

**О внесении изменений и дополнений в приказ исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан от 16 августа 2013 года № 343 "Об утверждении типовых учебных планов по специальностям высшего и послевузовского образования"**

***Утративший силу***

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 августа 2017 года № 15573. 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).

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Внести в приказ исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан от 16 августа 2013 года № 343 "Об утверждении типовых учебных планов по специальностям высшего и послевузовского образования" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов Республики Казахстан под № 8636, опубликованный в Информационно-правовой системе нормативных правовых актов Республики Казахстан "Әділет" от 12 октября 2015 года) следующие изменения и дополнения:

      пункт 1 изложить в следующей редакции:

      "1. Утвердить типовые учебные планы по специальностям высшего и послевузовского образования согласно приложениям 1-540 к настоящему приказу.";

      приложения 2, 4, 5, 19, 23, 24, 26, 28, 50, 56, 65, 83, 92, 105, 116, 118, 148, 149, 150, 154, 157, 187, 189, 229, 243, 246, 329, 425, 426, 440, 511, 523, 526, 527, 530, 531, 534 к указанному приказу изложить в редакции согласно приложениям 1-37 к настоящему приказу;

      дополнить приложениями 535-540 согласно приложениям 38-43 к настоящему приказу.

      2. Департаменту высшего и послевузовского образования Министерства образования и науки Республики Казахстан (Ахмед-Заки Д.Ж.) в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней со дня государственной регистрации настоящего приказа направление его копии в бумажном и электронном виде на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации" для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

      3) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа направление его копии на официальное опубликование в периодические печатные издания;

      4) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства образования и науки Республики Казахстан;

      5) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Департамент юридической службы и международного сотрудничества Министерства образования и науки Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1), 2), 3) и 4) настоящего пункта.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить вице-министра образования и науки Республики Казахстан Суханбердиеву Э.А.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Министр* *образования и науки* *Республики Казахстан* | *Е. Сагадиев* |

      "СОГЛАСОВАН"  
Заместитель Премьер-Министра  
Республики Казахстан –  
Министр сельского хозяйства  
Республики Казахстан  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_А. Мырзахметов

      28 июля 2017 года

      "СОГЛАСОВАН"  
Министр обороны   
Республики Казахстан  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_С. Жасузаков  
14 июля 2017 года

      "СОГЛАСОВАН"  
Министр культуры и спорта   
Республики Казахстан  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_А. Мухамедиулы  
19 июля 2017 года

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В010200 - Педагогика и методика начального обучения**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**   
**по специальности 5В010200 – "Педагогика и методика начального обучения"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |
|  | SIK1101 | | Современная история Казахстана | 3 | 1 | Государственный экзамен |
|  | Fil 2102 | | Философия | 3 | 4 | экзамен |
|  | K(R)Yа 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  3207 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 6 | экзамен |
|  | IO 3208 | | Инклюзивное образование | 2 | 5 | экзамен |
|  | TMVRNSh 2209 | | Теория и методика воспитательной работы в начальной школе | 2 | 4 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | MOM 3301 | Методика обучения математике | | 3 | 5 | экзамен |
|  | OSK(R)Ya1302 | Основы современного казахского (русского) языка | | 2 | 1 | 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 (педагогическая) | | |  |  | 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 2 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 4 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B010400 – Начальная военная подготовка**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**  
**по специальности 5B010400 – "Начальная военная подготовка"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | | Код дисциплины | | Наименование дисциплины | Количество кредит | 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 |
|  | | IKT1105 | | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 7 |  | | экзамен |
| БД | | Базовые дисциплины | | | 69 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 20 |  | |  |
|  | | Ped 2201 | Педагогика | | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | OP 2202 | Огневая подготовка | | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | PRCh 2203 | Психология и развитие человека | | 3 | 3 | | экзамен |
|  | | TP 2204 | Тактическая подготовка | | 3 | 3 | | экзамен |
|  | | PK(R)Ya 3205 | Профессиональный казахский (русский) язык | | 2 | 5 | | экзамен |
|  | | POIYa  3206 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | | 2 | 5 | | экзамен |
|  | | MPNVP 3207 | Методика преподавания начальной военной подготовки | | 4 | 5 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 49 |  | | экзамен |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 5 |  | |  |
|  | | OUVSRK 1301 | Общевоинские уставы Вооруженных Сил Республики Казахстан | | 2 | 1 | | экзамен |
|  | | OVPV 3302 | Основы военно - патриотического воспитания | | 3 | 6 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 27 |  | | экзамен |
| 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 (педагогическая) | | | |  | |  | зачет |
|  | 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 3 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 5 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**   
**по специальности высшего образования**  
**5В010500 – Дефектология**

**Срок обучения- 4 года**   
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**   
**по специальности 5В010500 – "Дефектология"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 1104 | Иностранный язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | K(R)Yа1103 | Казахский (Русский) 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | | Профессиональный казахский (русский) язык | | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  3207 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | | 2 | 6 | экзамен |
|  | IO 3208 | | Инклюзивное образование | | 2 | 5 | экзамен |
|  | TMVRSSh 2209 | | Теория и методика воспитательной работы в специальной школе | | 2 | 4 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | | 5 |  |  |
|  | MOMDOV  3301 | | | Методика обучения математике детей с ограниченными возможностями | 3 | 5 | экзамен |
|  | SP 2302 | | | Специальная педагогика | 2 | 4 | 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 4 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 19 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В011900 – Иностранный язык: два иностранных языка**

**Срок обучения: 4**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**   
**по специальности 5В011900 – "Иностранный язык: два иностранных языка"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код | 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 |
|  | IYa(V) 1102 | Иностранный язык (второй) | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | K(R)Ya1103 | Казахский (русский) язык | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | Fil 2104 | Философия | | 3 | 3 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | | 3 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент   по выбору | | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 20 |  |  |
|  | PRCh 1201 | Психология и развитие человека | | 2 | 1 | экзамен |
|  | BIYa 1202 | Базовый иностранный язык | | 2 | 1 | экзамен |
|  | Ped 1203 | Педагогика | | 3 | 2 | экзамен |
|  | BIYaKMK 2204 | Базовый иностранный язык в контексте межкультурной  коммуникации | | 2 | 3 | экзамен |
|  | IYa(V) 2205 | Иностранный язык (второй) | | 4 | 4 | экзамен |
|  | PK(R)Ya  2206 | Профессиональный казахский (русский язык) | | 2 | 4 | экзамен |
|  | MIО 2207 | Методика иноязычного образования | | 3 | 4 | экзамен |
|  | POIYa 3208 | Профессионально-ориентированный   иностранный язык | | 2 | 5 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | TMVR  2301 | Теория и методика воспитательной работы | | 2 | 3 | экзамен |
|  | SPIYa 3302 | Специализированный профессиональный иностранный язык | | 3 | 6 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 27 |  |  |
| Итого теоретического обучения: | | | | 129 |  |  |
| ДВО | Дополнительные виды обучения | | |  | |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | не менее 14 | |  |
|  | Физическая культура | | | 8 |  |  |
| ПП | Профессиональная практика | | | не менее - 6 | | |
|  | Учебная | | |  |  | зачет |
|  | Педагогическая | | |  |  | зачет |
|  | Производственная (педагогическая) | | |  |  | 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 5 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 23 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 **специальности высшего образования**  
**5В012300 – Социальная педагогика и самопознание**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования по специальности**  
**5В012300 – "Социальная педагогика и самопознание"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код дисциплины | | Наименование дисциплины | Количество кредит | 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)Yа 1104 | | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 20 |  |  |
|  | PK(R)Ya 3207 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 5 | экзамен |
|  | POIYa 3208 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 6 | экзамен |
|  | Sam 1201 | | Самопознание | 2 | 1 | экзамен |
|  | VFShG  1202 | | Возрастная физиология и школьная гигиена | 2 | 2 |  |
|  | Psi 2203 | | Психология | 3 | 3 | экзамен |
|  | Ped 2204 | | Педагогика | 3 | 3 | экзамен |
|  | SP 2205 | | Социальная педагогика | 3 | 4 | экзамен |
|  | IO 3206 | | Инклюзивное образование | 3 | 5 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | MPS 3301 | | Методика преподавания самопознания | 3 | 5 | экзамен |
|  | TSPR 3302 | | Технологии социально-педагогической работы | 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 |
|  | | 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 6 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 24 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В020100 – Философия**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр гуманитарных знаний**   
**по специальности 5В020100 –"Философия"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |
|  | | SIK1101 | 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 | 2 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 69 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 20 |  |  |
|  | | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | | POIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | | IF 1203 | История философии | 6 | 1,2,3 | экзамен |
|  | | KF 1204 | Казахская философия | 3 | 2 | экзамен |
|  | | TPA 1205 | Теория и практика аргументации | 2 | 2 | экзамен |
|  | | EE 2206 | Этика и эстетика | 2 | 3 | экзамен |
|  | | OG 2207 | Онтология и гносеология | 3 | 4 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 49 |  |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 32 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 5 |  |  |
|  | | FA 3301 | Философская антропология | 3 | 5 | экзамен |
|  | | SF 3302 | Социальная философия | 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 |
|  | 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 | |  |
| \* *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.* | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 7 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 26 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В020300 – История**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр гуманитарных знаний**   
**по специальности 5В020300 – "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 |
|  | 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 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 20 |  |  |
|  | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | | 2 | 3 | экзамен |
|  | POIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | | 2 | 4 | экзамен |
|  | IDM1203 | История древнего мира | | 2 | 1 | экзамен |
|  | DIK 1204 | Древняя история Казахстана | | 3 | 1 | экзамен |
|  | ISV1205 | История средних веков | | 3 | 2 | экзамен |
|  | SIK 1206 | Средневековая история Казахстана | | 3 | 2 | экзамен |
|  | NIK 2207 | Новая история Казахстана | | 2 | 3 | экзамен |
|  | SISEA 3208 | Современная история стран Европы и Америки | | 3 | 6 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | RKMS 3301 | Республика Казахстан в мировом сообществе | | 2 | 5 | экзамен |
|  | NISEA 2208 | Новая история стран Европы и Америки | | 3 | 3 | 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 | |  |
| \* *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.* | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 8 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 28 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В020500 – Филология**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр гуманитарных знаний**   
**по специальности 5В020500 – "Филология"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 2 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 69 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 20 |  |  |
|  | | РК (R) Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | | POIYa 2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | | IRL 1203 | История русской литературы XI-XVIII веков | 3 | 2 | экзамен |
|  | | SPPSRYa 3204 | Синтаксис простого предложения современного русского языка | 2 | 5 | экзамен |
|  | | SSPSRYa 1205 | Синтаксис сложного предложения современного русского языка | 2 | 6 | экзамен |
|  | | IRL 2206 | История русской литературы второй половины ХIХ века | 3 | 4 | экзамен |
|  | | LFSRYa 2207 | Лексикология и фразеология современного русского языка | 3 | 3 | экзамен |
|  | | MSRYa 2208 | Морфология современного русского языка | 3 | 4 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 49 |  |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 32 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 5 |  |  |
|  | | OYa 3301 | Общее языкознание | 2 | 6 | экзамен |
|  | | IRL 2302 | История русской литературы первой половины ХIХ века | 3 | 3 | 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 |
|  | 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 9 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан  от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 50 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B041000 – Сценография**

**Срок обучения: 5 лет**  
**Присуждаемая степень: бакалавр искусства**  
**по специальности 5В041000– "Сценография"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  | |  |
|  | | SIK1101 | Современная история Казахстана | 3 | 1 | | Государственный экзамен |
|  | | Fil 2102 | Философия | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | IYa 1103 | Иностранный язык | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | K(R)Ya1104 | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | IKT 1105 | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  | |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 87 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 31 |  | |  |
|  | | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | POIYa 2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | | экзамен |
|  | | IIIKZS 1203 | История изобразительного искусства Казахстана и зарубежных стран | 4 | 1,2 | | экзамен |
|  | | SR 1204 | Специальный рисунок | 4 | 1,2 | | экзамен |
|  | | SZh 1205 | Специальная живопись | 4 | 1,2 | | экзамен |
|  | | OK 1206 | Основы композиции | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | KG 3207 | Компьютерная графика | 4 | 5,6 | | экзамен |
|  | | TPP 3208 | Технология по профилю | 5 | 5,6 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 56 |  | |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 46 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 7 |  | |  |
|  | | Kom 4301 | Композиция | 4 | 7,8 | | экзамен |
|  | | Proekt 5302 | Проект | 3 | 9 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 39 |  | |  |
| Итого теоретического обучения: | | | | 161 |  | |  |
| ДВО | Дополнительные виды обучения | | |  |  | |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | Не менее 14 | | |  |
| ФК | Физическая культура | | | 8 |  | |  |
| ПП | Профессиональная практика (по видам) | | | не менее 6 | | | зачет |
|  | 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 -178 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 10 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 56 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B041600 – Искусствоведение**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр искусства**  
 **по специальности 5B04100 – "Искусствоведение"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 20 |  |  |
|  | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | POIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | экзамен |
|  | МK 1(2)203 | Мастерство критики | 8 | 1,2,3,4 | экзамен |
|  | SK 3204 | Семинар по критике | 2 | 5,6 | экзамен |
|  | IIK 2205 | История искусства Казахстана | 4 | 3,4 | экзамен |
|  | IMI 1206 | История мирового искусства | 2 | 2 |  |
| КВ | Компонент по выбору | | 49 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 5 |  |  |
|  | SK 4301 | Современная критика | 3 | 7 | экзамен |
|  | SI 4302 | Современное искусствоведение | 2 | 7 | 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 (по видам) | | не менее 6 | | зачет |
|  | 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 11 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 65 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В050300 – Психология**

**Срок обучения: 4 года**  
 **Присуждаемая степень: бакалавр социальных знаний**  
 **по специальности 5В050300 – "Психология"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 1102 | | Философия | 3 | 2 | экзамен |
|  | IYa 1103 | | Иностранный язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | K (R) Ya1104 | | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 7 |  |  |
| БД | Цикл базовых дисциплин | | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 20 |  |  |
|  | РК (R) Ya 2201 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | POIYa 2202 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | VP 1203 | | Введение в специальность | 2 | 1 | экзамен |
|  | OP 1204 | | Общая психология | 3 | 1 | экзамен |
|  | PR 1105 | | Психология развития | 2 | 2 | экзамен |
|  | DP 2206 | | Дифференциальная психология | 3 | 4 | экзамен |
|  | VSP 2207 | | Введение в социальную психологию | 3 | 4 | экзамен |
|  | VPL 2208 | | Введение в психологию личности | 3 | 4 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  |  |
| ПД | Цикл профилирующих дисциплин | | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | OPK 3301 | | Основы психологического консультирования | 2 | 5 | экзамен |
|  | MP 3302 | | Медицинская психология | 3 | 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 |
|  | | Производственная (педагогическая) | |  |  | Зачет |
|  | | Преддипломная | |  |  | Зачет |
| 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 12 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 83 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 **по специальности высшего образования**  
**5В060500 – Ядерная физика**

**Срок обучения: 5 лет**  
**Присуждаемая степень: бакалавр естествознания**  
**по специальности "5В060500 – Ядерная 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 1102 | Философия | 3 | 1 | 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 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | 81 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 60 |  |  |
|  | РК (R) Ya  2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | POIYa 2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | MA 1203 | Математический анализ 1 | 3 | 1 | экзамен |
|  | AG 1204 | Аналитическая геометрия | 3 | 1 | экзамен |
|  | Meh 1205 | Механика | 3 | 1 | экзамен |
|  | MF 1206 | Молекулярная физика | 3 | 2 | экзамен |
|  | MA 1207 | Математический анализ 2 | 3 | 2 | экзамен |
|  | EM 2208 | Электричество и магнетизм | 3 | 3 | экзамен |
|  | DIU 2209 | Дифференциальные и интегральные уравнения | 3 | 3 | экзамен |
|  | TV 2210 | Теория вероятности | 3 | 3 | экзамен |
|  | TFKP 2211 | Теория функций комплексных переменных | 3 | 4 | экзамен |
|  | Opt 2212 | Оптика | 3 | 4 | экзамен |
|  | TM 2213 | Теоретическая механика | 3 | 4 | экзамен |
|  | MMF 2214 | Методы математической физики | 3 | 4 | экзамен |
|  | OE 3215 | Основы электроники | 3 | 5 | экзамен |
|  | AF 3216 | Атомная физика | 3 | 5 | экзамен |
|  | Ele 3217 | Электродинамика | 3 | 5 | экзамен |
|  | VFAYa 3218 | Введение в физику атомного ядра | 2 | 6 | экзамен |
|  | KM 3219 | Квантовая механика | 3 | 6 | экзамен |
|  | OTSF 4220 | Основы термодинамики и статистической физики | 3 | 7 | экзамен |
|  | FKS 4221 | Физика конденсированного состояния | 3 | 8 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 21 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | 62 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 24 |  |  |
|  | EMYaF 4301 | Экспериментальные методы ядерной физики | 3 | 7 | экзамен |
|  | YaFNE 4302 | Ядерная физика при низких энергиях | 3 | 7 | экзамен |
|  | VIV 4303 | Взаимодействие излучения с веществом | 3 | 8 | экзамен |
|  | TP 4304 | Теория поля | 3 | 8 | экзамен |
|  | SAYa 4305 | Структура атомного ядра | 3 | 8 | экзамен |
|  | TYaR 5306 | Теория ядерных реакции | 3 | 9 | экзамен |
|  | ARYaE 5307 | Атомные реакторы и ядерная энергетика | 3 | 9 | экзамен |
|  | DYaI 5308 | Детекторы ядерных излучений | 3 | 9 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 38 |  |  |
| Итого теоретического обучения: | | | 171 |  |  |
| 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 |
| ИА | Итоговая аттестация | | 3 |  |  |
|  | Государственный экзамен по специальности | | 1 | 10 |  |
|  | Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам | | 2 | 10 |  |
|  | ИТОГО: | | Не менее - 188 | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 13 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 92 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B070200 –Автоматизация и управление**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр техники и технологий**  
**по специальности 5B070200 – "Автоматизация и управление"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |
|  | | SIK1101 | | Современная история Казахстана | 3 | 1 | Государственный экзамен |
|  | | Fil2102 | | Философия | 3 | 4 | экзамен |
|  | | IYa 1103 | | Иностранный язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | | K(R)Ya1104 | | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | | IKT1105 | | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 7 |  | экзамен |
| БД | | Базовые дисциплины | | | 69 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 20 |  |  |
|  | | PK(R)Ya 2201 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | | POIYa  2202 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | экзамен |
|  | | Mat (1) 1203 | | Высшая математика I | 3 | 1 | экзамен |
|  | | Mat (2) 1204 | | Высшая математика II | 3 | 2 | экзамен |
|  | | Fiz (1) 1205 | | Физика I | 3 | 1 | экзамен |
|  | | Fiz (2) 1206 | | Физика II | 3 | 2 | экзамен |
|  | | TOE 2207 | | Теоретические основы электротехники | 4 | 3 | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 49 |  | экзамен |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 5 |  |  |
|  | | LSAR 3301 | Линейные системы автоматического регулирования | | 3 | 5 | экзамен |
|  | | NSAR 3302 | Нелинейные системы автоматического регулирования | | 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 |
|  | 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 14 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 105 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**специальности высшего образования**  
**5В071500-Морская техника и технологии**

**Срок обучения:5 лет**  
**Присуждаемая квалификация: специалист по техники и технологий**  
**по специальности 5В071500 – "Морская техника и технологии"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код дисциплины | | Наименование дисциплины | Количество кредитов | Семестр | Форма контроля |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ООД | Общеобразовательные дисциплины | | | 32 |  |  |
|  | Обязательный компонент | | | 21 |  |  |
|  | SIK 1101 | | Современная история Казахстана | 3 | 2 | Государственный  экзамен |
|  | Fil 2102 | | Философия | 3 | 3 | 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 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 11 |  |  |
| БВ | Базовые дисциплины | | | 89 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 26 |  |  |
|  | NGIG 1201 | Начертательная геометрия и инженерная графика | | 3 | 2 | экзамен |
|  | Mat(I) 1202 | Математика I | | 3 | 1 | экзамен |
|  | Mat(II) 1203 | Математика II | | 3 | 2 | экзамен |
|  | Fiz 2204 | Физика | | 4 | 2 | экзамен |
|  | EOE 3205 | Электротехника и основы электроники | | 3 | 5 | экзамен |
|  | ТМ 1206 | Теоретическая механика | | 3 | 3 | экзамен |
|  | SM 2207 | Сопротивление материалов | | 3 | 3 | экзамен |
|  | Pk(R)Ya 3208 | Профессиональный казахский (русский)язык | | 2 | 5 | экзамен |
|  | POIYa 4209 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | | 2 | 7 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 63 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 40 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 9 |  |  |
|  | TUS 3301 | Теория и устройство судна | | 3 | 3 | экзамен |
|  | OS 3302 | Основы судовождения | | 3 | 4 | экзамен |
|  | SDBS 3303 | Судовые двигатели внутреннего сгорания | | 3 | 5 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 31 |  |  |
| Итого теоретического обучения: | | | | 161 |  |  |
| ДВО | Дополнительные виды обучения | | |  |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | Не менее 14 | |  |
| ФК | Физическая культура | | | 8 |  |  |
| ПП | Профессиональная практика | | | не менее 6 | |  |
|  | Учебная практика (плавательная практика, получение сертификатов согласно Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты) | | |  |  | зачет |
|  | Производственная (плавательная практика, преддипломная практика, получение сертификатов согласно Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты) | | |  |  | зачет |
| КВ | Компонент по выбору | | |  |  |  |
| ИА | Итоговая аттестация | | | 3 |  |  |
|  | Государственный экзамен по специальности | | | 1 | 10 |  |
|  | Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам | | | 2 | 10 |  |
| ИТОГО: | | | | не менее - 178 | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 15 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 116 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В072600- Технология и конструирование изделий легкой промышленности**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр техники и технологий**  
**по специальности 5В072600 – "Технология и конструирование изделий легкой промышленности"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | | Код дисциплины | Наименование дисциплины | Кол-во 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 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  | |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 69 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 20 |  | |  |
|  | | РK(R)Ya  2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | Р-OIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | Mat 1203 | Математика | 4 | 1 | | экзамен |
|  | | Fiz 1204 | Физика | 3 | 2 | | экзамен |
|  | | Нim 1205 | Химия | 3 | 1 | | экзамен |
|  | | IG 2206 | Инженерная графика | 3 | 3 | | экзамен |
|  | | MILP 2207 | Материаловедение изделий легкой промышленности | 3 | 4 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 49 |  | |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 32 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 5 |  | |  |
|  | | TILP 3301 | Технология изделий легкой промышленности | 5 | 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 |
|  | Производственная | | |  | |  | зачет |
|  | Преддипломная | | |  | |  | зачет |
|  | 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 16 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 118 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В072800 - Технология перерабатывающих производств (по отраслям)**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр техники и технологий**   
**по специальности 5В072800-"Технология перерабатывающих производств"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | | Код дисциплины | | Наименование дисциплины | Кол-во кредитов | Семестр | | Форма контроля |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | 5 | | 6 |
| ООД | | Общеобразовательные дисциплины | | | 28 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 21 |  | |  |
|  | | SIK1101 | 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 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 7 |  | |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | | 69 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 20 |  | |  |
|  | | РK(R)Ya  2201 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | Р-ОIYa  3202 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 5 | | экзамен |
|  | | Mat 3203 | | Математика | 4 | 1-2 | | экзамен |
|  | | Fiz 1204 | | Физика | 3 | 2 | | экзамен |
|  | | Him 1205 | | Химия | 4 | 2 | | экзамен |
|  | | ОНРR 2206 | | Обработка и хранение продукции растениеводства | 5 | 4 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | | 49 |  | |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | | 5 |  | |  |
|  | | TPP 3301 | Технология перерабатывающих производств | | 5 | 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 |
|  | 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 17 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 148 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В012500 – Химия-Биология**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**  
**по специальности 5В012500 – "Химия-Биология"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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)Yа 1103 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IYa 1104 | Иностранный язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные технологии (на английском языке) | | | 3 | 2 | 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | Профессиональный казахский (русский) язык | | | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  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 |  |  |
|  | MPH 3301 | | | Методика преподавания химии | 3 | 5 | экзамен |
|  | MPB 3302 | | | Методика преподавания биологии | 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 18 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 149 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В090600 – Культурно-досуговая работа**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр в области услуг**  
**по специальности 5В090600 – "Культурно-досуговая работа"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 3 | экзамен |
|  | IYa 1103 | Иностранный язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | K(R)Ya 1104 | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT1105 | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 7 |  |  |
| БД | Базовые дисциплины | | 69 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 20 |  |  |
|  | РK(R)Ya  2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | РОIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | ITKDD 1204 | История, теория культурно – досуговой деятельности | 4 | 2,3 | экзамен |
|  | HT 2205 | Художественное творчество | 3 | 4 | экзамен |
|  | MMSKDD 4206 | Менеджмент, маркетинг в сфере культурно – досуговой деятельности | 3 | 7 | экзамен |
|  | ОКК 2207 | Основы коммуникативной культуры | 3 | 4 | экзамен |
|  | TMRKDR 3208 | Технология методического руководства культурно-досуговой деятельности | 3 | 5 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 49 |  | экзамен |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | 32 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 5 |  |  |
|  | HMOD 2301 | Художественно – массовая организация досуга | 5 | 3,4 | 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 практика | |  |  | Зачет |
|  | Производственная | |  |  | Зачет |
|  | Преддипломная | |  |  | Зачет |
| КВ | Компонент по выбору | |  |  |  |
| ИА | Итоговая аттестация | | 3 |  |  |
|  | Государственный экзамен по специальности | | 1 | 8 |  |
|  | Написание и защита дипломной (творческой) работы или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам | | 2 | 8 |  |
| ИТОГО | | | не менее- 146 | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 19 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 150 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В090700 –Кадастр**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр в области услуг**   
**по специальности 5В090700 –"Кадастр"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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)Ya1104 | | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | IKT1105 | | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 7 |  | |  |
| БД | Базовые дисциплины | | | 69 |  | |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 20 |  | |  |
|  | PK(R)Ya 2201 | | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | POIYa  2202 | | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | | экзамен |
|  | Geo 1203 | | Геодезия | 4 | 1,2 | | экзамен |
|  | ZK 2204 | | Земельный кадастр | 3 | 3 | | экзамен |
|  | Poch 2205 | | Почвоведение | 2 | 3 | | экзамен |
|  | FDZ 2206 | | Фотограмметрия и дистанционное зондирование | 3 | 4 | | экзамен |
|  | UZR 3207 | | Управление земельными ресурсами | 2 | 5 | | экзамен |
|  | GKIOZ 3208 | | Государственный контроль за использованием и охраной земель | 2 | 6 | | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 49 |  | |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 32 |  | |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 5 |  | |  |
|  | GRUZ 3301 | Государственная регистрация и учет земель | | 3 | 5 | | экзамен |
|  | KOZZ 3302 | Кадастровая оценка и зонирование земель | | 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 |
|  | 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 20 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 154 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B091200 - Ресторанное дело и гостиничный бизнес**

**Срок обучения:4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр в области услуг**  
**по специальности 5B091200 – "Ресторанное дело и гостиничный бизнес"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  | |  |
|  | | SIK1101 | Современная история Казахстана | 3 | 1 | | Государственный экзамен |
|  | | Fil 2102 | Философия | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | IYa 1103 | Иностранный язык | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | K(R)Ya1104 | Казахский (русский) язык | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | IKT1105 | Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке) | 3 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  | |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 69 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 20 |  | |  |
|  | | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | POIYa  2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | | экзамен |
|  | | Mat 1203 | Математика | 2 | 2 | | экзамен |
|  | | OIG 1204 | Основы индустрии гостеприимства | 3 | 2 | | экзамен |
|  | | BUARGB 3205 | Бухгалтерский учет и аудит в ресторанном и гостиничном бизнесе | 3 | 6 | | экзамен |
|  | | OPDRGB  2206 | Основы предпринимательской деятельности в ресторанном и гостиничном бизнесе | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | TORG  2207 | Технология обслуживания в ресторанах и гостиницах | 3 | 4 | | экзамен |
|  | | EPG 2208 | Экономика предприятий гостеприимства | 2 | 3 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 49 |  | |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 32 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 5 |  | |  |
|  | | RGM 3301 | Ресторанный и гостиничный маркетинг | 2 | 5 | | экзамен |
|  | | MGR 3302 | Менеджмент гостиниц и ресторанов | 3 | 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 |  | | экзамен |
| ПП | Профессиональная практика | | | не менее 6 | | |  |
|  | Учебная | | |  | |  | зачет |
|  | Производственная (педагогическая) | | |  | |  | зачет |
|  | Преддипломная | | |  | |  | зачет |
|  | Компонент по выбору | | |  | |  |  |
| ИА | Итоговая аттестация | | | 3 | |  |  |
|  | Государственный экзамен по специальности | | | 1 | | 8 | экзамен |
|  | Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам | | | 2 | | 8 |  |
| ИТОГО: | | | | не менее -146 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 21 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 157 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В120100 – Ветеринарная медицина**

**Срок обучения: 5 лет**  
**Присуждаемая степень: специалист по ветеринарии**  
 **по специальности 5В120100 – "Ветеринарная медицина"**  
**Квалификация: Ветеринарный врач**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 2 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 7 |  | |  |
| БД | | Базовые дисциплины | | 66 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 40 |  | |  |
|  | | PK(R)Ya 2201 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | | экзамен |
|  | | POIYa 2202 | Профессионально-ориентированный иностранный язык | 2 | 4 | | экзамен |
|  | | MZh 1203 | Морфология животных | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | | FBZh 2204 | Физиология и биохимия животных | 6 | 3,4 | | экзамен |
|  | | ZhKZh 2205 | Животноводство и кормление животных | 4 | 3, 4 | | экзамен |
|  | | VMV 2206 | Ветеринарная микробиология и вирусология | 5 | 4,5 | | экзамен |
|  | | VGS 3207 | Ветеринарная гигиена и санитария | 3 | 5 | | экзамен |
|  | | VFT 3208 | Ветеринарная фармакология и токсикология | 5 | 5,6 | | экзамен |
|  | | PZh 3209 | Патология животных | 7 | 5,6,7 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 26 |  | |  |
| ПД | | Профилирующие дисциплины | | 67 |  | |  |
| ОК | | Обязательный компонент | | 35 |  | |  |
|  | | VBZhKD 3301 | Внутренние болезни  животных с клинической  диагностикой | 7 | 6,7,8 | | экзамен |
|  | | VH 3302 | Ветеринарная хирургия | 7 | 6,7,8 | | экзамен |
|  | | VAG 3303 | Ветеринарное акушерство и гинекология | 4 | 6,7 | | экзамен |
|  | | VR 4304 | Ветеринарная радиобиология | 2 | 7 | | экзамен |
|  | | EIBZh 4305 | Эпизоотология и  инфекционные болезни  животных | 5 | 8,9 | | экзамен |
|  | | PIB 4306 | Паразитология и инвазионные болезни | 4 | 8,9 | | экзамен |
|  | | MV 4307 | Менеджмент в ветеринарии | 2 | 8 | | экзамен |
|  | | VSE 4308 | Ветеринарно-санитарная экспертиза | 4 | 8, 9 | | экзамен |
| КВ | | Компонент по выбору | | 32 |  | |  |
| Итого теоретического обучения: | | | | 161 |  | |  |
| 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 |
|  | Компонент по выбору | | |  | |  |  |
| ИА | Итоговая аттестация | | | 3 | |  |  |
|  | Государственный экзамен по специальности | | | 1 | | 10 |  |
|  | Написание и защита дипломной работы (проекта) или сдача государственных экзаменов по двум профилирующим дисциплинам | | | 2 | | 10 |  |
| ИТОГО: | | | | не менее - 178 | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 22 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 187 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности послевузовского образования**  
**6М020200 – Международные отношения (научное и педагогическое направление)**

**Срок обучения: 2 года**  
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных наук**   
**по специальности 6М020200 – "Международные отношения"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
|  | 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 |  |  |
|  | TMO 5301 | Теория международных отношений | 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**  
**6М020200 – Международные отношения (профильное направление)**

**Срок обучения:1,5 года**   
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний**  
**по специальности "6М020200 – Международные отношения"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |
|  | TMO 5201 | Теория международных отношений | 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**  
**6М020200 – Международные отношения (профильное направление)**

**Срок обучения:1 год**   
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний**  
**по специальности "6М020200 – Международные отношения"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| Psi 5203 | Психология | 2 | 1 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | 3 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | 10 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | 1 |  |  |
|  | TMO5301 | Теория международных отношений | 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 23 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 189 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности послевузовского образования**  
**6M020400 – Культурология (научное и педагогическое направление)**

**Срок обучения: 2 года**  
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных наук**   
**по специальности 6M020400 –"Культурология"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
|  | 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 |  |  |
|  | SIK 5301 | Современные исследования культуры | 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**  
**6M020400 – Культурология (профильное направление)**

**Срок обучения:1,5 года**   
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний**  
**по специальности 6M020400 –"Культурология"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |
|  | MPI 5301 | Методология полевых исследований | | 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**  
**6M020400 – Культурология (профильное направление)**

**Срок обучения:1 год**   
**Присуждаемая степень: Магистр гуманитарных знаний**  
**по специальности "6M020400 - Культурология"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| Psi 5203 | | Психология | 2 | 1 | экзамен |
| КВ | Компонент по выбору | | | 3 |  |  |
| ПД | Профилирующие дисциплины | | | 10 |  |  |
| ОК | Обязательный компонент | | | 1 |  |  |
|  | MPI 5301 | Методология полевых 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 24 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**Срок обучения: 2 года**  
**Присуждаемая степень: магистр социальных наук**  
 **по специальности 6М050300 – Психология**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 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 | Код 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 |  |  |
|  | IMO 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 |  |  |
|  | 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 |  |  |
|  | IMO 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 | |  |
| \* *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.* | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 25 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 |
|  | 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 |  |  |
|  | 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**  
**6М051700 – Инновационный менеджмент**  
**(профильное направление)**

**Срок обучения:1,5 года**  
**Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса**  
**по специальности 6М051700 – "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**  
**6М051700 – Инновационный менеджмент**  
**(профильное направление)**

**Срок обучения:1 год**  
**Присуждаемая степень: магистр экономики и бизнеса**  
**по специальности 6М051700 – 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 26 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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**  
**6М052000 – Деловое администрирование**  
**(научное и педагогическое направление)**

**Срок обучения: 2 года**  
**Присуждаемая степень: магистр экономических наук**  
**по специальности 6М052000-"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 |
| 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 |  |  |
|  | 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**  
**6М052000 – 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 |  |  |
|  | 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 |  |  |
|  | BI 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**  
**6M052000 – Деловое администрирование**  
**(профильное направление)**

**Срок обучения: 1 год**   
**Присуждаемая степень – магистр экономики и бизнеса**

**по специальности 6M052000 – "Деловое администрирование"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 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 27 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 329 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В012600 – Математика-Физика**

**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)Yа 1103 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IYa 1104 | Иностранный язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | | Профессиональный казахский (русский) язык | | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  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 28 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 |  |  |
|  | MEI 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 |  |  |
|  | MEI 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 29 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 |  |  |
|  | MEI 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, вт.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 |  |  |
|  | MEI 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 30 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 |  |  |
|  | RPBP 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 |  |  |
|  | RