

Об утверждении типовых учебных планов по специальностям высшего и послевузовского образования

Утративший силу

Приказ и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 16 августа 2013 года № 343. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 августа 2013 года № 8636. Утратил силу приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 4 октября 2018 года № 536 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования)

Сноска. Утратил силу приказом Министра образования и науки РК от 04.10.2018 № 536 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования).

Примечание РЦПИ!

См. начало V1300008636

Приложение 200
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М021500 – Исламоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 200 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных наук
по специальности 6М021500 – "Исламоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ПКЗМ 5301	Современные проблемы исламских учений	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6M021500 – Исламоведение (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний
по специальности 6M021500 – "Исламоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ПКЗМ 5301	Современные проблемы исламских учений	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М021500 – Исламоведение (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний
по специальности 6М021500 – "Исламоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ПКZM 5301	Современные проблемы исламских учений	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО				

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030100 – "Юриспруденция"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 201 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр юридических наук
по специальности 6М030100 – Юриспруденция"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MPA 5301	Методология правового анализа	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030100 – "Юриспруденция"
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030100 – "Юриспруденция"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MPA 5301	Методология правового анализа	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030100 – "Юриспруденция"
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030100 – "Юриспруденция"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	МРА 5301	Методология правового анализа	1		экзамен

			1	
КВ	Компонент по выбору	9		
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		отчет
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 202
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030200 – Международное право
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 202 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр юридических наук
по специальности 6М030200 – "Международное право"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД		Базовые дисциплины	20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ММРА 5301	Методология международно-правового анализа	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

ИТОГО	не менее 59
-------	-------------

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030200 – Международное право
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030200 – "Международное право"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ММРА 5301	Методология международно-правового анализа	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030200-Международное право
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030200 – "Международное право"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ММРА 5301	Методология международно-правового анализа	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		отчет
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 203
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030300 – Правоохранительная деятельность
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 203 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

**Присуждаемая степень: магистр юридических наук
по специальности 6М030300 - "Правоохранительная деятельность"**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТРПУUPZ 5301	Теория и практика применения уголовного и уголовно-процессуального законодательства	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

ИТОГО	не менее 59	
-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М030300 – Правоохранительная деятельность (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: – магистр права

по специальности 6М030300 - "Правоохранительная деятельность"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5	1	
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2		экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TRPUUPZ 5301	Теория и практика применения уголовного и уголовно-процессуального законодательства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М030300 – Правоохранительная деятельность (профильное направление)

Срок обучения: 1 года

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030300 - "Правоохранительная деятельность"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TRUPO 5301	Теория и практика управления правоохранительными органами	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 204
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030400 – Таможенное дело
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 204 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр юридических наук
по специальности 6М030400 – "Таможенное дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MPATS 5301	Методология правового анализа в таможенной сфере	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
			не менее 59		

ИТОГО

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М030400 – Таможенное дело (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030400 – "Таможенное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MPATS 5301	Методология правового анализа в таможенной сфере	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика				отчет

		не менее 4		
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030400 – Таможенное дело
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030400 – "Таможенное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	MPATS 5301	Методология правового анализа в таможенной сфере	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		отчет
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 205
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040100 – Музыкаведение
(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 205 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присудаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040100 – "Музыкаведение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa (Prof)5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	APSM 5301	Актуальные проблемы современной музыки и музыкознания	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		Не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040100 – Музыкаведение
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности "6М040100 – Музыкаведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa (Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Spe 5301	Специальность	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	Итого	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040100 – Музыкаведение (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040100 – "Музыкаведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa (Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	APSM 5301	Актуальные проблемы современной музыки и музыкознания	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 206
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040200 – Инструментальное исполнительство (научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 206 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук

по специальности 6М040200 – "Инструментальное исполнительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(Prof)5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	Spe 5301	Специальность	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика(педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

Итого	не менее 59	
-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040200 – Инструментальное исполнительство (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040200 – "Инструментальное исполнительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa (Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Spe 5301	Специальность	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ППИ	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	Итого	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040200 – Инструментальное исполнительство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040200 – "Инструментальное исполнительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Spe 5301	Специальность	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	Итого		не менее 28		

Приложение 207
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040300 – Вокальное искусство
(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 207 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистрискусствоведческих наук
по специальности 6М040300 – "Вокальное искусство"

Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины и вида деятельности	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(Prof)5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	Spe 5301	Специальность	2	1-2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика(педагогическая, исследовательская)		не менее 6		

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040300 – Вокальное искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040300 – "Вокальное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	Spe 5301	Специальность	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	Итого		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040300 – Вокальное искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040300 – "Вокальное искусство"

Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины и вида деятельности	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		

	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Spe 5301	Специальность	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 208
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М040400 – Традиционное музыкальное искусство

(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 208 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук

по специальности 6М040400 – "Традиционное музыкальное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(Prof)5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	Spe 5301	Специальность	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		

	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	Итого	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М040400 – Традиционное музыкальное искусство

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040400 – "Традиционное музыкальное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Spe 5301	Специальность	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	Итого		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040400 – Традиционное музыкальное искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040400 – "Традиционное музыкальное искусство"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Spe 5301	Специальность	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	

ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	Итого	не менее 28		

Приложение 209
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040500 – Дирижирование (научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 209 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040500 – "Дирижирование"

Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины и вида деятельности	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(Prof)5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		

ОК	Обязательный компонент		2		
	Spe 5301	Специальность	2	1-2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040500 – Дирижирование
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040500 – "Дирижирование"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Spe 5301	Специальность	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	Итого		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040500 – Дирижирование
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040500 – "Дирижирование"

Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины и вида деятельности	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(Prof)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Spe 5301	Специальность	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		

ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 210
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040600-Режиссура (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 210 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040600-"Режиссура"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 6201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 6203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 6204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	STTR 5301	Современные тенденции и технологии в режиссуре	2	1-2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040600-Режиссура
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М040600-"Режиссура"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	STTR 5301	Современные тенденции и технологии в режиссуре	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования**

6М040600-Режиссура (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М040600-"Режиссура"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	STTR 5301	Современные тенденции и технологии в режиссуре	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 211
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М041400 - Графика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 211 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041400 – "Графика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 6201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 6203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 6204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	TGM 6301	Технология графических материалов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041400 - Графика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041400 – "Графика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TGM6301	Технология графических материалов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041400 - Графика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041400 – "Графика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	----------------	-------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TGM6301	Технология графических материалов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040800 – Искусство эстрады
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 212 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040800 – "Искусство эстрады"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	IM 5301	Исполнительское искусство	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
ОиЗМД	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности **послевузовского образования** **6М040800 – Искусство эстрады** **(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040800 – "Искусство эстрады"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IM 5301	Исполнительское искусство	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ОиЗМП	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040800 – Искусство эстрады
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр искусства

по специальности 6М040800 – "Искусство эстрады"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	Гуа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Мен 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ИМ 5301	Исполнительское искусство	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 213
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М040900 – Хореография (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 213 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040900 – "Хореография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	МРТ 5301	Методология преподавания танца	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040900 – Хореография
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040900 – "Хореография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MPT 5301	Методология преподавания танца	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6М040900 – Хореография (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040900 – "Хореография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	МРТ 5301	Методология преподавания танца	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 214
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М041000 - Сценография (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 214 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041000 – "Сценография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 6201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 6203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 6204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	ITS 6301	История и теория сценографии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041000 - Сценография
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041000 - "Сценография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITS 6301	История и теория сценографии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041000 - Сценография
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр искусства
по специальности 6М041000 – "Сценография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	----------------	-------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITS 6301	История и теория сценографии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041100 – Композиция
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 215 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041100 – "Композиция"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	Kom 5301	Композиция	2	1,2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Н е менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	Н е менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041100 – Композиция
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041100 – "Композиция"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Ком 5301	Композиция	3		экзамен

			1-3	
КВ	Компонент по выбору	23		
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041100 – Композиция
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041100 – "Композиция"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Ком 5301	Композиция	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 216
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041200 – Операторское искусство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 216 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041200 – "Операторское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SOI 5201	Современное операторское искусство	2	1-4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М041200 – Операторское искусство

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041200 – "Операторское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SOI 5201	Современное операторское искусство	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041200 – Операторское искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр искусства

по специальности 6М041200 – "Операторское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	Гуа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	SOI 5201	Современное операторское искусство	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 217
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041300 - Живопись
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 217 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук

по специальности 6М041300 – "Живопись"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 6201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 6203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 6204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	Zh 6301	Живопись	2	1,2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041300 - Живопись
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041300 – "Живопись"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	Zh 6301	Живопись	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М041300 - Живопись

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041300 – "Живопись"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	Zh 6301	Живопись	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 218
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040700 – Актерское искусство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 218 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М040700 – "Актерское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PSAI 5201	Проблемы современного актерского искусства	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040700 – Актерское искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М040700 – "Актерское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PSAI 5301	Проблемы современного актерского искусства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	не менее 48	
-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М040700 – Актерское искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М040700 – "Актерское искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	PSAI 5301	Проблемы современного актерского искусства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ					отчет

	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 219
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М041500 – Скульптура (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 219 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041500 – "Скульптура"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 6201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 6202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 6203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 6204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	AS 6301	Академическая скульптура	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041500 – Скульптура
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М041500 – "Скульптура"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Мен 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	AS 6301	Академическая скульптура	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041500 – Скульптура
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041500 – "Скульптура"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 6201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 6202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 6203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	AS 6301	Академическая скульптура	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	

ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 220
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М041600 - Искусствоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 220 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М041600 – "Искусствоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TI 5301	Теория искусства (по специализациям)	2	1	Экзамен

КВ	Компонент по выбору	20		
	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041600 - Искусствоведение
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041600 – "Искусствоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ПІ 5301	Теория искусства (по специализациям)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041600 - Искусствоведение
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041600 – "Искусствоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТІ 5301	Теория искусства (по специализациям)	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 221
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041700 – Декоративное искусство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 221 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
 по специальности 6М041700 – "Декоративное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OPNI 5201	Организация и планирование научных исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041700 – Декоративное искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041700 – "Декоративное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OPNI 5201	Организация и планирование научных исследований	3	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	23		
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М041700 – Декоративное искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041700 – "Декоративное искусство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ОРНИ 5201	Организация и планирование научных исследований	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 222
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

**Типовой учебный план
по специальности послевузовского образования
6М041900 – Музейное дело и охрана памятников
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 222 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения - 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук

по специальности 6М041900–"Музейное дело и охрана памятников"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPMMP 5301	Современные проблемы мирового музейного пространства	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	Итого	не менее 59		

**Типовой учебный план
по специальности послевузовского образования
6М041900 – Музейное дело и охрана памятников
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041900 – "Музейное дело и охрана памятников"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	IMDTP5301	Инновации в музейном деле: теория и практика	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (педагогическая, профессиональная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	4	
	Итого		не менее 48		

**Типовой учебный план
по специальности послевузовского образования
6М041900 – Музейное дело и охрана памятников
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М041900–"Музейное дело и охрана памятников"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2		экзамен

				1	
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	IMDTP5301	Инновации в музейном деле: теория и практика	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	Итого		не менее 28		

Приложение 223
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042000-Архитектура
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 223 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
 по специальности 6М042000-"Архитектура"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TAG6301	Теория архитектуры и градостроительства	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		

	Итого теоретического обучения	42		
ДВ	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042000-Архитектура
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М042000-"Архитектура"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТАГ6301	Теория архитектуры и градостроительства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042000-Архитектура
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства
по специальности 6М042000-"Архитектура"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТАГ6301	Теория архитектуры и градостроительства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 224
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042100-Дизайн
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 224 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 год

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М042100 – "Дизайн"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OPMNI 6301	Организация, планирование и методика научных исследований	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	20		
	Итого теоретического обучения	42		
ДВ	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042100-Дизайн
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042100 – "Дизайн"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен

	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ОРМНІ 6301	Организация, планирование и методика научных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042100-Дизайн
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042100 – "Дизайн"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ОРМNI 6301	Организация, планирование и методика научных исследований	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 225
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042200 - Издательское дело
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 225 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук

по специальности 6М042200 – "Издательское дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NMITNK 6201	Новые методы исследования темы науки в книгоиздании	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	20		
	Итого теоретического обучения	42		
ДВ	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042200-Издательское дело
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042200 – "Издательское дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен

	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NMITNK 5201	Новые методы исследования темы науки в книгоиздании	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042200-Издательское дело
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042200 –"Издательское дело"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	NMITNK 5201	Новые методы исследования темы науки в книгоиздании	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042300 – Арт-менеджмент
(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 226 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр искусствоведческих наук
по специальности 6М042300–"Арт-менеджмент"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
	Ped 5204	Педагогика	2	1	
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
	RMen 5305	Проектный менеджмент	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		

ИТО	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее -13		
ПП	Практика (производственная)	не менее – 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта включая выполнение магистерской диссертации	не менее - 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	4	
ИТОГО:		не менее - 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042300 – Арт-менеджмент
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042300–"Арт-менеджмент"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa (prof) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
	РМен 5304	Проектный менеджмент	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее -8		
П	Практика (производственная)		не менее – 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее - 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО:			не менее - 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М042300 – Арт-менеджмент
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр искусства

по специальности 6М042300–"Арт-менеджмент"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
БД	Базовые дисциплины		8		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa (prof) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
	RMen 5304	Проектный менеджмент	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее -6		
П	Практика (производственная)		не менее – 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее - 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3		
ИТОГО:			не менее - 28		

Приложение 227
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050100 – Социология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 227 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
 по специальности 6М050100 - "Социология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ST 6301	Социологические теории	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050100 – Социология
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: – магистр социальных знаний
по специальности 6М050100 – "Социология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SSI 5301	Сравнительные социологические исследования	3	2	экзамен

КВ	Компонент по выбору	23		
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050100 – Социология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М050100 – "Социология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MLSI 5301	Модели и логика социологических исследований	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 228
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050200 – Политология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 228 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6M050200 – "Политология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	GP 5301	Государственная политика	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050200 – Политология
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М050200 - "Политология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	GP 5301	Государственная политика	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050200 – Политология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М050200 - "Политология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	GR 5301	Государственная политика	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 229
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050300 – Психология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 229 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

**Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6М050300 – Психология**

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	2	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология*	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMSP5301	Современные методы статистики в психологии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

** Примечание: В зависимости от специальностей отдельные дисциплины цикла ООД исключаются или переносятся в цикл БД. В этом случае высвобожденные кредиты передаются в компонент по выбору.*

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М050300 – Психология

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

**Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М050300 – Психология**

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология*	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ИМО 5201	Исследовательские методы и эксперимент в психологии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

* *Примечание: В зависимости от специальностей отдельные дисциплины цикла ООД исключаются или переносятся в цикл БД. В этом случае высвобожденные кредиты передаются в компонент по выбору.*

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М050300 – Психология

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М050300 – Психология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология*	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	ИМО 5301	Исследовательские методы и эксперимент в психологии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		
* <i>Примечание: В зависимости от специальностей отдельные дисциплины цикла ООД исключаются или переносятся в цикл БД. В этом случае высвобожденные кредиты передаются в компонент по выбору.</i>					

Приложение 230
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М050400 - Журналистика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 230 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности "6М050400 – Журналистика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMT 6201	Современные медиа технологии	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050400 - Журналистика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности "6М050400 – Журналистика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IMIMP 5201	Инновационные методы исследования медийных процессов	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050400 - Журналистика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности "6М050400 – Журналистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	IMIMP 5201	Инновационные методы исследования медийных процессов	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 231
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М050500 – Регионоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 231 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6М050500 – Регионоведение

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		

ОК	Обязательный компонент		2		
	APRSMOTPP 5301	Актуальные проблемы регионов в системе международных отношений: теоретические и практические подходы	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050500 – Регионоведение
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М050500-"Регионоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MOIR 5301	Методологические основы исследований в регионоведении	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050500 – Регионоведение
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М050500-"Регионоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	2	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MOIR 5301	Методологические основы исследований в регионоведении	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 232
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М050600 - Экономика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 232 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6М050600-"Экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	EBF 5301	Экономическая безопасность фирмы	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		

	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050600 - Экономика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050600-"Экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	ЕВФ 5301	Экономическая безопасность фирмы	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050600 - Экономика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050600-"Экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	EBF 5301	Экономическая безопасность фирмы	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 233
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6М050700 – Менеджмент
(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 233 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

по специальности 6М050700 – Менеджмент

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SM 5301	Стратегический менеджмент	2	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050700 - Менеджмент
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050700 – Менеджмент

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	
	PM 5205	Профессиональный менеджмент	1	1	
	Psi 5203	Психология	2	1	
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SM 5301	Стратегический менеджмент	3	1	

КВ	Компонент по выбору	23		
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050700 - Менеджмент
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050700 – Менеджмент

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	PM 5205	Профессиональный менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SM 5301	Стратегический менеджмент	1	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 234
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050800-Учет и аудит
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 234 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6M050800 – "Учет и аудит"

Цикл дисциплин	код дисциплин	наименование дисциплины	количество кредитов	семестр	форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	FU 5305	Финансовый учет (продвинутый)	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		13		
ПП	Практика (педагогическая исследовательская)		Не менее 6		отчет

НИРМ	Научно- исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	Не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
Итого		Не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050800-Учет и аудит
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050800 – "Учет и аудит"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	FU 5305	Финансовый учет (продвинутый)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050800-Учет и аудит
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050800 – "Учет и аудит"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	FU 5305	Финансовый учет (продвинутый)	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 235
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6М050900 - Финансы
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 235 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
 по специальности 6М050900-"Финансы"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TF 5301	Теория финансов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050900 - Финансы
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050900-"Финансы"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FM 5301	Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М050900 - Финансы
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М050900-"Финансы"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	FM 5301	Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 236
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051000 – Государственное и местное управление
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 236 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

6М051000 – "Государственное и местное управление"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГҮа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ред 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Рsi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TRGU 5301	Теория и практика государственного управления	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

	ИТОГО	не менее 59	
--	-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051000 – Государственное и местное управление
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051000 – Государственное и местное управление

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	UChR 5301	Управление человеческими ресурсами	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051000 – Государственное и местное управление
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051000 –Государственное и местное управление

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TPGU 5301	Теория и практика государственного управления	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 237
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М051100 – Маркетинг** **(научно-педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 237 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6М051100 – Маркетинг

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ММ 5201	Маркетинг-менеджмент	2	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051100 - Маркетинг
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051100 – Маркетинг

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ММ 5201	Маркетинг-Менеджмент	3	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М051100 - Маркетинг (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М051100 – "Маркетинг"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ММ 5201	Маркетинг-менеджмент	1	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)				отчет

		не менее 2		
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 238
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051200 - Статистика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 238 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6М051200- "Статистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5201	История и философия науки	2	1	Экзамен
	IYa5202	Иностранный язык	2	1	Экзамен

	Psi5203	Психология	2	1	Экзамен
	Ped5204	Педагогика	2	2	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
	Обязательный компонент		2		
	MSES 5302	Методология экономической и социальной статистики	2	2	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		Н е менее 6		Отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской работы		Н е менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3		
Итого:			не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051200- Статистика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М051200–"Статистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
	Обязательный компонент		5		
	ГҮа5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	Экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	Экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	Экзамен
	Компонент по выбору		5		Экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
	Обязательный компонент		3		
	MSES 5301	Методология экономической и социальной статистики	3	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		Отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
Итого:		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051200 - Статистика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М051200–"Статистика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	2	Экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	Экзамен
	Psi5203	Психология	2	2	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MSES 5301	Методология экономической и социальной статистики	1	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 6		
ПП	Производственная практика	Не менее 2		Отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
ИТОГО:		не менее 28		

Приложение 239
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051300 – Мировая экономика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 239 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6М051300 - "Мировая экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ММ 5301	Международная макроэкономика	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		Не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		Не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051300 – Мировая экономика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

**Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М051300 - "Мировая экономика"**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MPUG 5301	Международное предпринимательство в условиях глобализации	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итоготеоретическогообучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	Не менее 48	
-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051300 – Мировая экономика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса
по специальности 6М051300 - "Мировая экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MP 5301	Международное предпринимательство	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ					отчет

	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	Не менее 28		

Приложение 240
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М051400 – Связь с общественностью (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 240 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6М051400 – "Связь с общественностью"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NOPR 6301	Научные основы PR	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051400 – Связь с общественностью
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М051400 – "Связь с общественностью"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IPRR 5301	Интегрированные PR-решения	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051400 – Связь с общественностью
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М051400 - "Связь с общественностью"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	IPRR 5301	Интегрированные PR-решения	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 241
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М051500 – Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 241 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6М051500 – "Архивоведение, документоведение
и документационное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГҮа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	ТРА 5301	Теоретические проблемы архивоведения	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051500 – Архивоведение, документоведение
и документационное обеспечение
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М051500 – "Архивоведение, документоведение
и документационное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OPSUD 5301	Организационное проектирование систем управления документооборотом	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051500 – Архивоведение, документоведение
и документационное обеспечение
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М051500 – "Архивоведение,
документоведение и документационное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	OPSUD 5301	Организационное проектирование систем управления документооборотом	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 242
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М051600 – Международная журналистика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 242 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук

по специальности 6М051600 - "Международная журналистика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MMGIO 6301	Масс-медиа и глобальное информационное общество	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		

	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М051600 – Международная журналистика

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М051600 - "Международная журналистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	АРМЖ 5301	Актуальные проблемы международной журналистики	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051600 – Международная журналистика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний

по специальности 6М051600 - "Международная журналистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	АРМЖ 5301	Актуальные проблемы международной журналистики	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 243
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М051700 – Инновационный менеджмент

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 243 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

по специальности 6М051700 – "Инновационный менеджмент"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	IM 5301	Инновационный менеджмент	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6M051700 – Инновационный менеджмент
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

**Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6M051700 – "Инновационный менеджмент"**

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	UI 5301	Управление инновациями	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6M051700 – Инновационный менеджмент
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

**Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса
по специальности 6M051700 – Инновационный менеджмент**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	UI 5301	Управление инновациями	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 244
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6M051800 – Управление проектами (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 244 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

по специальности 6M051800 – "Управление проектами"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TRUP 5301	Теория и практика управления проектами	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М051800 – Управление проектами
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051800 – "Управление проектами"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TUP 5301	Технология управления проектами	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М051800 – Управление проектами

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051800 – "Управление проектами"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TUP 5301	Технология управления проектами	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 245
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М051900 - Организация и нормирование труда (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 245 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

по специальности 6М051900 - "Организация и нормирование труда"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	UChR5301	Управление человеческими ресурсами	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М051900 – Организация и нормирование труда

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051900 - "Организация и нормирование труда"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	UChR5301	Управление человеческими ресурсами	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	

ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М051900 - Организация и нормирование труда (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М051900-"Организация и нормирование труда"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	UChR5301	Управление человеческими ресурсами	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 246
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования

6M052000 – Деловое администрирование (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 246 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

**Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6M052000-"Деловое администрирование"**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	BI 5301	Бизнес-исследование	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6M052000 – Деловое администрирование
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М052000 – "Деловое администрирование"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ВІ 5301	Бизнес-исследование	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052000 – Деловое администрирование

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М052000 – "Деловое администрирование"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	BI 5301	Бизнес-исследование	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 247
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060100 – Математика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 247 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060100 - "Математика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MAMSA 5301	Математический анализ на многообразиях и стохастический анализ	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060100 – Математика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060100 – Математика

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MAMSA 5301	Математический анализ на многообразиях и стохастический анализ	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	не менее 48
-------	-------------

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060100 – Математика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060100 – Математика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	МAMSA 5301	Математический анализ на многообразиях и стохастический анализ	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 248
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060200 – Информатика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 248 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: Магистр естественных наук
по специальности 6М060200 – Информатика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TRPO 5301	Технология разработки программного обеспечения	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060200 – Информатика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – Магистр естествознания
по специальности 6М060200 – Информатика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TRPO 5301	Технология разработки программного обеспечения	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060200 – Информатика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – Магистр естествознания
по специальности 6М060200 – Информатика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TRPO 5301	Технология разработки программного обеспечения	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 249
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060300 – Механика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 249 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060300 - "Механика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPM 5301	Современные проблемы механики	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	20		
	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060300 – Механика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М060300 - "Механика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPM 5301	Современные проблемы механики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060300 – Механика (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М060300 - "Механика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPM 5301	Современные проблемы механики	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 250
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М060400 - Физика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 250 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук по специальности 6М060400 – "Физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OPSF5301	Основные принципы современной физики	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060400-Физика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060400 – Физика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OPSF5301	Основные принципы современной физики	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	не менее 48	
-------	-------------	--

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060400-Физика (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания

по специальности 6М060400 – Физика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	EF5301	Экспериментальная физика	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ					отчет

	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 251
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М060500 – Ядерная физика

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 251 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060500 – " Ядерная физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	МУа 5301	Модели ядер	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060500 – Ядерная физика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060500 – "Ядерная физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MYa 5301	Модели ядер	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060500 – Ядерная физика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания

по специальности 6М060500 – "Ядерная физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	МYa 5301	Модели ядер	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 252
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060600 - Химия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 252 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060600 – Химия

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TPFH 5301	Теория и проблемы физической химии	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	20		
	Итого теоретического обучения	42		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060600 - Химия
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060600 –"Химия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТРФН 5301	Теория и проблемы физической химии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060600 - Химия
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060600 – "Химия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		

	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TRFH 5301	Теория и проблемы физической химии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 253
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М060700 - Биология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 253 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060700 - "Биология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен

	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	КВ 5301	Клеточная биология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060700 - Биология
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр естествознания

по специальности 6М060700 - "Биология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	КВ 5301	Клеточная биология	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	не менее 48
-------	-------------

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060700 - Биология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060700 - "Биология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	КВ 5301	Клеточная биология	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 254
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060800 – Экология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 254 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060800 – "Экология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	RIPR 5301	Рациональное использование природных ресурсов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М060800 – Экология
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: – магистр естествознания
по специальности 6М060800 – Экология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	RIPR 5301	Рациональное использование природных ресурсов	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М060800 – Экология (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: – магистр естествознания
по специальности 6М060800 – Экология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	RIPR 5301	Рациональное использование природных ресурсов	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 255
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М060900 – География (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 255 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М060900- "География"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TMPG 5301	Теоретические и методологические проблемы географии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М060900–География

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М060900- "География"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМРГ 5301	Теоретические и методологические проблемы географии	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М060900 – География

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М060900 - "География"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	Экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	Экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TMPG 5301	Теоретические и методологические проблемы географии	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 256
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М061000 – Гидрология** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 256 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М061000 - "Гидрология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	GRPG 5301	Глобальные и региональные проблемы гидрологии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М061000 – Гидрология

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М061000 - "Гидрология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	GRPG 5301	Глобальные и региональные проблемы гидрологии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М061000 – Гидрология (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М061000 - "Гидрология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	GRPG 5301	Глобальные и региональные проблемы гидрологии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 257
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М061100 – Физика и астрономия

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 257 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М061100 - "Физика и астрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PhZ 5301	Физика звезд	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М061100 – Физика и астрономия

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: – магистр естествознания

по специальности 6М061100 - "Физика и астрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PhZ 5301	Физика звезд	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М061100 – Физика и астрономия

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: – магистр естествознания

по специальности 6М061100 - "Физика и астрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	----------------	-------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	PhZ 5301	Физика звезд	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 258
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М061200 – Метеорология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 258 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М061200 – "Метеорология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	GMA 5301	Глобальный мониторинг атмосферы	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности **послевузовского образования** **6М061200 – Метеорология** **(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М061200 – "Метеорология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	GMA 5301	Глобальный мониторинг атмосферы	3		экзамен

			1	
КВ	Компонент по выбору	23		
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М061200 – Метеорология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень – магистр естествознания
по специальности 6М061200 – "Метеорология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	GMA 5301	Глобальный мониторинг атмосферы	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 259
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М061300 - Геоботаника
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 259 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М061300 – Геоботаника

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	Экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	Экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	Экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SBRIRP 5301	Сохранение биоразнообразия и рациональное использование растительного покрова	2	2	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		Отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		Отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
специальности послевузовского образования
6М061300 - Геоботаника
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М061300 – Геоботаника

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SBRIRP 5301	Сохранение биоразнообразия и рациональное использование растительного покрова	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
специальности послевузовского образования
6М061300 - Геоботаника
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М061300 – Геоботаника

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	SBRIRP 5301	Сохранение биоразнообразия и рациональное использование растительного покрова	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 260
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070100 - Биотехнология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 260 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070100 - "Биотехнология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMB 5301	Современные методы в биотехнологии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6M070100 - Биотехнология (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M070100 - "Биотехнология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPBS 5301	Современные проблемы отраслевой биотехнологии и селекции	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
специальности послевузовского образования
6М070100 - Биотехнология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М070100 - "Биотехнология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPOBS 5301	Современные проблемы отраслевой биотехнологии и селекции	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 261
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М070200 – Автоматизация и управление (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 261 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М070200 – "Автоматизация и управление"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ATS 5301	Автоматизация технических систем	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070200 – Автоматизация и управление
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
 по специальности 6М070200 – "Автоматизация и управление"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	LSAU 5301	Локальные системы автоматизации и управления	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070200 – Автоматизация и управление
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
 по специальности 6М070200 – "Автоматизация и управление"

Цикл	Код		Кол-во		Форма
------	-----	--	--------	--	-------

дисциплин	дисциплины	Наименование дисциплины	кредитов	Семестр	контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	LSAU 5301	Локальные системы автоматизации и управления	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 262
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M070300 – Информационные системы

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 262 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6M070300 – "Информационные системы"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	AMiPIS 5301	Анализ моделирование и проектирование ИС	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
			не менее 59		

ИТОГО

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070300 – Информационные системы
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М070300 – "Информационные системы"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностраный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PPIS5301	Проектирование приложений информационных систем	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070300 – Информационные системы
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М070300 – "Информационные системы"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	PPIS5301	Проектирование приложений информационных систем	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		экзамен
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 263
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 263 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070400 – "Вычислительная техника
и программное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TRPOSRV 5301	Технологии разработки программного обеспечения для систем реального времени	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М070400 – "Вычислительная техника

и программное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TRMS 5301	Технологии разработки масштабируемых систем	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6M070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M070400 – "Вычислительная техника
и программное обеспечение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TRMS 5301	Технологии разработки масштабируемых систем	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 264
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070500 – Математическое и компьютерное моделирование
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 264 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070500 - "Математическое
и компьютерное моделирование"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMMM 5301	Современные методы математического моделирования	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности **послевузовского образования**

6M070500 – Математическое и компьютерное моделирование

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень – магистр техники и технологии

по специальности 6M070500 - "Математическое

и компьютерное моделирование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SMMM 5301	Современные методы математического моделирования	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Практика (производственная)	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M070500 – Математическое и компьютерное моделирование

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6M070500 - "Математическое
и компьютерное моделирование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	SMMM 5301	Современные методы математического моделирования	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 265
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070600 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 265 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070600 – "Геология и разведка
месторождений полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPG 5301	Современные проблемы геологии	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М070600 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М070600 – "Геология и разведка
месторождений полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	APSN 5301	Актуальные проблемы современного недропользования	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М070600 –Геология и разведка месторождений полезных ископаемых (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М070600 – "Геология и разведка
месторождений полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	APSN 5301	Актуальные проблемы современного недропользования	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 266
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070700 – Горное дело
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 266 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070700 – "Горное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	ONIID 5301	Организация научных исследований и инновационной деятельности	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО			Не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6М070700 – Горное дело (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М070700 – "Горное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPGD 5301	Современные проблемы в горном деле	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ					отчет

	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070700 – Горное дело
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М070700 – "Горное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPGD 5301	Современные проблемы в горном деле	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 267
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070800 – Нефтегазовое дело
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 267 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070800 – "Нефтегазовое дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TDGS5301	Теория движения газожидкостных смесей	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070800 – Нефтегазовое дело
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М070800 – "Нефтегазовое дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TOPGS 5301	Теоретические основы подъема жидкости из скважин	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М070800 – Нефтегазовое дело (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М070800 – "Нефтегазовое дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TOPGS 5301	Теоретические основы подъема жидкости из скважин	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 268
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М070900 – Metallургия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 268 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М070900 – "Metallургия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
	Red 5204	Педагогика	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ITPSRChCM 5301	Инновационные технологии переработки сырьевых ресурсов черной и цветной металлургии	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО:			не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070900 – Metallургия
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
 по специальности 6М070900 – "Metallургия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITPSRChCM 5301	Инновационные технологии переработки сырьевых ресурсов черной и цветной металлургии	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО:			не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М070900 – Metallургия
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
 по специальности 6М070900 – "Metallургия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	----------------	-------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITPSRChCM 5301	Инновационные технологии переработки сырьевых ресурсов черной и цветной металлургии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
ИТОГО:			не менее 28		

Приложение 269
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071000 – Материаловедение и технология новых материалов (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 269 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071000 – "Материаловедение
и технология новых материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	МТРМ 5301	Материаловедение и технологии перспективных материалов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М071000 – Материаловедение и технология новых материалов

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071000 – "Материаловедение

и технология новых материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FPM 5301	Фундаментальные проблемы материаловедения	3	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	23		экзамен
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071000 – Материаловедение и технология новых материалов (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071000 – "Материаловедение
и технология новых материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	FPM 5301	Фундаментальные проблемы материаловедения	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28	
-------	-------------	--

Приложение 270
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071100 – Геодезия
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 270 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071100 – "Геодезия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	GSGK 5301	Геоинформационные системы в геодезии и картографии	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071100 – Геодезия
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071100 – "Геодезия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPGK 5301	Современные проблемы геодезии и картографии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М0071100 – Геодезия
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071100 – "Геодезия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPGK 5301	Современные проблемы геодезии и картографии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 271
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М071200 – Машиностроение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 271 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071200 – "Машиностроение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		

ОК	Обязательный компонент		2		
	КМ 5301	Квалиметрия в машиностроении	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО			Не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М071200 – Машиностроение

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М071200 – "Машиностроение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	SARM 5301	Современные аспекты развития машиностроения	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО			Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071200 – Машиностроение (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М071200 – "Машиностроение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	SARM 5301	Современные аспекты развития машиностроения	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 272
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М071300-Транспорт, транспортная техника и технологии** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 272 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071300-"Транспорт, транспортная техника и технологии"

Цикл	Код		Кол-во	Форма
------	-----	--	--------	-------

дисциплин	дисциплины	Наименование дисциплины	кредитов	Семестр	контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГУа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	2	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ЕОТТ 5301	Эксплуатация и обслуживание транспортной техники	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М071300-Транспорт, транспортная техника и технологии

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071300-"Транспорт, транспортная техника и технологии"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ЕОТТ 5301	Эксплуатация и обслуживание транспортной техники	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Производственная практика	Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071300-Транспорт, транспортная техника и технологии
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071300-"Транспорт, транспортная
техника и технологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	ЕОТТ 5301	Эксплуатация и обслуживание транспортной техники	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 273
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М071400 - Авиационная техника и технологии** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 273 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М071400 –"Авиационная техника и технологии"

Цикл	Код		Кол-во		
------	-----	--	--------	--	--

дисциплин	дисциплины	Наименование дисциплины	кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	2	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SNPEAT 5301	Современные научные проблемы эксплуатации АТиТ с учетом требований европейских стандартов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		Не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071400 - Авиационная техника и технологии
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071400 – "Авиационная техника и технологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	APSNTR 5101	Актуальные проблемы создания новых технических решений	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071400 - Авиационная техника и технологии (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071400 – "Авиационная техника и технологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	APSNTR 5101	Актуальные проблемы создания новых технических решений	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		экзамен
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 274
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М071500-Морская техника и технологии** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 274 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М071500-Морская техника и технологии

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NTPMTT 6301	Научно-технические проблемы морской техники и технологии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
			не менее 59		

ИТОГО

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071500-Морская техника и технологии (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071500-"Морская техника и технологии"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPMTT 6301	Современные проблемы морской техники и технологии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Производственная практика	Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071500-Морская техника и технологии
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071500-"Морская техника и технологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	SPMTT 6301	Современные проблемы морской техники и технологии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 275
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования специальности 6М071600 – Приборостроение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 275 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071600 – "Приборостроение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	---------------	------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	СПИТ 5301	Современные проблемы информационно-измерительной техники	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071600 – Приборостроение (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М071600 – Приборостроение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TSIS 5301	Технические средства информационно-измерительных систем	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	Н е менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071600 – Приборостроение
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М071600 – Приборостроение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	Гуа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	TSIS 5301	Технические средства информационно-измерительных систем	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 276
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071700 - Теплоэнергетика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 276 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М071700-"Теплоэнергетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	НТРГТ 5301	Научно-технические проблемы теплоэнергетики и теплотехнологий	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М071700 - Теплоэнергетика

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071700-"Теплоэнергетика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPTT 5301	Современные проблемы теплоэнергетики и теплотехнологий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО			Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071700 - Теплоэнергетика (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071700-"Теплоэнергетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPTT 5301	Современные проблемы теплоэнергетики и теплотехнологий	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 277
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071800 - Электроэнергетика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 277 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071800-"Электроэнергетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NTPE 5301	Научно-технические проблемы электроэнергетики	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071800 - Электроэнергетика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071800-"Электроэнергетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	SPE 5301	Современные проблемы электроэнергетики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Н е менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО			Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М071800 - Электроэнергетика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М071800 - "Электроэнергетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPE 5301	Современные проблемы электроэнергетики	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 278
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6М071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 278 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М071900-"Радиотехника,
электроника и телекоммуникации"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NTPRET 5301	Научно-технические проблемы радиотехники, электроники и телекоммуникаций	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		

ДВ	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий по специальности
6М071900-"Радиотехника, электроника и телекоммуникации"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SSRET 5301	Современное состояние радиотехники, электроники и телекоммуникаций	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М071900-"Радиотехника,

электроника и телекоммуникации"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SSRET 5301	Современное состояние радиотехники, электроники и телекоммуникаций	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 279
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072000-Химическая технология неорганических веществ
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 279 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М072000-"Химическая технология
неорганических веществ"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		
ОК		Обязательный компонент	8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OSTPMS 6301	Основы современных технологии переработки минерального сырья	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

**6М072000-Химическая технология неорганических веществ
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий по специальности
6М072000-"Химическая технология неорганических веществ"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	РНР5202	Промышленные химические процессы	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ					отчет

	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072000-Химическая технология неорганических веществ
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072000 - "Химическая технология неорганических веществ"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	OSTPMS 6301	Основы современных технологии переработки минерального сырья	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		экзамен
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 280
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072100-Химическая технология органических веществ
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 280 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М072100-Химическая технология органических веществ"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ИYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ITNN 5301	Инновационные технологии нефтепереработки и нефтехимии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
			не менее 59		

ИТОГО

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M072100-Химическая технология органических веществ

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6M072100-"Химическая технология

органических веществ"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITNN 5301	Инновационные технологии нефтепереработки и нефтехимии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M072100-Химическая технология органических веществ

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M072100-"Химическая технология органических веществ"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITNN 5301	Инновационные технологии нефтепереработки и нефтехимии	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		экзамен
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 281
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М072200 – Полиграфия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 281 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М072200 – "Полиграфия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ONI 5301	Основы научных исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М072200 – Полиграфия (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072200 – "Полиграфия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ИТР 5301	Информационные технологии в полиграфии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования

6М072200 – Полиграфия (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072200 – "Полиграфия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITP 5301	Информационные технологии в полиграфии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 282
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М072300 – Техническая физика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 282 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М072300 – "Техническая физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	IGSF 5301	Избранные главы современной физики	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072300 – Техническая физика
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072300 – "Техническая физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OPSF5301	Основные принципы современной физики	3	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	23		экзамен
	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072300 – Техническая физика
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072300 – "Техническая физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	OPSF 5301	Основные принципы современной физики	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 283
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072400 – Технологические машины и оборудование
(по отраслям)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 283 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М072400 – "Технологические машины и оборудование (по отраслям)"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	РТМО 5301	Проектирование технологических машин и оборудования (по отраслям)	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО			Не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М072400 – Технологические машины и оборудование

(по отраслям)

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М072400 – "Технологические машины и оборудование (по отраслям)"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМОПР 5301	Технологические машины и оборудование – перспективы развития (по отраслям)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО			Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М072400 – Технологические машины и оборудование

(по отраслям)
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
 по специальности 6М072400 – "Технологические
 машины и оборудование (по отраслям)"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТМОПР 5301	Технологические машины и оборудование – перспективы развития (по отраслям)	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
Итого теоретического обучения			18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
ИТОГО			Не менее 28		

Приложение 284
 к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования и науки
 Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072500-Технология деревообработки и изделий
из дерева (по областям применения)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 284 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2год

Присуждаемая степень: магистр технических наук
поспециальности 6M072500-"Технология деревообработки
и изделий из дерева" (по областям применения)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PTD6301	Передовые технологии в деревообработке	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M072500 – Технология деревообработки и изделий из дерева

(по областям применения)

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6M072500-"Технология деревообработки
и изделий из дерева (по областям применения)"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PTD 5301	Передовые технологии в деревообработке	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M072500 – Технология деревообработки и изделий из дерева

(по областям применения)

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6M072500- "Технология деревообработки

и изделий из дерева (по областям применения)"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	РТД 5301	Передовые технологии в деревообработке	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 285
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М072600 – Технология и конструирование изделий легкой промышленности (по областям применения) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 285 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 год

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М072600-"Технология и конструирование
изделий легкой промышленности"(по областям применения)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен

	ГҮа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	МЕІ 5301	Методика экспериментальных исследований	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М072600 – Технология и конструирование изделий

**легкой промышленности (по областям применения)
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072600-"Технология и конструирование
изделий легкой промышленности"(по областям применения)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	APILP 5301	Автоматизированное проектирование изделий легкой промышленности	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М072600 – Технология и конструирование изделий легкой промышленности(по областям применения)
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М072600-"Технология и конструирование изделий легкой промышленности"(по областям применения)

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10	
ОК	Обязательный компонент		1	
	APILP 5301	Автоматизированное проектирование изделий легкой промышленности	1	2 экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	экзамен
	Итого теоретического обучения		18	
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6	
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2	отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4	отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 286
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072700 – Технология продовольственных продуктов
(по областям применения)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 286 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2год

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М072700-"Технология

продовольственных продуктов"(по областям применения)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NOPPP 5301	Научные основы производства пищевых продуктов	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М072700 – Технология продовольственных продуктов

(по областям применения)

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М072700-"Технология

продовольственных продуктов"(по областям применения)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	НОРРР 5301	Научные основы производства пищевых продуктов	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М072700 – Технология продовольственных продуктов

(по областям применения)

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М072700-"Технология

продовольственных продуктов" (по областям применения)

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	НОРРР 5301	Научные основы производства пищевых продуктов	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 287
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6M072800 – Технология перерабатывающих производств (по отраслям)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 287 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 год

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6M072800-"Технология
перерабатывающих производств" (по отраслям)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ITNPPR 5301	Инновационные технологии хранения и переработки продукции растениеводства	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

ИТОГО	не менее 59
-------	-------------

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М072800 – Технология перерабатывающих производств (по отраслям)
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М072800-"Технология

перерабатывающих производств" (по отраслям)

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITNPPR 5301	Инновационные технологии хранения и переработки продукции растениеводства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М072800 – Технология перерабатывающих производств (по отраслям)
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072800-"Технология
перерабатывающих производств" (по отраслям)

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	ІТНРРР 5301	Инновационные технологии хранения и переработки продукции растениеводства	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 288
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072900-Строительство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 288 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М072900 - "Строительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MN IOS 6301	Методология научных исследований в области строительства	2	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М072900-Строительство (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072900-"Строительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPOS 5301	Современное проектирование объектов строительства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М072900-Строительство
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М072900 - "Строительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Мен 5202	Менеджмент	1	1	экзамен

	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPOS 5301	Современное проектирование объектов строительства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 289
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М073000- Производство строительных материалов,
изделий и конструкций
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 289 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук по специальности
6М073000 –"Производство строительных материалов, изделий и
конструкций"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	---------------	------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ONI6301	Основы научных исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073000- Производство строительных материалов,

изделий и конструкций

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии по специальности
6М073000 – "Производство строительных материалов, изделий и
конструкций"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TSSMI 6201	Технологии современных строительных материалов и изделий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073000- Производство строительных материалов,

изделий и конструкций

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии по специальности "6М073000 –Производство строительных материалов, изделий и конструкций"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ОИ 6201	Основы научных исследований	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 290
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей
среды
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 290 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности "6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PUNID 5301	Планирование и управление научно-инновационной деятельностью	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности "6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	UBZhZOS 5301	Управление в безопасности жизнедеятельности и защите окружающей среды	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности "6М073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	UBZhZOS 5301	Управление в безопасности жизнедеятельности и защите окружающей среды	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 291
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073200 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 291 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М073200 – "Стандартизация и сертификация
(по отраслям)"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SARSS 5301	Современные аспекты развития стандартизации и сертификации (по отраслям)	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073200 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М073200 – "Стандартизация и сертификация

(по отраслям)"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SADTO 5301	Системный анализ и диагностирование технических объектов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073200 – Стандартизация и сертификация (по отраслям)

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М073200 – "Стандартизация и сертификация

(по отраслям)"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SADTO 5301	Системный анализ и диагностирование технических объектов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 292
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073300 – Технология и проектирование текстильных материалов

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 292 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6M073300-"Технология и проектирование текстильных материалов"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ИТТМ 5301	Инновационные технологии текстильных материалов	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073300 – Технология и проектирование текстильных материалов (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М073300-"Технология и проектирование текстильных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ИТТМ 5301	Инновационные технологии текстильных материалов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М073300 – Технология и проектирование текстильных материалов
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М073300-"Технология и проектирование текстильных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ИТТМ 5301	Инновационные технологии текстильных материалов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 293
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М073400 – Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 293 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М073400 – "Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PSMNP 5301	Пиротехника в современной мировой науке и производстве	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отче

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073400 – Химическая технология взрывчатых веществ и

пиротехнических средств

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М073400 – "Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PSMNP 5301	Пиротехника в современной мировой науке и производстве	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6M073400 – Химическая технология взрывчатых веществ и
пиротехнических средств
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M073400 – "Химическая технология взрывчатых веществ
и пиротехнических средств"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	PSMNP 5301	Пиротехника в современной мировой науке и производстве	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 294

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6M073500 – Пищевая безопасность
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 294 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6M073500-"Пищевая безопасность"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ORBPP 5301	Оценка рисков безопасности пищевых продуктов	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073500 – Пищевая безопасность

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6M073500-"Пищевая безопасность"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ORBPP 5301	Оценка рисков безопасности пищевых продуктов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073500 – Пищевая безопасность

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М073500-"Пищевая безопасность"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ORBPP 5301	Оценка рисков безопасности пищевых продуктов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 295
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М073600 – Безопасность непродовольственных товаров и изделий (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 295 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М073600-"Безопасность
непродовольственных товаров и изделий"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NBNTI 5301	Надежность и безопасность непродовольственных товаров и изделий	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073600 – Безопасность непродовольственных товаров и изделий (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М073600-"Безопасность непродовольственных товаров и изделий"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NBNTI 5301	Надежность и безопасность непродовольственных товаров и изделий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073600 – Безопасность непродовольственных товаров и изделий (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M073600-"Безопасность
непродовольственных товаров и изделий"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	NBNTI 5301	Надежность и безопасность непродовольственных товаров и изделий	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 296

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073700 – Обогащение полезных ископаемых

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 296 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М073700 – "Обогащение полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	Yа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Рed 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТРОPPMS 5301	Теория и практика основных процессов переработки минерального сырья	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчУт
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчУт
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования
6М073700 – Обогащение полезных ископаемых
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М073700 – "Обогащение полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SiTPMS 5301	Современные и перспективные технологии переработки минерального сырья	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073700 – Обогащение полезных ископаемых

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6M073700 – "Обогащение полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SiTPMS 5301	Современные и перспективные технологии переработки минерального сырья	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		

ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 297
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М073800 – Технология обработки материалов давлением (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 297 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М073800-"Технология обработки
материалов давлением"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPTOM5301	Современные и перспективные технологии обработки материалов давлением	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073800 – Технология обработки материалов давлением

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М073800-"Технология обработки

материалов давлением

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPTOMD 5301	Современные и перспективные технологии обработки материалов давлением	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073800 – Технология обработки материалов давлением (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6M073800-"Технология обработки
материалов давлением"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPTOMD 5301	Современные и перспективные технологии обработки материалов давлением	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 298

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M073900 – Нефтехимия

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 298 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М073900 – "Нефтехимия"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TGGPN 5301	Технология гетеролитических и гомолитических процессов нефтепереработки	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073900 – Нефтехимия

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М073900 – "Нефтехимия"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ИYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ISKN 5301	Избирательность и стереоспецифичность катализаторов в нефтехимии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М073900 – Нефтехимия

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М073900 – "Нефтехимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИYa 5201	Иностранный (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ISKN 5301	Избирательность и стереоспецифичность катализаторов в нефтехимии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		

ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 299
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074000 – Наноматериалы и нанотехнологии
(по областям применения)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 299 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М074000 – "Наноматериалы и нанотехнологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	FONT 5301	Фундаментальные основы нанотехнологий	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074000 – Наноматериалы и нанотехнологии
(по областям применения)
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М074000 – "Наноматериалы и нанотехнологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	EMINN 5301	Экспериментальные методы исследования наноматериалов и наноструктур	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074000 – Наноматериалы и нанотехнологии

**(по областям применения)
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М074000 – "Наноматериалы и нанотехнологии"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	EMINN 5301	Экспериментальные методы исследования наноматериалов и наноструктур	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 300
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074100 – Картография
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 300 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности "6М074100 – Картография"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PTMSK5205	Проблемы теории и методологии современной картографии	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074100 – Картография

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М074100 – "Картография"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	РТМСК5205	Проблемы теории и методологии современной картографии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074100 – Картография (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М074100 – "Картография"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	РТМСК5205	Проблемы теории и методологии современной картографии	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 301
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074200-Судовождение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 301 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М074200-"Судовождение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NTPMN 6301	Научно-технические проблемы морской навигации	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074200-Судовождение
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
 по специальности 6М074200-"Судовождение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPMN 6301	Современные проблемы морской навигации	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074200-Судовождение
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
 по специальности 6М074200-"Судовождение"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPMN 6301	Современные проблемы морской навигации	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 302
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования **6М074300-Летная эксплуатация летательных аппаратов и двигателей** (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 302 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М074300-Летная эксплуатация
летательных аппаратов и двигателей

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NPRUBP 5301	Нормативное и правовое регулирование и управление безопасностью полетов гражданских воздушных судов	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M074300-Летная эксплуатация летательных аппаратов и двигателей (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6M074300-Летная эксплуатация
летательных аппаратов и двигателей

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	NPRUBP 5301	Нормативное и правовое регулирование и управление безопасностью полетов гражданских воздушных судов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074300-Летная эксплуатация летательных аппаратов и двигателей (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М074300-Летная эксплуатация
летательных аппаратов и двигателей

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	NPRUBP 5301	Нормативное и правовое регулирование и управление безопасностью полетов гражданских воздушных судов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 303
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074400 – Гидротехническое строительство и сооружение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 303 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М074400 "Гидротехническое
строительство и сооружение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SVSS 5301	Строительство водохозяйственных систем и сооружений	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074400 – Гидротехническое строительство и сооружение

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий
по специальности 6М074400 "Гидротехническое
строительство и сооружение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SVSS 5301	Строительство водохозяйств-енных систем и сооружений	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074400 – Гидротехническое строительство и сооружение

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6М074400 "Гидротехническое
строительство и сооружение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SVSS 5301	Строительство водохозяйственных систем и сооружений	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 304
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М074500–Транспортное строительство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 304 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М074500–"Транспортное строительство"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	STSOU 1201	Строительство транспортных сооружений в особых условиях	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074500–Транспортное строительство

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М074500–"Транспортное строительство"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	STSOU 1201	Строительство транспортных сооружений в особых условиях	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074500–Транспортное строительство (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6М074500–"Транспортное строительство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	STSOU 1201	Строительство транспортных сооружений в особых условиях	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 305
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М074600 – Космическая техника и технологии (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 305 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М074600 – "Космическая техника и технологии"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	IOEKS 5301	Инфокоммуникационное обеспечение эксплуатации космических средств	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M074600 – Космическая техника и технологии

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6M074600 – "Космическая техника и технологии"

Ци кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SIKS 5301	Системы испытаний космических средств	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M074600 – Космическая техника и технологии

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологий

по специальности 6M074600 – "Космическая техника и технологии"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SIKS 5301	Системы испытаний космических средств	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 306
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 306 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности "6М074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		

	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SYaTGGI 5301	Современные ядерные технологии в геолого-геофизических исследованиях	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М074700 – Геофизические методы
поисков и разведки МПИ"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SYaTGGI 5301	Современные ядерные технологии в геолого-геофизических исследованиях	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М074700 – Геофизические методы
поисков и разведки МПИ"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SYaTGGI 5301	Современные ядерные технологии в геолого-геофизических исследованиях	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО

не менее 28

Приложение 307
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М074800 – Технология фармацевтического производства (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 307 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
по специальности 6М074800 – "Технология
фармацевтического производства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	FORLS 5301	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M074800 – Технология фармацевтического производства

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6M074800 – Технология

фармацевтического производства

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FORLS 5301	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M074800 – Технология фармацевтического производства

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6M074800 – Технология фармацевтического производства

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	FORLS 5301	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 308
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М074900 – Маркшейдерское дело (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 308 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности "6М074900 – Маркшейдерское дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OITMD 5301	Основы инновационных технологий в маркшейдерском деле	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074900 – Маркшейдерское дело (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М074900 – Маркшейдерское дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	GOPRGR 5301	Геоинформационное обеспечение при планировании развития горных работ	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М074900 – Маркшейдерское дело (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6М074900 – Маркшейдерское дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	GOPRGR 5301	Геоинформационное обеспечение при планировании развития горных работ	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М075000 – Метрология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 309 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук
 по специальности "6М075000 – Метрология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SAPM 5301	Современные аспекты развития метрологии	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6M075000 – Метрология (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6M075000 – Метрология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SADTO 5301	Системный анализ и диагностирование технических объектов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6M075000 – Метрология (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности "6M075000 – Метрология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SADTO 5301	Системный анализ и диагностирование технических объектов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 310
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М075200 – Инженерные системы и сети (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 310 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М075200 – "Инженерные системы и сети"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГҮа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен

	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMEI 5301	Средства и методы экспериментальных исследований	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М075200 – Инженерные системы и сети

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075200 – "Инженерные системы и сети"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITIS 5301	Информационные технологии инженерных систем	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М075200 – Инженерные системы и сети (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075200 – "Инженерные системы и сети"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITIS 5301	Информационные технологии инженерных систем	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 311
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М075300 – Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 311 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М075300 – "Химическая технология

тугоплавких неметаллических и силикатных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТОНТТNSM 5301	Теоретические основы химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6M075300 – Химическая технология тугоплавких
неметаллических и силикатных материалов
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6M075300 – "Химическая технология
тугоплавких неметаллических и силикатных материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPHTTNSM 5301	Современные проблемы химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6M075300 – Химическая технология тугоплавких
неметаллических и силикатных материалов
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии
по специальности 6M075300 – "Химическая технология

тугоплавких неметаллических и силикатных материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPHТTNSM 5301	Современные проблемы химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 312

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M075400 – Производство космических аппаратов

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 312 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6M075400 – "Производство космических аппаратов"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ОТРКА 5301	Основы технологии производства космических аппаратов	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М075400 – Производство космических аппаратов

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075400 – "Производство космических аппаратов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		

	ТРКА 5301	Технология производства космических аппаратов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М075400 – Производство космических аппаратов (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075400 – "Производство космических аппаратов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГУа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТРКА 5301	Технология производства космических аппаратов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	

ИТОГО	не менее 28
-------	-------------

Приложение 313
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М075500 – Гидрогеология и инженерная геология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 313 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М075500 – "Гидрогеология и инженерная геология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	RGiIG 5301	Региональная гидрогеология и инженерная геология Казахстана	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М075500 – Гидрогеология и инженерная геология

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075500 – "Гидрогеология и инженерная геология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	RPVii 5301	Ресурсы подземных вод и их использование	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М075500 – Гидрогеология и инженерная геология

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М075500 – "Гидрогеология и инженерная геология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	RPViiII 5301	Ресурсы подземных вод и их использование	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 314
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080100 – Агрономия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 314 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности 6М080100 – "Агрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГҮа 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MOD 5301	Методика опытного дела	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080100 – Агрономия

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности 6М080100 "Агрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MUAE 5301	Методы учетов и наблюдений в агрономических экспериментах	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080100 – Агрономия (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности 6М080100 "Агрономия"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	RTSK 5301	Ресурсосберегающая технология сельскохозяйственных культур	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 315
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080200 – Технология производства продуктов

животноводства (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 315 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук

по специальности "6М080200 –Технология производства

продуктов животноводства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ITPPZh 5301	Инновационные технологии производства продуктов животноводства	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080200 – Технология производства продуктов

животноводства (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М080200 –Технология производства
продуктов животноводства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITPPZh 5301	Инновационные технологии производства продуктов животноводства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М080200 – Технология производства продуктов животноводства
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М080200 –Технология производства
продуктов животноводства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен

	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ITPPZh 5301	Инновационные технологии производства продуктов животноводства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 316
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080300 – "Охотоведение и звероводство" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 316 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности "6М080300 – Охотоведение и звероводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТМЕООЗ 5301	Теория и методы эксперимента в области охотоведения и звероводства	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080300 – "Охотоведение и звероводство" (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080300 – Охотоведение и звероводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MUDZhP 5301	Мониторинг и учет диких животных и птиц	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	

ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080300 – "Охотоведение и звероводство" (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080300 – Охотоведение и звероводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ОТ 5301	Охотничья таксация	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 317

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080400 – Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 317 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук по специальности "6М080400–Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	UUVB 5301	Устойчивое управление водными биоресурсами	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080400 – Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080400 –Рыбное хозяйство
и промышленное рыболовство"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	UUVB 5301	Устойчивое управление водными биоресурсами	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080400 – Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М080400 –Рыбное хозяйство
и промышленное рыболовство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	UUVB 5301	Устойчивое управление водными биоресурсами	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 318
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности **послевузовского образования** **6М080500 – Водные ресурсы и водопользование** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 318 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук

по специальности "6М080500 – Водные ресурсы и водопользование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	IUVR5301	Интегрированное управление водными ресурсами	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080500 – Водные ресурсы и водопользование (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080500 – Водные ресурсы и водопользование"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IUVR5301	Интегрированное управление водными ресурсами	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М080500 – Водные ресурсы и водопользование
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080500 – Водные ресурсы и водопользование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	IUVR5301	Интегрированное управление водными ресурсами	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 319

к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования
 и науки Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М080600 – Аграрная техника и технология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 319 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности "6М080600 – Аграрная техника и технология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ONI	Основы научных исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6М080600 – Аграрная техника и технология** **(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности 6М080600 – "Аграрная техника и технология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ONI 5201	Основы научных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080600 – Аграрная техника и технология

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080600 – Аграрная техника и технология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ONI 5201	Основы научных исследований	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет

ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 320
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М080700 – "Лесные ресурсы и лесоводство" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 320 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности "6М080700 – Лесные ресурсы и лесоводство"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ONI 5301	Организация научных исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	

ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080700 – "Лесные ресурсы и лесоводство" (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080700 – Лесные ресурсы и лесоводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	VLH5301	Биотехнология в лесном хозяйстве	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080700 – "Лесные ресурсы и лесоводство" (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080700 – Лесные ресурсы и лесоводство"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	TZGLH 5301	Технология закрытого грунта в лесном хозяйстве	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 321
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М080800 – Почвоведение и агрохимия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 321 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности "6М080800- Почвоведение и агрохимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		

ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	HP 5301	Химия почв	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
еИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080800 – Почвоведение и агрохимия

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности 6М080800- "Почвоведение и агрохимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FHP 5301	Физика и химия почв	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		

ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М080800 – Почвоведение и агрохимия (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М080800 - Почвоведение и агрохимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	HP 5301	Химия почв	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 322

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М080900 – Плодоовощеводство
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 322 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
 по специальности "6М080900 - Плодоовощеводство"

Ци кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TMI 5301	Теория и методы исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М080900 – Плодоовощеводство
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности 6М080900 - "Плодоовощеводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМІ 5301	Теория и методы исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М080900 – Плодоовощеводство

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности 6М080900 - "Плодоовощеводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТМІ 5301	Теория и методы исследований	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9		экзамен
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 323
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М081000 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 323 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности "6М081000 – Мелиорация, рекультивация
и охрана земель"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	NNIID 5301	Направления научных исследований деятельности в области мелиорации и водного хозяйства	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		

ДВ	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М081000 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М081000 – Мелиорация,
рекультивация и охрана земель"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	APOS 5301	Автоматизация проектирования оросительных систем и их экспертиза	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М081000 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель
(профильное направление)**

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М081000 – Мелиорация,
рекультивация и охрана земель"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	APOS 5301	Автоматизация проектирования оросительных систем и их экспертиза	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 324

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6М081100 – Защита и карантин растений
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 324 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук
по специальности 6М081100 – "Защита и карантин растений"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	FMOVO 5301	Фитосанитарный мониторинг опасных вредных организмов	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 6		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		2	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М081100 – Защита и карантин растений (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства
по специальности "6М081100 – Защита и карантин растений"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		

	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FMOVO 5301	Фитосанитарный мониторинг опасных вредных организмов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М081100 – Защита и карантин растений

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М081100 – Защита и карантин растений"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MIVO 5301	Методика изучения вредных организмов	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		

ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 325
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М081200 – "Энергообеспечение сельского хозяйства" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 325 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр сельскохозяйственных наук

по специальности "6М081200 – Энергообеспечение сельского хозяйства"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPESH 5301	Современные проблемы энергообеспечения сельского хозяйства	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет

НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М081200 – "Энергообеспечение сельского хозяйства"

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М081200 – Энергообеспечение сельского хозяйства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPESH 5301	Современные проблемы энергообеспечения сельского хозяйства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М081200 – "Энергообеспечение сельского хозяйства"

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр сельского хозяйства

по специальности "6М081200 – Энергообеспечение сельского хозяйства"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPESH 5301	Современные проблемы энергообеспечения сельского хозяйства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 326

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **6М090100 – Организация перевозок,** **движения и эксплуатация транспорта** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 326 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук по специальности

"6M090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта"

Ц и кл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SUT5301	Системы управления на транспорте	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации (НИРМ)		не менее 7		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации (ОиЗМД)		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

6M090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг по специальности

"6M090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта"

Ц и кл дисциплины	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		

ОК	Обязательный компонент		3		
	STOP5201	Современные технологии в организации перевозок	1	1	экзамен
	SUT5202	Системы управления на транспорте	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		Отчет
ЭИРМ	Экспериментальная исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

6М090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг по специальности

"6М090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта"

Ц и к л дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SUT5202	Системы управления на транспорте	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 327
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

6М090200 – Туризм

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 327 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень – магистр наук
по специальности "6М090200 –Туризм"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	СИТ 5301	Современные исследования индустрии туризма	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО:			не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН 6М090200 – Туризм (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности "6М090200 –Туризм"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Мп 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Рsi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ЕТ 5301	Экономика туризма	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО:			не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН 6М090200 – Туризм (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности "6М090200 –Туризм"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГҮа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен

	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ET 5301	Экономика туризма	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
ИТОГО:			не менее 28		

Приложение 328
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090300-Землеустройство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 328 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук

по специальности 6М090300- "Землеустройство"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТРЗ 5301	Территориальное планирование землепользования	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090300-Землеустройство (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6М090300-"Землеустройство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPZ 5301	Современные проблемы землеустройства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	

ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090300-Землеустройство (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6М090300-"Землеустройство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	POIZ 5301	Планирование охраны и использования земель	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 329
к Перечню типовых учебных планов
по специальностям высшего
и послевузовского образования

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности высшего образования 5В012600 – Математика-Физика

Сноска. Приложение 329 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр образования

по специальности 5В012600 – "Математика-Физика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	K(R)Ya 1103	Казахский (Русский) язык	6	1,2	экзамен
	IYa 1104	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	ИКТ 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	F R S h 1201	Физиология развития школьников	2	2	экзамен
	Ped 2202	Педагогика	3	3	экзамен
	Psi 2203	Психология	3	3	экзамен
	MO 2204	Менеджмент в образовании	2	4	экзамен
	TKO 2205	Технологии критериального оценивания	2	4	экзамен
	PK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	экзамен
	POIYa 3207	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	6	экзамен
	IO 3208	Инклюзивное образование	2	5	экзамен
	TMVR 2209	Теория и методика воспитательной работы	2	4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	MPM 3301	Методика преподавания математики	3	5	экзамен
	MPPh 3302	Методика преподавания физики	2	5	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		

Итого теоретического обучения:		129		
ДВО	Дополнительные виды обучения			
1	Обязательный компонент	не менее 14		
ФК	Физическая культура	8		
ПП	Профессиональная практика	не менее - 6		
	Учебная			зачет
	Педагогическая			зачет
	Производственная			зачет
2	Компонент по выбору			
ИА	Итоговая аттестация	3		
	Государственный экзамен по специальности	1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам	2	8	
ИТОГО:		не менее - 146		

Приложение 330
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090500 – Социальная работа (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 330 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук

по специальности 6М090500 – "Социальная работа"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	АРТМСR 5201	Актуальные проблемы теории и методологии социальной работы	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М090500 – Социальная работа

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6М090500 – "Социальная работа"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ГYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	АРТМСR 5201	Актуальные проблемы теории и методологии социальной работы	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090500 – Социальная работа (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6М090500 – "Социальная работа"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	Yа 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	APТMSR 5201	Актуальные проблемы теории и методологии социальной работы	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 331
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования

6М090600 – Культурно-досуговая работа (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 331 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук

по специальности "6М090600 – Культурно-досуговая работа"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5101	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(p)5102	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	PVSh5103	Педагогика	2	1	экзамен
	PsiVSh5104	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТМОКDR 5201	Теоретико-методологические основы культурно-досуговой работы	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		экзамен
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М090600 – Культурно-досуговая работа

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг

по специальности "6М090600 – Культурно-досуговая работа"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМОКDR 5201	Теоретико-методологические основы культурно-досуговой работы	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально- исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М090600 –Культурно-досуговая работа (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг

по специальности "6М090600 –Культурно-досуговая работа"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		

	АРТРКDR 5201	Актуальные проблемы теории и практики культурно-досуговой работы	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 332
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090700-Кадастр (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 332 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук
по специальности 6М090700- "Кадастр"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5101	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(p)5102	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	PVSh5103	Педагогика	2	1	экзамен
	PsiVSh5104	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	TKD 5301	Технология кадастровой деятельности	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		экзамен
	Итого теоретического обучения		42		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М090700-Кадастр

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6М090700- "Кадастр"

Ци кл дисциплин	Код дисцип лины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPZK 5301	Современные проблемы земельного кадастра	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально- исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6M090700-Кадастр (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности 6M090700- "Кадастр"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ОРР 5301	Основы рационального природопользования	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 333
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6M090800 – Оценка (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 333 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года
 Присуждаемая степень: магистр наук
 по специальности "6М090800-Оценка"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPMO 5301	Современные подходы и методы оценки	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО:			не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М090800 – Оценка (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года
 Присуждаемая степень: магистр в области услуг
 по специальности "6М090800 - Оценка"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Mn 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPMO 5301	Современные подходы и методы оценки	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО:			не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М090800 – Оценка (профильное направление)

Срок обучения: 1 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности "6М090800-Оценка"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SPMO 5301	Современные подходы и методы оценки	1	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
ИТОГО:		не менее 28		

Приложение 334
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М090900 – Логистика (по отраслям) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 334 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук по специальности
"6М090900 – Логистика (по отраслям)"

Ц и к л дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5101	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa5102	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped5103	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi5104	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	BPL 5301	Бизнес-процессы логистики	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ НИРМ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		Отчет
	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
ИТОГО			не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М090900 – Логистика (по отраслям)
(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг по специальности
 "6М090900 – Логистика (по отраслям)"

Ц и к л дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa5101	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men5102	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5103	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	BPL 5301	Бизнес-процессы логистики	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО			не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М090900 – Логистика (по отраслям)
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг по специальности
 "6М090900 – Логистика (по отраслям)"

Ц и к л дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		

ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa5101	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men5102	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5103	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	BPL 5301	Бизнес-процессы логистики	1		экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
Итого теоретического обучения			18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
ИТОГО			не менее 28		

Приложение 335
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М091000 – Библиотечное дело (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 335 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук

по специальности "6М091000 – Библиотечное дело"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN5101	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa(p)5102	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	PVSh5103	Педагогика	2	1	экзамен

	PsiVSh5104	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	MIR 5201	Мировые информационные ресурсы	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		экзамен
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091000 – Библиотечное дело

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности "6М091000 – Библиотечное дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IOPK 5201	Информационное обеспечение профессиональных коммуникаций	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально- исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М091000 – Библиотечное дело (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг
по специальности "6М091000 – Библиотечное дело"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	IOSK 5201	Информационное обеспечение социальных коммуникаций	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 336

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091100 – Геоэкология и управление природопользованием (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 336 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук
по специальности 6М091100 – "Геоэкология
и управление природопользованием"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	UEBPP 5301	Управление экологически безопасными процессами и производством	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		экзамен
Итого теоретического обучения			42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091100 – Геоэкология и управление природопользованием (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр в области услуг

по специальности 6М091100 – "Геоэкология и управление природопользованием"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p)5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	GPE 5301	Геоэкологическое проектирование и экспертиза	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
Итого теоретического обучения			36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально- исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091100 – Геоэкология и управление природопользованием

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг

по специальности 6М091100 – "Геоэкология

и управление природопользованием"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa(p) 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	GRE 5301	Геоэкологическое проектирование и экспертиза	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 337
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М091200 – Ресторанное дело и гостиничный бизнес (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 337 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр наук по специальности
"6М091200-Ресторанное дело и гостиничный бизнес"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	OPNISG 5301	Организация и планирование научных исследований в сфере гостеприимства	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091200 – Ресторанное дело и гостиничный бизнес

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 год

Присуждаемая степень: магистр

в области услуг по специальности

"6М091200-Ресторанное дело и гостиничный бизнес"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OPNISG 5301	Организация и планирование научных исследований в сфере гостеприимства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		

КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М091200 – Ресторанное дело и гостиничный бизнес

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр в области услуг по специальности

"6М091200 - Ресторанное дело и гостиничный бизнес"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	OPNISG 5301	Организация и планирование научных исследований в сфере гостеприимства	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 338

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М100100 - Пожарная безопасность (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 338 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности
по специальности "6М100100 – Пожарная безопасность"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SAPB 5301	Современные аспекты пожарной безопасности	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО:		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М100100 - Пожарная безопасность

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности
по специальности "6М100100–Пожарная безопасность"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SAPB 5301	Современные аспекты пожарной безопасности	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально – исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
ИТОГО:			не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М100100 - Пожарная безопасность

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности
по специальности "6М100100–Пожарная безопасность"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	SAPB 5301	Современные аспекты пожарной безопасности	1	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	9	1	
	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 339
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности **послевузовского образования** **6М100200 - Системы информационной безопасности** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 339 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения- 2 года

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности

по специальности "6М100200 - Системы информационной безопасности"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	OSIB 5301	Организация систем информационной безопасности	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации	3	4	
	ИТОГО:	не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности **послевузовского образования** **6М100200 - Системы информационной безопасности** **(профильное направление)**

Срок обучения- 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности

по специальности "6М100200 - Системы информационной безопасности"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	КОИБ 5301	Комплексное обеспечение информационной безопасности	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
П	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально – исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО:		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности **послевузовского образования**

6М100200 – Системы информационной безопасности (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр военного дела и безопасности

по специальности 6М100200 – "Системы информационной безопасности"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	КОИБ 5301	Комплексное обеспечение информационной безопасности	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9	1	
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 340
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М120100 – Ветеринарная медицина (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 340 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр ветеринарных наук

по специальности 6М120100 – "Ветеринарная медицина"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SPVM 6301	Современные проблемы ветеринарной медицины	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М120100 – Ветеринарная медицина

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр ветеринарии

по специальности 6М120100 – "Ветеринарная медицина"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен

ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPVM 6301	Современные проблемы ветеринарной медицины	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

Приложение 341
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М120200 – Ветеринарная санитария (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 341 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр ветеринарных наук
по специальности 6М120200-"Ветеринарная санитария"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		

	SPVS 6301	Современные проблемы ветеринарной санитарии	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6М120200 – Ветеринарная санитария (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр ветеринарии

по специальности 6М120200-"Ветеринарная санитария"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPVS 6301	Современные проблемы ветеринарной санитарии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	

ИТОГО	не менее 48
-------	-------------

Приложение 342
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D010100 – Дошкольное обучение и воспитание (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 342 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010100 – "Дошкольное обучение и воспитание"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 343
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010200 – Педагогика и методика начального обучения

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 343 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010200 – "Педагогика

и методика начального обучения"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 344
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010300 – Педагогика и психология

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 344 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010300 – "Педагогика и психология"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующих дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 345

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010400 - Начальная военная подготовка

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 345 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010400 – "Начальная военная подготовка"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NMTMNBП 7201	Научная методология теории и методики начальной военной подготовки	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010400 - Начальная военная подготовка

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор образования

по специальности 6D010400 – "Начальная военная подготовка"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NMTMNBП 7201	Научная методология теории и методики начальной военной подготовки	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, производственная)	Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 346
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D010500 – Дефектология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 346 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010500 – "Дефектология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет

	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 347
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D010600 – Музыкальное образование (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 347 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010600 – "Музыкальное образование"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТОМІ 7101	Философские основы музыкального познания	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D010700 – Изобразительное искусство и черчение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 348 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010700 – "Изобразительное искусство и черчение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5	6	
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010800 – Физическая культура и спорт

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 349 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010800 – "Физическая культура и спорт"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NMTMFKS 7201	Научная методология теории и методики физической культуры и спорта	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
	Комплексный экзамен		1	6	
	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010800 – Физическая культура и спорт

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D010800 – "Физическая культура и спорт"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NMTMFKS 7201	Научная методология теории и методики физической культуры и спорта	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
	Комплексный экзамен		1	6	
	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 350
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D010900 – Математика

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 350 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D010900 – Математика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		

	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 351
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D011000 –Физика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 351 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D011000 – "Физика"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 352
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D011100 – Информатика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 352 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011100 – "Информатика"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20 отчет		
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет

ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 353
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D011200 –Химия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 353 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D011200 – "Химия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 354
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D011300 – Биология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 354 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D011300 – "Биология"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 355
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D011400 – История
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 355 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011400 – "История"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 356
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D011500 – "Основы права и экономики"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 356 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения - 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011500 – "Основы права и экономики"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин (БД)		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 357
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6D011600 –География** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 357 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения:3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011600 – "География"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 358
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D011700 – Казахский язык и литература
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 358 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011700 – Казахский язык и литература

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 359
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D011800 – Русский язык и литература (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 359 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011800 – "Русский язык и литература"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		экзамен
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет

НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 360
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D011900 – Иностранный язык: два иностранных языка (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 360 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D011900 – "Иностранный язык: два иностранных языка"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MSPIO 7201	Методология современной парадигмы иноязычного образования	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		-		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		

ИТОГО

не менее 75

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D011900 – Иностранный язык: два иностранных языка

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор образования

по специальности 6D011900 – "Иностранный язык: два иностранных языка"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MSPIO 7201	Методология современной парадигмы иноязычного образования	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		-		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 361

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D012000 – Профессиональное обучение

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 361 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D012000 – "Профессиональное обучение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТРОО 7201	Т е х н о л о г и я профессионально-ориентированного обучения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 362
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D012100 – Казахский язык и литература
в школах с неказахским языком обучения
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 362 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D012100 – Казахский язык

и литература в школах с неказахским языком обучения

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ФМР 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		экзамен
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 363

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D012200 – Русский язык и литература в школах

с нерусским языком обучения

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 363 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D012200 – "Русский язык

и литература в школах с нерусским языком обучения"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 364
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D012300 – Социальная педагогика и самопознание

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 364 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D012300 – "Социальная педагогика и самопознание"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия и методология педагогики	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 365
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020100 – Философия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 365 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D020100 – Философия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMNI 7201	Философия и методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020100 – Философия (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности "6D020100 – Философия"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMNI 7201	Философия и методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 366
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D020100 – Философия
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 366 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020100 – Философия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMNI 7201	Философия и методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D020100 – Философия
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности "6D020100 – Философия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMNI 7201	Философия и методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 367
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D020200 – Международные отношения

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 367 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D020200 – Международные отношения"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3		
	АРМО 7201 Актуальные проблемы международных отношений	3	1	экзамен
	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020200 – Международные отношения

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук

по специальности 6D020200 – Международные отношения

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	АРМО 7201	Актуальные проблемы международных отношений	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 368
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D020300 – История (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 368 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020300 – История"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ИСТ 7201	Историческая наука и современные теории	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
		Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020300 – История

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности "6D020300 – История"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	INST 7201	Историческая наука и современные теории	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 369
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020400 – Культурология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 369 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

**Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020400–Культурология"**

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТМСІ 7201	Теория и методология культурных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D020400–Культурология**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности 6D020400–Культурология

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМСІ 7201	Теория и методология культурных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 370
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020500 – Филология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 370 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020500 – Филология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NDRF 7201	Научные доминанты русской филологии второй половины XX- начала XXI вв.	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет

ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020500 – Филология

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности "6D020500 – Филология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NDRF 7201	Научные доминанты русской филологии второй половины XX- начала XXI вв.	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 371
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020600 – Религиоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 371 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020600 – Религиоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	VGR 7201	Взаимоотношения государства и религии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020600 – Религиоведение

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности 6D020600 – "Религиоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	VGR 7201	Взаимоотношения государства и религии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		

	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 372
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020700 - Переводческое дело (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 372 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D020700 - Переводческое дело"

Ци кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPK 7201	Современные переводческие концепции	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчУт
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчУт

	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020700 - Переводческое дело (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности 6D020700 – "Переводческое дело"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPK 7201	Современные переводческие концепции	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 373
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования

**6D020800 – Археология и этнология
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 373 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D020800 – Археология и этнология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	STMNMAE 7201	Современные теоретические и методологические направления в мировой археологии и этнологии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D020800 – Археология и этнология
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук

по специальности "6D020800 – Археология и этнология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Цикл базовых дисциплин	3		
	Обязательный компонент	3		
	STMNMAE 7201	Современные теоретические и методологические направления в мировой археологии и этнологии	3	1 экзамен
КВ	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 374
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020900 – Востоковедение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 374 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D020900 – Востоковедение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	FPKSV 7201	Фундаментальные проблемы и концепции современного востоковедения	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D020900 – Востоковедение (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
по специальности "6D020900 – Востоковедение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TOSV 7201	Теоретические основы современного востоковедения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 375
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D021000 - Иностранная филология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 375 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D021000-Иностранная филология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ОРМII 7201	Основные парадигмы и методология инофилологических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D021000 – Иностранная филология (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук

по специальности "6D021000 –Иностранная филология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ОРМШ 7201	Основные парадигмы и методология инофилологических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 376
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D021100 – Теология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 376 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D021100 – Теология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TMR 7201	Традиционализм и модернизм в религии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D021100 – Теология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук

по специальности "6D021100 – Теология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TMR 7201	Традиционализм и модернизм в религии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 377
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D021200 – Тюркология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 377 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D021200 - Тюркология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	PRTI 7101	Вопросы исследования тюркских письменных памятников	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
		Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 378
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D021300 – Лингвистика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 378 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D021300 – Лингвистика"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ММЛІ 7201	Методология и методика лингвистических исследований	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D021300 – Лингвистика
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук
 по специальности 6D021300 – "Лингвистика"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MML 7201	Метаязык и метасловарь лингвистики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 379
 к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования
 и науки Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D021400 – Литературоведение
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 379 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D021400 – Литературоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ShNL 7201	Школы и направления в литературоведении	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D021400 – Литературоведение

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор гуманитарных наук

по специальности 6D021400 – Литературоведение

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SLPA 7201	Современное литературоведение: прикладные аспекты	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 380
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D021500 – Исламоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 380 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D021500 - Исламоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SMR7201	Современные мировые религии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчѸт

НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчѸт
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 381
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D030100-Юриспруденция (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 381 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D030100-Юриспруденция

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FR 7201	Философия права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
		Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D030100-Юриспруденция
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор права

по специальности "6D030100-Юриспруденция"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ФР 7201	Философия права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 382
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D030200-Международное право
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 382 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D030200-Международное право

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия международного права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D030200-Международное право

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор права

по специальности "6D030200-Международное право"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FMP 7201	Философия международного права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		

	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 383
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D030300 – Правоохранительная деятельность (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 383 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D030300 – "Правоохранительная деятельность"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины и видов деятельности	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ОТРД 7201	Общая теория правоохранительной деятельности	3	1	Экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		Отчет

НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	не менее 20		Отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		Отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 384
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D030400-Таможенное дело (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 384 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D030400-Таможенное дело

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FR 7201	Философия права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
		Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D030400-Таможенное дело
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор права

по специальности "6D030400-Таможенное дело"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ФР 7201	Философия права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 385

к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования
 и науки Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D040100 – Музыкаведение
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 385 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D040100 – "Музыковедение"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040100 – Музыковедение

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040100 – "Музыковедение "

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ПИП	Практика (исследовательская или производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 386
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D040200 – Инструментальное исполнительство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 386 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040200 – "Инструментальное исполнительство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D040200 – Инструментальное исполнительство (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040200 – "Инструментальное исполнительство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (исследовательская или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 387
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040300 – Вокальное искусство

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 387 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040300 – "Вокальное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - в о кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5	6	
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040300 – Вокальное искусство

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040300 – "Вокальное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (исследовательская или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 388
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D040400 – Традиционное музыкальное искусство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 388 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040400 – "Традиционное музыкальное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен

	Компонент по выбору			
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D040400 – Традиционное музыкальное искусство (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040400 – "Традиционное музыкальное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (исследовательская или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 389
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D040500 – Дирижирование (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 389 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D040500 – "Дирижирование"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040500 – Дирижирование (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040500 – "Дирижирование"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф орма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (исследовательская или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 390
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D040600 – Режиссура (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 390 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040600 – "Режиссура"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 8201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040600 – Режиссура

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040600 – "Режиссура"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 8201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ПИП	Практика (педагогическая или производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 391
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D040700 – Актерское искусство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 391 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040700 – "Актерское искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D040700 – Актерское искусство
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040700 – "Актерское искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 392
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D040800 – Искусство эстрады
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 392 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D040800 – "Искусство эстрады"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040800 – Искусство эстрады

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040800 – "Искусство эстрады"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 8201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 393
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D040900 – Хореография (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 393 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D040900 – "Хореография"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет

НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D040900 – Хореография

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D040900 – "Хореография"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 394

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041000 – Сценография

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 394 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041000 – "Сценография"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041000 – Сценография

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D041000 – "Сценография"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 395
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D041100 – Композиция
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 395 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D041100 – "Композиция"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041100 – Композиция

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D041100 – "Композиция"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф орма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	

ИТОГО	не менее 75
-------	-------------

Приложение 396
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D041200 – Операторское искусство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 396 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041200 – "Операторское искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041200 – Операторское искусство (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D041200 – "Операторское искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф ор ма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПИП	Практика (педагогическая или производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 397

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041300 – Живопись

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 397 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041300 – "Живопись"

--	--	--	--	--	--

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041300 – Живопись

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусств

по специальности 6D041300 - "Живопись"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (производственная)		не менее 5		отчет

ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 398
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D041400 – Графика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 398 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D041400 – "Графика"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D041400 – Графика
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусств
по специальности 6D041400 - "Графика"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол - во кредитов	Семестр	Ф ор ма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 399
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D041500 – Скульптура
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 399 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D041500 – "Скульптура"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041500 – Скульптура

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусств
по специальности 6D041500 - "Скульптура"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 400
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D041600 – Искусствоведение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 400 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041600 – "Искусствоведение"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет

НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041600 – Искусствоведение

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусств

по специальности 6D041600 - "Искусствоведение"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 401
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041700 – Декоративное искусство

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 401 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041700 – "Декоративное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору				
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D041700 – Декоративное искусство

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусств

по специальности 6D041700 - "Декоративное искусство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 402
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D041900 – Музейное дело и охрана памятников (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 402 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D041900 – "Музейное дело и охрана памятников "

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNIMd 8101	Методология научного исследования музейного дела и охраны памятников	3	1	экзамен

	Компонент по выбору			
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 403
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D042000 – Архитектура (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 403 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D042000 – "Архитектура"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ГКРА 8201	Глобальные концепции и парадигмы в архитектуре	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчѸт
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчѸт
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D042000 – Архитектура (профильное направление)

Срок обучения - 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D042000 – "Архитектура"

Ц и к л дисциплины	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ГКРА 8201	Глобальные концепции и парадигмы в архитектуре	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12	1	
ВСЕГО			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения (ДВО)		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	Итого		не менее 75		

Приложение 404

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D042100 - Дизайн
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 404 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D042100 – Дизайн

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	GRPIO 8201	Глобальные и региональные проблемы в области дизайна	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Типовой учебный план
по специальности послевузовского образования
6D042100 – Дизайн
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D042100 – Дизайн

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование циклов и дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	GRPIO 8201	Глобальные и региональные проблемы в области дизайна	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		-		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация (ИА)		5		
	Комплексный экзамен (КЭ)		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)		4	6	
	Итого		не менее 75		

Приложение 405
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D042200- "Издательское дело" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 405 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D042200 - "Издательское дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NOUOID 7201	Научные основы управления и организация издательского дела	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно -исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

**Типовой учебный план
по специальности послевузовского образования
6D042200- "Издательское дело"
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D042200 - "Издательское дело"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование циклов и дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	NOUOID 7201	Научные основы управления и организация издательского дела	3	1	экзамен
		Компонент по выбору	-		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП		Практика (педагогическая, производственная)	5		отчет
ЭИРД		Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация (ИА)	5		
		Комплексный экзамен (КЭ)	1	6	
ОиЗДД		Оформление и защита докторской диссертации (ЗД)	4	6	
		Итого	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D042300 – Арт-менеджмент
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 406 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D042300 – "Арт-менеджмент "

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D042300 – Арт-менеджмент (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор искусства

по специальности 6D042300 – "Арт-менеджмент"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф ор ма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FI 7201	Философия искусства	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5	6	
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 407
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D050100 – Социология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 407 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D050100 – "Социология"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	DASI 7201	Дизайн и анализ социологического исследования	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D050100 – Социология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности "6D050100 – Социология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	DASI 7201	Дизайн и анализ социологического исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 408
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D050200 – Политология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 408 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D050200 – "Политология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MSP1 7201	Методология современных политических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050200 – Политология
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности "6D050200 – Политология"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MSPI 7201	Методология современных политических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 409
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050300 – Психология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 409 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D050300 – "Психология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	АРОPSAOZI 7201	Актуальные проблемы общей психологии: сравнительный анализ отечественных и зарубежных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D050300 – Психология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук

по специальности 6D050300 – Психология

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

	АРОPSAOZI 7201	Актуальные проблемы общей психологии: сравнительный анализ отечественных и зарубежных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 410
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D050400- Журналистика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 410 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D050400- Журналистика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TRONZh 7204	Теоретические и практические основы научной журналистики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D050400- Журналистика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности 6D050400- Журналистика

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТР0NZh 7204	Теоретические и практические основы научной журналистики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050500 – Регионоведение
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 411 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
 по специальности 6D050500 – "Регионоведение"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050500 – Регионоведение
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности 6D050500 – Регионоведение

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научного исследования	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 412
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6D050600 – Экономика** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 412 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D050600 – "Экономика"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D050600 – Экономика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности 6D050600 – "Экономика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет

	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 413
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D050700 – Менеджмент (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 413 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D050700 – Менеджмент

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	UI 7201	Управление исследованиями	3	1	Экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050700 – Менеджмент
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
 по специальности 6D050700 – Менеджмент

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	UI 7201	Управление исследованиями	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 414
 к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования
 и науки Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050800 –Учет и аудит
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 414 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения:3 года

**Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D050800 – "Учет и аудит"**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D050800 – Учет и аудит
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности 6D050800 – "Учет и аудит"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 415
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D050900 – Финансы (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 415 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D050900 – Финансы"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет

ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D050900 – Финансы (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
по специальности "6D050900-Финансы"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MEI 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
НИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 416
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6D051000 – Государственное и местное управление
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 416 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051000 – Государственное и местное управление

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	GUEB RK	Государственное управление экономической безопасностью в РК	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6D051000 – Государственное и местное управление
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса

по специальности 6D051000 – Государственное и местное управление

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины	3		
	Обязательный компонент	3		
	GUEB RK 7201 Государственное управление экономической безопасностью в РК	3	1	экзамен
	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 417
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D051100 – Маркетинг

Сноска. Приложение 417 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D051100 – Маркетинг

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ММІ 7201	Методология маркетинговых исследований	3	1	Экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		

	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D051100 – Маркетинг

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
по специальности 6D051100 – Маркетинг

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ММИ 7201	Методология маркетинговых исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 418
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D051200-Статистика

Сноска. Приложение 418 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051200 – "Статистика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D051200-Статистика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса

по специальности 6D051200 – "Статистика"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕІ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзаен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 419
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D051300 – Мировая экономика

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 419 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051300 – "Мировая экономика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

	SPME 7201	Современные проблемы мировой экономики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5	6	
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D051300 – Мировая экономика

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
по специальности 6D051300 – Мировая экономика

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPME 7201	Современные проблемы мировой экономики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 420
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D051400 – Связь с общественностью (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 420 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051400 – "Связь с общественностью"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPRSGO 7201	Система PR в сфере государства и общества	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D051400 – Связи с общественностью
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
по специальности "6D051400 – Связи с общественностью"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPSGO 7201	Система PR в сфере государства и общества	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭРД	Экспериментальная работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 421
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D051500 – Архивоведение, документоведение и
документационное обеспечение
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 421 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051500 – "Архивоведение,
документоведение и документационное обеспечение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ISAD 7201	Информационные системы в архивоведении и документоведении	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**по специальности послевузовского образования
6D051500 – Архивоведение, документоведение и
документационное обеспечение
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук

по специальности "6D051500 – Архивоведение,
документоведение и документационное обеспечение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
----------------	------------------	------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ISAD 7201	Информационные системы в архивоведении и документоведении	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭРД	Экспериментальная работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 422
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D051600 – Международная журналистика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 422 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D051600 – "Международная журналистика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	STMZh 7201	Современные тенденции мировой журналистики	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		

	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D051600- Международная журналистика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса

по специальности 6D051600- Международная журналистика

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NCMZh 7201	Новые концепты мировой журналистики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 423

к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D051700 - "Инновационный менеджмент"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 423 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D051700 – Инновационный менеджмент"

Ци кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SIM 7201	Стратегический инновационный менеджмент	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 424
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D051800 - Управление проектами
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 424 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D051800 – Управление проектами"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ММУР 7201	Модели и методы в управлении проектами	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 425
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D051900 - Организация и нормирование труда (научно-педагогическое направление)

Сноска. Приложение 425 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D051900 - Организация и нормирование труда"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**по специальности послевузовского образования
6D051900 - Организация и нормирование труда
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса

по специальности "6D051900 - Организация и нормирование труда"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕІ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 426
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D052000 –Деловое администрирование
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 426 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D052000-Деловое администрирование"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D052000 –Деловое администрирование
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор экономики и бизнеса
по специальности "6D052000-Деловое администрирование"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	МЕИ 7201	Методология экономических исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		20		отчет

	Выполнение докторской диссертации	30		
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 427
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D060100 – Математика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 427 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060100 – "Математика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	APFNM 7201	Актуальные проблемы фундаментальных направлений математики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	

ИТОГО

не менее 75

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060100 – Математика
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
 по специальности 6D060100 – Математика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	DGTFDU 7201	Дополнительные главы теории функций и дифференциальных уравнений	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 428

к приказу исполняющего обязанности
 Министра образования
 и науки Республики Казахстан
 от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060200 – Информатика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 428 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D060200 – Информатика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	IAA 7201	Исследование и анализ алгоритмов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D060200 – Информатика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности "6D060200 – Информатика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	IAA 7201	Исследование и анализ алгоритмов	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 429
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D060300 – Механика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 429 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060300 – "Механика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NM 7201	Наномеханика	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D060300 – Механика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности "6D060300 – "Механика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NM 7201	Наномеханика	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 430
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060400- Физика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 430 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060400- Физика

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семе стр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FTEVT7201	Физика и техника энергосбережения и возобновляемой энергетики	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Пофилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060400 – Физика
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности 6D060400 – Физика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FTEVT7201	Физика и техника энергосбережения и возобновляемой энергетики	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 431
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D060500 – Ядерная физика

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 431 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060500 – Ядерная физика

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		

	ФЕР 7201	Физика энергетических процессов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D060500 – Ядерная физика (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности 6D060500 – Ядерная физика

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф ор ма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ФЕР 7201	Физика энергетических процессов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 432
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D060600 – Химия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 432 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060600 – Химия

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPFH 7201	Современные проблемы физической химии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		5		отчет
НИРД	Научно – исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060600 – Химия
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности 6D060600 – Химия

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPFH 7201	Современные проблемы физической химии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 433
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060700 – Биология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 433 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060700 – "Биология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PSB 7201	Проблемы современной биологии	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D060700 – Биология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности 6D060700 – Биология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	PSB 7201	Проблемы современной биологии	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 434
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D060800 – Экология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 434 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060800 – Экология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OSCh 7201	Окружающая среда и человек	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D060800 –Экология (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности "6D060800 –Экология"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	OSCh 7201	Окружающая среда и человек	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 435
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060900– География
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 435 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D060900 – "География"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPG 7201	Современные проблемы географии	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D060900– География
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности 6D060900– География

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SPG 7201	Современные проблемы географии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 436
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D061000 – Гидрология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 436 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D061000 – Гидрология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PIATVR 7201	Природные изменения и антропогенная трансформация водных ресурсов	3	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
ОК	Обязательный компонент	-		
КВ	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D061000 – Гидрология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности "6D061000 – Гидрология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	PIATVR 7201	Природные изменения и антропогенная трансформация водных ресурсов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 437
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D061100 – Физика и астрономия (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 437 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D061100 – "Физика и астрономия"

Ци кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNP 7201	Методы нелинейной физики в астрономии	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D061100 – Физика и астрономия (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности 6D061100 – Физика и астрономия

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNP 7201	Методы нелинейной физики в астрономии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 438
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D061200 – Метеорология (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 438 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D061200 – "Метеорология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	DK 7201	Динамика климата	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D061200 – Метеорология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности "6D061200 – Метеорология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	DK 7201	Динамика климата	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 439
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D061300 – Геоботаника (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 439 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D061300 – "Геоботаника"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	OSRUSP 7201	Оценка состояния растительности в условиях современного природопользования	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D061300 – Геоботаника
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания
по специальности "6D061300 – Геоботаника"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	SSRPK 7201	Современное состояние растительного покрова Казахстана	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 440
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D070100 – Биотехнология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 440 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии(PhD)

по специальности 6D070100 – Биотехнология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	РРВР 7201	Разработка и получение биотехнологических продуктов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D070100 – Биотехнология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности 6D070100 – Биотехнология

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3			
	РРВР 7201	Разработка и получение биотехнологических продуктов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 441
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D070200 - "Автоматизация и управление" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 441 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070200 – Автоматизация и управление"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TMSA 6201	Теория, методы и средства системного анализа	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 442
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D070300 - "Информационные системы" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 442 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070300 – Информационные системы"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	IADvIS7201	Интеллектуальный анализ данных в ИС	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 443
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования **6D070400 - "Вычислительная техника и программное обеспечение"** (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 443 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070400 – Вычислительная техника и программное обеспечение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	РООР 7201	Фундаментальные основы распределенных интеллектуальных систем	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет

	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 444
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D070500 – Математическое и компьютерное моделирование (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 444 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D070500 – "Математическое
и компьютерное моделирование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MMNFP 7201	Математическое моделирование нестационарных физических процессов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D070500 – Математическое и компьютерное моделирование

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности 6D070500 – "Математическое

и компьютерное моделирование"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MMNFP 7201	Математическое моделирование нестационарных физических процессов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 445

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D070600 - "Геология и разведка месторождений полезных

ископаемых" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 445 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070600 – Геология и разведка месторождений полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNIIDG 7201	Методология научных исследований и инновационная деятельность в геологии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 446
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D070700 – Горное дело

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 446 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070700 – Горное дело"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТГУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D070700 – Горное дело

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D070700 – Горное дело"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТГУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 447
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D070800 - "Нефтегазовое дело" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 447 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D070800 – Нефтегазовое дело"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MPNPSR 7201	Повышение нефтеотдачи пластов и моделирование на поздней стадии разработки месторождения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет

НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 448
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D070900 – "Металлургия" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 448 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D070900 – "Металлургия"

Цикл дисц-н	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	STRTMP 7201	Современные тенденции развития техники и технологии металлургического производства	1	1	экзамен
	ФНТР 7202	Моделирование физико – химических и термодинамических процессов в металлургии	2	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет

Выполнение докторской диссертации	30		отчет
Итоговая аттестация	5		
Комплексный экзамен	1	6	
Оформление и защита магистерской диссертации	4	6	
	не менее 75		

Приложение 449
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D071000 - "Материаловедение и технология новых материалов" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 449 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D071000 – Материаловедение и технология новых материалов"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NOSNM 7201	Научные основы создания новых материалов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D071100 - "Геодезия"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 450 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D071100 – Геодезия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MN 7201	Методология науки	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D071200 – Машиностроение

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 451 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D071200 – Машиностроение"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D071200 – Машиностроение

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D071200 – Машиностроение"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТТУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 452
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D071300 – Транспорт, транспортная техника и технологии

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 452 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор философии (PhD)

по специальности "6D071300 – Транспорт, транспортная

техника и технологии"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		

	ONE 7201	Основы научных экспериментов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D071300 – Транспорт, транспортная техника

и технологии (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор техники и технологий
по специальности "6D071300 – Транспорт, транспортная
техника и технологии"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ONE 7201	Основы научных экспериментов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 453
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D071400 – Авиационная техника и технологии (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 453 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор философии (PhD)

по специальности "6D071400 – Авиационная техника и технологии"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ASAULA7201	Адаптивные системы автоматического управления летательными аппаратами	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 454

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D071500 – Морская техника и технологии
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 454 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор философии (PhD)

по специальности "6D071500 – Морская техника и технологии"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NIMMO 7201	Научно-инновационные методы в морской отрасли	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D071600 – Приборостроение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 455 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор философии (PhD)

по специальности "6D071600 – Приборостроение"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТТУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D071600 – Приборостроение (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор техники и технологий

по специальности "6D071600 – Приборостроение"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3		
	ТІУа 7201	Технический иностранный язык	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 456
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D071700 – Теплоэнергетика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 456 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор философии (PhD)

по специальности "6D071700 – Теплоэнергетика"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FPT 7201	Философские проблемы техники	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 457
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D071800 - "Электроэнергетика" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 457 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D071800 – Электроэнергетика"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FPT 7201	Философские проблемы техники	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет

ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 458
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D071900 – Радиотехника, электроника и телекоммуникации (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 458 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D071900 – Радиотехника,
электроника и телекоммуникации"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	К о л - в о кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	FPT 7201	Философские проблемы техники	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
ДД	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 459
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D072000 – Химическая технология неорганических веществ
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 459 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072000 – Химическая технология неорганических веществ"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ITNV 7101	Инновационные технологии неорганических веществ	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
ДД	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D072000 – Химическая технология неорганических веществ (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор техники и технологий

по специальности "6D072000 – Химическая технология
неорганических веществ"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ITNV 7101	Инновационные технологии неорганических веществ	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 460
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования
6D072100 – Химическая технология органических
веществ (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 460 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072100 – Химическая
технология органических веществ"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

ОК	Обязательный компонент		3		
	КРУС 7201	Комплексная переработка углеводородного сырья	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
ДД	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D072100 – Химическая технология органических веществ

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень – доктор техники и технологий по специальности "6D072100 – Химическая технология органических веществ"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	КРУС 7201	Комплексная переработка углеводородного сырья	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 461
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D072200 - "Полиграфия" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 461 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D072200 – Полиграфия"

Ци кл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NTP 7101	Нанотехнологии в полиграфии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчҮт
	Выполнение докторской диссертации		30		отчҮт
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 462
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D072300 - Техническая физика
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 462 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072300 – Техническая физика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TSEK 7201	Термодинамика, статистическая физика и физическая кинетика	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 463
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 463 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D072400 – Технологические
машины и оборудование (по отраслям)"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D072400 – Технологические машины и оборудование (по отраслям) (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D072400 – Технологические
машины и оборудование (по отраслям)"

--	--	--	--	--	--

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол - во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТІУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 464
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности 6D072500 – Технология деревообработки и изделий из дерева (по областям применения) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 464 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D072500 – "Технология деревообработки
и изделий из дерева" (по областям применения)

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен

КВ	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
КВ	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		диф.зачет
НИРД	Научно-исследовательская (экспериментально-исследовательская) работа докторанта	20		диф.зачет
ВДД	Выполнение докторской диссертации	30		
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 465
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D072600-"Технология и конструирование изделий легкой промышленности" (по отраслям) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 465 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072600-Технология и конструирование изделий легкой промышленности"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		

	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D072600-"Технология и конструирование изделий
легкой промышленности" (по отраслям)
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D072600-Технология и конструирование
изделий легкой промышленности"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Ф орма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 466
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D072700 – "Технология продовольственных продуктов" (по отраслям) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 466 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072700-Технология продовольственных продуктов"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТРГ 7201	Теория пищевых технологий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору (КВ)		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D072700 – "Технология продовольственных продуктов" (по отраслям) (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D072700-Технология продовольственных продуктов"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТРТ 7201	Теория пищевых технологий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору (КВ)		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 467
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D072800-"Технология перерабатывающих производств"

(по отраслям) (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 467 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D072800-Технология
перерабатывающих производств"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТТНPPR 7201	Теория технологии хранения и переработки продукции растениеводства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D072800-"Технология перерабатывающих производств"

(по отраслям) (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D072800-Технология
перерабатывающих производств"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТТНPPR 7201	Теория технологии хранения и переработки продукции растениеводства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ПП	Практика (производственная)	Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 468
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности 6D072900 – Строительство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 468 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D072900 – "Строительство"

Ц и кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		Отчет
НИРД	Научно-исследовательская (экспериментально-исследовательская) работа докторанта		не менее 20		отчет
ВДД	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА)	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
Итого		не менее 75		

Приложение 469
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D073000 – "Производство строительных материалов,
изделий и конструкций"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 469 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D073000 – "Производство
строительных материалов, изделий и конструкций"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 470
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 470 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073100 – Безопасность

жизнедеятельности и защита окружающей среды"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073100 – Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D073100 – Безопасность
жизнедеятельности и защита окружающей среды"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТТУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 471
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования
6D073200 – Стандартизация и сертификация
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 471 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D073200 – Стандартизация и сертификация"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
-------------------	-----------------	------------------------	-----------------	---------	----------------

БД	Базовые дисциплины	3		
	Обязательный компонент	3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073200 – Стандартизация и сертификация

(профильное обучение)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D073200 – Стандартизация и сертификация"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору	за счет ДВО			
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет

	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

Приложение 472
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D073300-"Технология и проектирование текстильных материалов" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 472 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073300-Технология

и проектирование текстильных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NOPSSTM 7201	Научные основы проектирования структуры и свойств текстильных материалов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D073300-"Технология и проектирование текстильных материалов" (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D073300-Технология и проектирование
текстильных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NOPSSSTM 7201	Научные основы проектирования структуры и свойств текстильных материалов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 473

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D073400-"Химическая технология взрывчатых веществ"

и пиротехнических средств" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 473 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073400- Химическая технология взрывчатых веществ и пиротехнических средств"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPPGDV 7201	Современные проблемы процессов горения, детонации, взрыва	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**по специальности послевузовского образования
6D073400-"Химическая технология взрывчатых
веществ и пиротехнических средств"
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D073400- Химическая технология

взрывчатых веществ и пиротехнических средств"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SPPGDV 7201	Современные проблемы процессов горения, детонации, взрыва	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 474
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073500 – "Пищевая безопасность"

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 474 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073500-Пищевая безопасность"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		

	НООРВ 7201	Научные основы обеспечения пищевой безопасности	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073500 – "Пищевая безопасность"

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D073500-Пищевая безопасность"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	НООРВ 7201	Научные основы обеспечения пищевой безопасности	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 475
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D073600-"Безопасность непродовольственных товаров и изделий" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 475 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D073600-Безопасность
непродовольственных товаров и изделий"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TUKBNTI 7201	Теория управления качеством и безопасностью непродовольственных товаров и изделий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073600-"Безопасность непродовольственных товаров и изделий"

(профильное направление)

Срок обучения:3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D073600-Безопасность

непродовольственных товаров и изделий"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	TUKBNTI 7201	Теория управления качеством и безопасностью непродовольственных товаров и изделий	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 476

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D073700-"Обогащение полезных ископаемых"

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 476 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073700-Обогащение полезных ископаемых"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	STRTTOP 7201	Современные тенденции в развитии теории и технологии обогащительного производства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 477

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **специальности послевузовского образования** **6D073800 – Технология обработки материалов давлением** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 477 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D073800 – Технология
обработки материалов давлением"

Циклы дисц-н	К о д дисциплин	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	Ti TARNTOMD 7201	Теоретические и технологические аспекты развития наукоемких технологий обработки материалов давлением	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		–		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Н е менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Н е менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Н е менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 478

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
специальности послевузовского образования
6D073900 – Нефтехимия
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 478 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D073900 – Нефтехимия"

Циклы дисц-н	К о д дисциплин	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	СТКРUS 7201	Современные технологии комплексной переработки углеводородного сырья	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		–		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 479
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D074000 - "Наноматериалы и нанотехнологии"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 479 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074000 – Наноматериалы и нанотехнологии"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины	3		
	Обязательный компонент	3		
	FNON 7201	Физико-химические основы нанотехнологий	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 480
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D074100-"Картография" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 480 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D074100-Картография"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
ОК		Обязательный компонент	3		
	MTSK7201	Методология и технология современного картографирования	3	1	экзамен
КВ		Компонент по выбору	За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D074100-"Картография" (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D074100-Картография"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
ОК		Обязательный компонент	3		
	МТСК7201	Методология и технология современного картографирования	3	1	экзамен
КВ		Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ПП		Практика (педагогическая, производственная)	Не менее 5		отчет
ЭИРД		Экспериментально-исследовательская работа докторанта	Не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация	5		
КЭ		Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД		Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
		ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D074200 - "Судовождение"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 481 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
 по специальности "6D074200 – Судовождение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NIMMN 7201	Научно-инновационные методы в морской навигации	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

6D074300 – Летная эксплуатация летательных аппаратов и двигателей (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 482 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074300 – Летная эксплуатация
летательных аппаратов и двигателей"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
1	2	3	4	6	7
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SNS 7201	Спутниковые навигационные системы	3	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		Экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ИТО	Итого теоретического обучения:		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
П	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		Отчет
	выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 483

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074400 – Гидротехническое строительство и сооружение (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 483 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD) по специальности 6D074400 – "Гидротехническое строительство и сооружение"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	NGS 7201	Надежность гидротехнических сооружений	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
ВДД	Выполнение докторской диссертации		30		
ВК	Вузовский компонент				
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ЗД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	Итого		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074400 – Гидротехническое строительство и сооружение

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий по специальности 6D074400 – "Гидротехническое строительство и сооружение"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		

	NGS 7201	Надежность гидротехнических сооружений	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 484
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D074500 –Транспортное строительство (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 484 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD) по специальности
6D074500 – "Транспортное строительство"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин и видов деятельности	Объем в кредитах	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ONE 1101	Основы научных экспериментов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИП	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
ВДД	Выполнение докторской диссертации	30		
ВК	Вузовский компонент			
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1		
ЗД	Оформление и защита докторской диссертации	4		
	Итого	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D074500 –Транспортное строительство (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности 6D074500 – "Транспортное строительство"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ONE 1101	Основы научных экспериментов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 485
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D074600 - "Космическая техника и технология"

Сноска. Приложение 485 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074600 – Космическая техника и технология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TMIRKT 7203	Теория и методы испытаний ракетно-космической техники	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 486
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 486 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D074700 – Геофизические методы поисков и разведки МПИ"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

	ТІУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 487
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D074800 – Технология фармацевтического производства (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 487 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074800 – Технология фармацевтического производства"

Ци кл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	STPLS 7201	Современные технологии и производство лекарственных средств	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074800 – Технология фармацевтического производства

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D074800 – Технология
фармацевтического производства"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	STPLS 7201	Современные технологии и производство лекарственных средств	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 488
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074900 – Маркшейдерское дело

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 488 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D074900 – Маркшейдерское дело"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	К о л - в о кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
		Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ		Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД		Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация	5		
КЭ		Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД		Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D074900 – Маркшейдерское дело

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий

по специальности "6D074900 – Маркшейдерское дело"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	Т1Уа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

Приложение 489
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D075000 – Метрология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 489 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D075000 – Метрология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	Т1Уа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D075000 – Метрология

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор техники и технологий
по специальности "6D075000 – Метрология"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТИУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D075100 - "Информатика, вычислительная техника и управление"

Сноска. Приложение 490 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D075100 – Информатика, вычислительная техника и управление"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ООР 7201	Объектно-ориентированная парадигма	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D075200 - "Инженерные системы и сети"

Сноска. Приложение 491 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D075200 – Инженерные системы и сети"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNIID 7201	Методология научных исследований и инновационной деятельности	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 492
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6D075300 – Химическая технология тугоплавких
неметаллических и силикатных материалов
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 492 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Ученая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D075300 – "Химическая технология
тугоплавких неметаллических и силикатных материалов"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	MNID 7201	Методология научных исследований и инновационной деятельности	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		Не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 493
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D075400 – Производство космических аппаратов
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 493 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Ученая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D075400 – "Производство космических аппаратов"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SMKA 7201	Строительная механика космических аппаратов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		Не менее 20		отчет
	выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 494
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D075500 - "Гидрогеология и инженерная геология"

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 494 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D075500 – Гидрогеология и инженерная геология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNIIDG 7201	Методология научных исследований и инновационная деятельность в гидрогеологии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 495
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080100 – Агрономия

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 495 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D080100 – "Агрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

	ММНЕА 7201	Методология и методика научных экспериментов в агрономии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080100 – Агрономия

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D080100 – Агрономия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ММНЕА 7201	Методология и методика научных экспериментов в агрономии	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	

ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 496
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D080200 - "Технология производства продуктов животноводства" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 496 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D080200 – Технология производства
продуктов животноводства"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNITAE 7201	Методология научных исследований и теоретический анализ экспериментов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
		Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
		Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080200 – Технология производства продуктов животноводства (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук по специальности "6D080200 –Технология производства продуктов животноводства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNITAE 7201	Методология научных исследований и теоретический анализ экспериментов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	Итого:		не менее 75		

Приложение 497
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D080300 – "Охотоведение и звероводство" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 497 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D080300 – "Охотоведение и звероводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчУт
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчУт
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080300 – Охотоведение и звероводство

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук

по специальности "6D080300 – Охотоведение и звероводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		

ПП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	Итого:	не менее 75		

Приложение 498
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D080400 - "Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 498 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D080400 - Рыбное хозяйство
и промышленное рыболовство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080400 – Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук

по специальности "6D080400 – Рыбное хозяйство

и промышленное рыболовство"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 499

к приказу исполняющего обязанности

Министра образования

и науки Республики Казахстан

от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6D080500 –Водные ресурсы и водопользование
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 499 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D080500 –Водные ресурсы и водопользование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	GSMV 7201	Геоинформационные системы и мониторинг водных объектов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**по специальности послевузовского образования
6D080500 –Водные ресурсы и водопользование
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук

по специальности "6D080500 –Водные ресурсы и водопользование"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

	GSMV 7201	Геоинформационные системы и мониторинг водных объектов	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 500
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D080600 - Аграрная техника и технология (профильное направление)

Сноска. Приложение 500 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D080600 - Аграрная техника и технология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D080600 - Аграрная техника и технология (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D080600 – Аграрная техника и технология"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 501

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D080700 – "Лесные ресурсы и лесоводство"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 501 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D080700 – "Лесные ресурсы и лесоводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D080700 – Лесные ресурсы и лесоводство
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук

по специальности "6D080700 – Лесные ресурсы и лесоводство"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNI 7201	Методология научных исследований	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	Итого:		не менее 75		

Приложение 502
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D080800 - "Почвоведение и агрохимия" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 502 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D080800 - Почвоведение и агрохимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	TOPPPP 7201	Теоретические основы и пути регулирования плодородия почв	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D080800 – Почвоведение и агрохимия

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D080800 - Почвоведение и агрохимия"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	ТОРРРР 7201	Теоретические основы и пути регулирования плодородия почв	3	1	экзамен
		Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ПП		Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД		Экспериментально - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация	5		
КЭ		Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД		Оформление и защита докторской диссертации	4	6	

ИТОГО	не менее 75
-------	-------------

Приложение 503
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D080900 - "Плодоовощеводство"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 503 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D080900 - "Плодоовощеводство"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	PMAS 7201	Прогрессивные модельные агротехнологии в садоводстве	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D080900 – Плодоовощеводство (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D080900 - Плодоовощеводство"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	PMAS 7201	Прогрессивное модельное агротехнологии в садоводстве	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 504
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D081000 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 504 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D081000 –Мелиорация,
рекультивация и охрана земель"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	ММРК 7201	Математическое моделирование процессов в компонентах природы	3	1	экзамен
		Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ		Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД		Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация	5		
КЭ		Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД		Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
		ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D081000 –Мелиорация, рекультивация и охрана земель

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D081000 –Мелиорация, рекультивация
и охрана земель"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	ММРК 7201	Математическое моделирование процессов в компонентах природы	3	1	экзамен
		Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
		Обязательный компонент	-		
		Компонент по выбору	12		

	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально - исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

Приложение 505
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D081100 – "Защита и карантин растений" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 505 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D081100 - Защита и карантин растений"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		

КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D081100 – Защита и карантин растений
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук
по специальности "6D081100 –Защита и карантин растений"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNE 7201	Методология научного эксперимента	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 506
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D081200 - "Энергообеспечение сельского хозяйства"

Сноска. Приложение 506 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D081200 - "Энергообеспечение сельского хозяйства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	NTPE 7201	Научно-технические проблемы энергосбережения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D081200 – Энергообеспечение сельского хозяйства

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор сельскохозяйственных наук

по специальности "6D081200 -Энергообеспечение сельского хозяйства"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	NTPE 7201	Научно-технические проблемы энергосбережения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Цикл профилирующих дисциплин	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
ИТОГО:		не менее 75		

Приложение 507
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 507 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD) по специальности

6D090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта

Ц и к л дисциплины	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3	1	
ОК	Обязательный компонент		3		
	NOOP1101	Научные основы организации перевозок	3	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12	2	
КВ	Компонент по выбору		12	-	
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП ПИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет

ВДД	Выполнение докторской диссертации	30		
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
О и ЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
Итого		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

**6D090100 – Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта
(профильное направление)**

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг

по специальности 6D090100 – Организация перевозок,
движения и эксплуатация транспорта

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		
	НТРЕ 7201	Научно-технические проблемы энергосбережения	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО:			не менее 75		

Приложение 508

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D090200 – Туризм
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 508 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D090200 – Туризм

Ц и к л дисциплины	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3	1	
ОК	Обязательный компонент		3		
	МТНІТ 7201	Методология и теория научных исследований в туризме	3	1	Экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12	2	
КВ	Компонент по выбору		12	-	
Итого теоретического обучения			15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП ПИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
ВДД	Выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
О и ЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
Итого			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D090200 – Туризм
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг

по специальности 6D090200 – Туризм

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Цикл базовых дисциплин		3		
	Обязательный компонент		3		

	ТОТ 7201	Территориальная организация туризма	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
ИТОГО:			не менее 75		

Приложение 509
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D090300 - Землеустройство

Сноска. Приложение 509 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D090300 - Землеустройство"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	KIRIZR 7201	Комплексное исследование рационального использования земельных ресурсов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования 6D090300 - Землеустройство

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг
по специальности "6D090300 - Землеустройство"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД		Базовые дисциплины	3		
		Обязательный компонент	3		
	MNIZ 7201	Методология научного исследования в землеустройстве	3	1	экзамен
КВ		Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД		Профилирующие дисциплины	12		
ОК		Обязательный компонент	-		
КВ		Компонент по выбору	12		
		Итого теоретического обучения	15		
ДВО		Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППП		Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД		Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
		Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА		Итоговая аттестация	5		
КЭ		Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД		Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
		ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 510
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ

по специальности послевузовского образования

6D090500 – Социальная работа

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 510 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D090500 – Социальная работа"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNISR 7101	Методология научного исследования в социальной работе	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D090500 – Социальная работа

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг

по специальности "6D090500 – Социальная работа"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MNISR 7101	Методология научного исследования в социальной работе	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 511
к Перечню типовых учебных планов по
специальностям высшего и
послевузовского образования

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности высшего образования 5В012700 – Математика-Информатика

Сноска. Приложение 511 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр образования

по специальности 5В012700 – "Математика-Информатика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен

	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	IYa 1103	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	K(R)Ya 1104	Казахский (Русский) язык	6	1,2	экзамен
	IKT 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	3	экзамен
KB	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	FRSh 1201	Физиология развития школьников	2	2	экзамен
	Ped 2202	Педагогика	3	3	экзамен
	Psi 2203	Психология	3	3	экзамен
	MO 2204	Менеджмент в образовании	2	4	экзамен
	TKO 2205	Технологии критериального оценивания	2	4	экзамен
	PK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	экзамен
	POIYa 3207	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	6	экзамен
	IO 3208	Инклюзивное образование	2	5	экзамен
	TMVR 2209	Теория и методика воспитательной работы	2	4	экзамен
KB	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	MPM 3301	Методика преподавания математики	3	5	экзамен
	MPI 3302	Методика преподавания информатики	2	5	экзамен
KB	Компонент по выбору		27		
Итого теоретического обучения:			129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		не менее - 6		
	Учебная				зачет
	Педагогическая				зачет
	Производственная				зачет
KB	Компонент по выбору				
ИА	Итоговая аттестация		3		
	Государственный экзамен по специальности		1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам		2	8	
ИТОГО:			не менее - 146		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ
по специальности послевузовского образования
6D090600 – Культурно-досуговая работа
(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 512 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D090600 –Культурно-досуговая работа"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ONIKDR 7201	Основы научного исследования в культурно-досуговой работе	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования**

6D090600 – Культурно-досуговая работа (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг

по специальности "6D090600 – Культурно-досуговая работа"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ONIKDR 7201	Основы научного исследования в культурно-досуговой работе	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4		
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 513
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D090700 – Кадастр (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 513 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D090700 - Кадастр"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	KIPRK 7201	Комплексное исследование природных ресурсов в кадастре	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D090700 – Кадастр

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг
по специальности "6D090700 - Кадастр"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	КТКPR 7201	Комплексно-территориальные кадастры природных ресурсов	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет

ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 514
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D090800 - "Оценка" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 514 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D090800 – Оценка"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТРОД 5201	Теория и практика оценочной деятельности	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	

ИТОГО

Не менее 75

Приложение 515
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D090900 – Логистика (по отраслям)
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 515 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D090900 – Логистика (по отраслям)

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3	1	
	Обязательный компонент		3		
	RL1102	Реинжиниринг в логистике	3	1	Экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
Итого			не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования

6D090900 – Логистика (по отраслям) (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг

по специальности "6D090900 – Логистика (по отраслям)"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	RL1102	Реинжиниринг в логистике	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
ОК	Обязательный компонент		-		
КВ	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 516
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D091000 – Библиотечное дело (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 516 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D091000 – Библиотечное дело

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3	1	
	Обязательный компонент		3		
	TFIMIRS 7101	Теория формирования и использования мировых информационных ресурсов и сетей	3	1	Экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
Итого			не менее 75		

Приложение 517
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D091100 - "Геоэкология и управление природопользованием"

Сноска. Приложение 517 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D091100 – "Геоэкология

и управление природопользованием"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	GEEAPTS 7101	Геоэкологические и эколого-экономические аспекты природно-техногенных систем	3	1	экзамен

	Компонент по выбору	За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	Не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	Не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 518
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D091200 – "Ресторанное дело и гостиничный бизнес" (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 518 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности "6D091200 –Ресторанное дело и
гостиничный бизнес"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТОITSG 7201	Теоретические основы инновационных технологий в сфере гостеприимства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		

	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D091200 – "Ресторанное дело и гостиничный бизнес" (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор в области услуг
по специальности "6D091200 –Ресторанное дело и
гостиничный бизнес"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТОITSG 7201	Теоретические основы инновационных технологий в сфере гостеприимства	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D100100 - Пожарная безопасность
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 519 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D100100–"Пожарная безопасность"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ТГУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D100100 - Пожарная безопасность
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор военного дела и безопасности
по специальности 6D100100–"Пожарная безопасность"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТТУа 7201	Технический иностранный язык	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ПП	Практика (педагогическая, производственная)		Не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 520
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6D100200 – Системы информационной безопасности** **(научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приложение 520 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D100200 – "Системы информационной безопасности"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Коли-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3			
	ММОZI 7201	Модели и методы оценки защищенности информации	3	1	экзамен
	Компонент по выбору	За счет ДВО			
ПД	Профилирующие дисциплины	12			
	Обязательный компонент	-			
	Компонент по выбору	12			
	Итого теоретического обучения	15			
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55			
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет	
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации	не менее 20		отчет	
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет	
ИА	Итоговая аттестация	5			
КЭ	Комплексный экзамен	1	6		
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6		
	ИТОГО	не менее 75			

Приложение 521
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D120100 – Ветеринарная медицина

Сноска. Приложение 521 в редакции приказа Министерства образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D120100 – Ветеринарная медицина"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Ф о р м а контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ОР7201	Общая патология	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		

ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D120100 – Ветеринарная медицина (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор ветеринарии
по специальности "6D120100 – Ветеринарная медицина"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	ОР7201	Общая патология	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 522
к приказу исполняющего обязанности

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D120200 - Ветеринарная санитария
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 522 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучение: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности "6D120200 - Ветеринарная санитария"

Ц и кл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	VSEOHASSP 7201	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами ХАССП	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D120200 - Ветеринарная санитария
(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор ветеринарии

по специальности "6D120200 - Ветеринарная санитария"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	VSEOHASSP 7201	Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами ХАССП	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППП	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 523
к приказу и.о. Министра
образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки слушателей подготовительного отделения

Сноска. Приложение 523 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 9 месяцев

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредит	Семестр	Форма Контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины				
ОК	Обязательный компонент		18 (810 ч)		
	ИК 1101	История Казахстана	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
	КУа 1102	Казахский язык	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
	Мат 1103	Математика	6 (270 ч.)	1-2	экзамен

КВ	Компонент по выбору				
	Bio 1104	Биология	6 (270 ч.)	1 - 2	экзамен
	Geo 1105	География			
	Him 1106	Химия			
	VI 1107	Всемирная история			
	KL 1108	Казахская литература			
	IYa 1109	Иностранный язык			
	Fiz 1110	Физика			
		2-ой профильный предмет	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
ВСЕГО:			30 (1350 ч.)		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
РЯ	Русский язык		4 (180ч.)		Диф. зачет
ФК	Физкультура		2 (90ч.)		Диф. зачет
ИТОГО:			36 (1620 ч.)		
<p><i>П р и м е ч а н и я :</i> В учебных планах используется единая система кодировки дисциплин, предусматривающая присвоение каждой дисциплине учебного плана соответствующего кода в символах буквенного (три или четыре заглавные буквы латинского алфавита) и цифрового (четырёхзначное число, где первый цифровой знак кода указывает курс обучения, второй указывает цикл, к которому относится данная учебная дисциплина, а третий и четвертый цифровые знаки отображают порядковый номер данной дисциплины в рамках цикла специальности) выражения.</p>					

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

обучения слушателей подготовительных отделений высших учебных заведений

по повышению уровня языковой подготовки

Срок обучения: 9 месяцев

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Ф о р м а Контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины				
ОК	Обязательный компонент		24 (1080 ч.)		
	K(R)Ya 1101	Казахский (Русский) язык	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
	Mat 1102	Математика	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
	AYa 1103	Английский язык	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
	IK 1104	История Казахстана	6 (270 ч.)	1-2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12 (540ч.)		
	Bio 1105	Биология	6 (270 ч.)	1 - 2	экзамен
	Him 1106	Химия			
	Fiz 1107	Физика			

	2-ой профильный предмет	6 (270 ч.)	1 - 2	экзамен
ИТОГО:		36 (1620 ч.)		
<p>П р и м е ч а н и я : В учебных планах используется единая система кодировки дисциплин, предусматривающая присвоение каждой дисциплине учебного плана соответствующего кода в символах буквенного (три или четыре заглавные буквы латинского алфавита) и цифрового (четырёхзначное число, где первый цифровой знак кода указывает курс обучения, второй указывает цикл, к которому относится данная учебная дисциплина, а третий и четвёртый цифровые знаки отображают порядковый номер данной дисциплины в рамках цикла специальности).</p>				

Приложение 524
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности высшего образования 5В052100 – Государственный аудит

Сноска. Приказ дополнен приложением 524 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр экономики и бизнеса
по специальности 5В052100 - Государственный аудит

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK1103	Современная история Казахстана	3	1	Гос. экзамен
	K(R) Ya 1101	Казахский (русский) язык	6	1,2	экзамен
	IYa 1102	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	Fil 1104	Философия	3	2	экзамен
	ICT1105	Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		7		

БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	РК(Р) Ya 2201	Профессиональный казахский (русский) язык	2	3	экзамен
	РОГYa 2202	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	3	экзамен
	МЕ 1201	Математика в экономике	2	1	экзамен
	ЕТ 1202	Экономическая теория	2	1	экзамен
	Мiк 1203	Микроэкономика	3	2	экзамен
	Маk 2204	Макроэкономика	3	3	экзамен
	ОВУ 2205	Основы бухгалтерского учета	3	3	экзамен
	ОА 2206	Основы аудита	3	4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	GA 3301	Государственный аудит	3	5	экзамен
	GFC 3302	Государственный финансовый контроль	2	6	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
	Итого теоретического обучения		129		
ДВО	Дополнительный виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		Не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		Не менее 6		
	Учебная				зачет
	Производственная				зачет
	Преддипломная				зачет
КВ	Компонент по выбору				
ИА	Итоговая аттестация		3		
	Государственный экзамен по специальности		1	8	
	Написание и защита дипломной работы или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам		2	8	
	ИТОГО:		Не менее 146		

Приложение 525

к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М052100-Государственный аудит
(научно-педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 525 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук

по специальности 6М052100 - "Государственный аудит"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	GAp 5301	Государственный аудит (продвинутый)	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052100-Государственный аудит

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М052100 - "Государственный аудит"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	GAp 5301	Государственный аудит (продвинутый)	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052100-Государственный аудит

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М052100 - "Государственный аудит"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	GAp 5301	Государственный аудит (продвинутый)	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		

	Итого теоретического обучения	18		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 6		
ПП	Практика (производственная)	Н е менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	Н е менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	2	
	ИТОГО	не менее 28		

Приложение 526
к приказу и.о. Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности высшего образования 5В012800 – Физика-Информатика

Сноска. Приказ дополнен приложением 526 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр образования

по специальности 5В012800 – "Физика-Информатика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	K(R)Ya 1103	Казахский (Русский) язык	6	1,2	экзамен
	IYa 1104	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	IKT 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	3	экзамен

КВ	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	F R S h 1201	Физиология развития школьников	2	2	экзамен
	Ped 2202	Педагогика	3	3	экзамен
	Psi 2203	Психология	3	3	экзамен
	МО 2204	Менеджмент в образовании	2	4	экзамен
	ТКО 2205	Технологии критериального оценивания	2	4	экзамен
	PK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	экзамен
	POIYa 3207	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	6	экзамен
	Ю 3208	Инклюзивное образование	2	5	экзамен
	TMVR 2209	Теория и методика воспитательной работы	2	4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	MPPh 3301	Методика преподавания физики	3	5	экзамен
	МРІ 3302	Методика преподавания информатики	2	5	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
Итого теоретического обучения:			129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		не менее - 6		
	Учебная				зачет
	Педагогическая				зачет
	Производственная				зачет
КВ	Компонент по выбору				
ИА	Итоговая аттестация		3		
	Государственный экзамен по специальности		1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам		2	8	
ИТОГО:			не менее - 146		

Приложение 527
к приказу и.о. Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности высшего образования

5В012900 – География-История

Сноска. Приказ дополнен приложением 527 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр образования

по специальности 5В012900 – "География-История"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	K(R)Ya 1103	Казахский (Русский) язык	6	1,2	экзамен
	IYa 1104	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	IKT 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	FRSh 1201	Физиология развития школьников	2	2	экзамен
	Ped 2202	Педагогика	3	3	экзамен
	Psi 2203	Психология	3	3	экзамен
	MO 2204	Менеджмент в образовании	2	4	экзамен
	TKO 2205	Технологии критериального оценивания	2	4	экзамен
	RK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	экзамен
	POIYa 3207	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	6	экзамен
	IO 3208	Инклюзивное образование	2	5	экзамен

	TMVR 2209	Теория и методика воспитательной работы	2	4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	MPG 3301	Методика преподавания географии	3	5	экзамен
	МРІ 3302	Методика преподавания истории	2	5	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
Итого теоретического обучения:			129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		не менее - 6		
	Учебная				зачет
	Педагогическая				зачет
	Производственная				зачет
КВ	Компонент по выбору				
ИА	Итоговая аттестация		3		
	Государственный экзамен по специальности		1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам		2	8	
ИТОГО:			не менее - 146		

Приложение 528
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D052100 - Государственный аудит

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 528 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

**Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)
по специальности 6D052100 - "Государственный аудит"**

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MGA 7201	Методология государственного аудита	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 5		отчҰт
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта		Не менее 20		отчҰт
ВДД	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 529
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6M052200-Конфликтология
(научно-педагогическое направление)**

Сноска. Приказ дополнен приложением 529 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр социальных наук
по специальности 6M052200 –"Конфликтология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля

БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	ТМК 5301	Теории и методы исследования конфликта	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052200-Конфликтология

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М052200 – "Конфликтология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	ТМК 5301	Теории и методы исследования конфликта	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		

	Итого теоретического обучения	36		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 8		
ПП	Производственная практика	не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта	не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М052200-Конфликтология (профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр социальных знаний
по специальности 6М052200 – "Конфликтология"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	ТМК 5301	Теории и методы исследования конфликта	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности высшего образования 5В013000 - История-Религиоведение

Сноска. Приказ дополнен приложением 530 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

Присуждаемая степень: бакалавр образования

по специальности 5В013000 – "История-Религиоведение"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
1	2	3	4	5	6
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	K(R)Ya 1103	Казахский (Русский) язык	6	1,2	экзамен
	IYa 1104	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	ИКТ 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	3	экзамен
КВ	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	F R S h 1201	Физиология развития школьников	2	2	экзамен
	Ped 2202	Педагогика	3	3	экзамен
	Psi 2203	Психология	3	3	экзамен
	МО 2204	Менеджмент в образовании	2	4	экзамен
	ТКО 2205	Технологии критериального оценивания	2	4	экзамен
	PK(R)Ya 3206	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5	экзамен

	РОІУ а 3207	Профессионально-ориентированный иностраный язык	2	6	экзамен
	Ю 3208	Инклюзивное образование	2	5	экзамен
	ТМVR 2209	Теория и методика воспитательной работы	2	4	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	МРІ 3301	Методика преподавания истории	3	5	экзамен
	МРR 3302	Методика преподавания религиоведения	2	5	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
Итого теоретического обучения:			129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		не менее - 6		
	Учебная				зачет
	Педагогическая				зачет
	Производственная				зачет
КВ	Компонент по выбору				
ИА	Итоговая аттестация		3		
	Государственный экзамен по специальности		1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам		2	8	
ИТОГО:			не менее - 146		

Приложение 531
к приказу и.о. Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030500 – Судебная экспертиза
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 531 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа

Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

**Присуждаемая степень: магистр юридических наук
по специальности 6М030500 – "Судебная экспертиза"**

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Peд 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	PONMOSE 5301	Правовые, организационные и научно-методические основы судебной экспертизы	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ПП	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**по специальности послевузовского образования
6М030500 – Судебная экспертиза
(профильное направление)**

Срок обучения: 1,5 года

**Присуждаемая степень: магистр права
по специальности 6М030500 – "Судебная экспертиза"**

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	PONMOSE 5301	Правовые, организационные и научно-методические основы судебной экспертизы	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М030500 – Судебная экспертиза

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр права

по специальности 6М030500 – "Судебная экспертиза"

Цикл дисциплин	К о д дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		

ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	RONMOSE 5301	Правовые, организационные и научно-методические основы судебной экспертизы	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4	1,2	отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 532
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6D052200 – Конфликтология (профильное направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 532 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор социальных наук
по специальности "6D052100–Конфликтология"

Ц и к л дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	КАЕ 7201	Конфликтологический анализ и экспертиза	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		

ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)	не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 533
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования и науки
Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности **послевузовского образования** **6М061400 – Генетика** (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 533 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.07.2016 № 425 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр естественных наук
по специальности 6М061400 - "Генетика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	2	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		

ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	G 5301	Методология системно-генетических исследований	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН по специальности послевузовского образования 6М061400 - Генетика (профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр естествознания
по специальности 6М061400 - "Генетика"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	G 5301	Методология системно-генетических исследований	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Практика (производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет

ИА	Итоговая аттестация	4		
КЭ	Комплексный экзамен	1	3	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерского проекта	3	3	
	ИТОГО	не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специальности послевузовского образования

6М061400 - Генетика

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр естествознания

по специальности 6М061400 - "Генетика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MSGI 5301	Методология системно-генетических исследований	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 534
к приказу и.о. Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D061400 – Генетика (научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 534 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D061400 – "Генетика"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SAG 7201	Молекулярно-генетические механизмы наследственности и изменчивости	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно - исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации, в т.ч.:		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D061400 – Генетика

(профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор естествознания

по специальности 6D061400 – Генетика

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	MGMNI 7201	Молекулярно-генетические механизмы наследственности и изменчивости	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		Не менее 75		

Приложение 535
к приказу и.о. Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности высшего образования

5B075000 –Метрология

Сноска. Приказ дополнен приложением 535 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

**Присуждаемая степень: бакалавр техники и технологий
по специальности "5В075000 – Метрология"**

Цикл дисциплины	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK 1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil 2102	Философия	3	4	экзамен
	IYa 1103	Иностранный язык	6	1, 2	экзамен
	K(R)Ya 1104	Казахский (Русский) язык	6	1, 2	экзамен
	ИКТ 1105	Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке)	3	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		7		
БД	Базовые дисциплины		69		
ОК	Обязательный компонент		20		
	Mat 1201	Математика	4	1	экзамен
	Fiz 1202	Физика	4	2	экзамен
	PK(R)Ya 2203	Профессиональный казахский (русский) язык	2	3	экзамен
	OTI 2204	Общая теория измерений	2	3	экзамен
	POIYa 2205	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	4	экзамен
	Met 2206	Метрология	3	4	экзамен
	Kva 3207	Квалиметрия	3	5	экзамен
КВ	Компонент по выбору		49		
ПД	Профилирующие дисциплины		32		
ОК	Обязательный компонент		5		
	ИКВР 3301	Испытание, контроль и безопасность продукции	3	6	экзамен
	МОР 3302	Метрологическое обеспечение производства	2	6	экзамен
КВ	Компонент по выбору		27		
Итого теоретического обучения			129		
ДВО	Дополнительные виды обучения				
ОК	Обязательный компонент		не менее 14		
ФК	Физическая культура		8		
ПП	Профессиональная практика		не менее 6		
	Учебная				зачет

	Производственная			зачет
	Преддипломная			зачет
КВ	Компонент по выбору			
ИА	Итоговая аттестация	3		
	Государственный экзамен по специальности	1	8	
	Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам	2	8	
ИТОГО		не менее 146		

Приложение 536
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

Типовой учебный план по специальности высшего образования 5В052300 – Менеджмент спорта

Сноска. Приказ дополнен приложением 536 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 4 года

**Присуждаемая степень: бакалавр экономики и бизнеса
по специальности 5В052300 – "Менеджмент спорта"**

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
ООД	Общеобразовательные дисциплины		28		
ОК	Обязательный компонент		21		
	SIK1101	Современная история Казахстана	3	1	Государственный экзамен
	Fil2102	Философия	3	4	экзамен
	IYa1103	Иностранный язык	6	1,2	экзамен
	K(R)Ya1104	Казахский (русский) язык	6	1,2	экзамен
	IKT1105	Информационно-коммуникационные технологии (на англ. языке)	3	2	экзамен

КВ	Компонент по выбору	7		
БД	Базовые дисциплины	69		
	Обязательный компонент	20		
	PK(R)Ya 2201	Профессиональный казахский (русский) язык	2	5 экзамен
	POIYa 2202	Профессионально-ориентированный иностранный язык	2	5 экзамен
	IMFKS 1203	История менеджмента в физической культуре и спорте	2	1 экзамен
	US2204	Управление в спорте	2	3 экзамен
	UESS 2205	Управление и эксплуатация спортивных сооружений	3	4 экзамен
	EFKS 2206	Экономика физической культуры и спорта	3	4 экзамен
	MSFKS 3207	Маркетинг в сфере физической культуры и спорта	3	5 экзамен
	FMFKS 3208	Финансовый менеджмент в физической культуре и спорте	3	6 экзамен
КВ	Компонент по выбору	49		
ПД	Профилирующие дисциплины	32		
	Обязательный компонент	5		
	TPMS 1301	Теория и практика менеджмента в спорте	3	2 экзамен
	NPOS3302	Нормативно-правовые основы спорта	2	5 экзамен
КВ	Компонент по выбору	27		
	Итого теоретического обучения	129		
	Дополнительные виды обучения			
	Обязательный компонент			
	Физическая культура	8		
	Профессиональная практика	Не менее 6		
	Учебная			Зачет
	Производственная			Зачет
	Преддипломная			Зачет
	Компонент по выбору			
	Итоговая аттестация	3		
	Государственный экзамен	1	8	
	Написание и защита дипломного проекта или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам	2	8	
ИТОГО:		Не менее - 146		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М052300–Менеджмент спорта
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 537 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр экономических наук
по специальности 6М052300–"Менеджмент спорта"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	IYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ped 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMS 5301	Стратегический менеджмент в спорте	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		Не менее 6		Отчет
НИРМ	Научно – исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052300–Менеджмент спорта

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М052300–"Менеджмент спорта"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
ОК	MSOOKD 5301	Менеджмент и коммерческая деятельность в спортивных организациях	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 8		
ПП	Практика(производственная)		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		Не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М052300– Менеджмент спорта

(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса

по специальности 6М010800–"Менеджмент спорта"

Цикл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi5203	Психология	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		
ПД	Профилирующие дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		1		
	MSOOKD 5301	Менеджмент и коммерческая деятельность в спортивных организациях	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		Не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМ П	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		Не менее 28		

Приложение 538
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М053200 – Сейсмология

(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 538 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 2 года

Присуждаемая степень: магистр технических наук

по специальности 6М053200 – "Сейсмология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		20		
ОК	Обязательный компонент		8		
	IFN 5201	История и философия науки	2	1	экзамен
	ГYa 5202	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Ред 5203	Педагогика	2	1	экзамен
	Psi 5204	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		12		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		22		
ОК	Обязательный компонент		2		
	SMOSO 5301	Современные методы оценки сейсмической опасности	2	2	экзамен
КВ	Компонент по выбору		20		
	Итого теоретического обучения		42		
ДВ	Дополнительные виды обучения		не менее 13		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 6		отчет
НИРМ	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации		не менее 7		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	4	
ОиЗМД	Оформление и защита магистерской диссертации		3	4	
	ИТОГО		не менее 59		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6М053200 – Сейсмология

(профильное направление)

Срок обучения: 1,5 года

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М053200 – "Сейсмология"

--	--	--	--	--	--

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		10		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		5		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		26		
ОК	Обязательный компонент		3		
	SR 5301	Сейсмическое районирование	3	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		23		экзамен
	Итого теоретического обучения		36		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 8		
ПП	Производственная практика		не менее 4		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	3	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	3	
	ИТОГО		не менее 48		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М053200 – Сейсмология
(профильное направление)

Срок обучения: 1 год

Присуждаемая степень: магистр техники и технологии

по специальности 6М053200 – "Сейсмология"

Цикл дисциплин	К о д дисциплины	Наименование дисциплины	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		8		
ОК	Обязательный компонент		5		
	IYa 5201	Иностранный язык (профессиональный)	2	1	экзамен
	Men 5202	Менеджмент	1	1	экзамен
	Psi 5203	Психология	2	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		3		экзамен
ПД	Профилирующие дисциплины		10		

ОК	Обязательный компонент		1		
	SMOSO 5301	Современные методы оценки сейсмической опасности	1	1	экзамен
КВ	Компонент по выбору		9		экзамен
	Итого теоретического обучения		18		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 6		
ПП	Практика (производственная)		Не менее 2		отчет
ЭИРМ	Экспериментально - исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерского проекта		Не менее 4		отчет
ИА	Итоговая аттестация		4		
КЭ	Комплексный экзамен		1	2	
ОиЗМП	Оформление и защита магистерского проекта		3	2	
	ИТОГО		не менее 28		

Приложение 539
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6D053200 – Сейсмология
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приказ дополнен приложением 539 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D053200 – "Сейсмология"

Цикл дисциплин	Код дисциплин	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		

ППИ	КМРZ 7101	Комплекси́рование методов прогноза землетрясений	3	2	экзамен
	Компонент по выбору		за счет ДВО		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
ППИ	Практика (педагогическая, исследовательская)		не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта, включая выполнение докторской диссертации		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет
ИА	Итоговая аттестация		5		
КЭ	Комплексный экзамен		1	6	
ОиЗД	Оформление и защита докторской диссертации		4	6	
	ИТОГО		не менее 75		

Приложение 540
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН **по специальности послевузовского образования** **6D030500-Судебная экспертиза (научное и педагогическое направление)**

Сноска. Приказ дополнен приложением 540 в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 29.02.2016 № 184 (вводится в действие после дня его первого официального опубликования); в редакции приказа Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)

по специальности 6D030500-Судебная экспертиза

Ц и кл дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		

	Обязательный компонент	3		
	FNP 7201	Философия науки и права	3	1 экзамен
	Компонент по выбору	За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины	12		
	Обязательный компонент	-		
	Компонент по выбору	12		
	Итого теоретического обучения	15		
ДВО	Дополнительные виды обучения	не менее 55		
	Практика (педагогическая, исследовательская)	не менее 5		отчет
НИРД	Научно-исследовательская работа докторанта	не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации	30		отчет
ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности послевузовского образования

6D030500-Судебная экспертиза (профильное направление)

Срок обучения: 3 года

Присуждаемая степень: доктор права

по специальности "6D030500-Судебная экспертиза"

Ц и к л дисциплин	Код дисциплины	Наименование дисциплин	Количество кредитов	Семестр	Форма контроля
БД	Базовые дисциплины		3		
	Обязательный компонент		3		
	FNP 7201	Философия науки и права	3	1	экзамен
	Компонент по выбору		За счет дополнительных видов обучения		
ПД	Профилирующие дисциплины		12		
	Обязательный компонент		-		
	Компонент по выбору		12		
	Итого теоретического обучения		15		
ДВО	Дополнительные виды обучения		не менее 55		
	Практика (педагогическая, производственная)		не менее 5		отчет
ЭИРД	Экспериментально-исследовательская работа докторанта		не менее 20		отчет
	Выполнение докторской диссертации		30		отчет

ИА	Итоговая аттестация	5		
КЭ	Комплексный экзамен	1	6	
ОиЗДД	Оформление и защита докторской диссертации	4	6	
	ИТОГО	Не менее 75		

Приложение 541
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности высшего образования
5В012900 – География-История

Сноска. Приложение 541 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 542
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности высшего образования
5В013000 - История-Религиоведение

Сноска. Приложение 542 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 543
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030500 – Судебная экспертиза
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 543 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 544
к приказу и.о. Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030500 – "Судебная экспертиза"
(профильное направление)

Сноска. Приложение 544 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 545
к приказу и.о. Министра образования и
науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности послевузовского образования
6М030500 – "Судебная экспертиза"
(научное и педагогическое направление)

Сноска. Приложение 545 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 546
к приказу исполняющего обязанности
Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 16 августа 2013 года № 343

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности высшего образования
5В075000 – Метрология

Сноска. Приложение 546 исключено в соответствии с приказом Министра образования и науки РК от 12.06.2017 № 270 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан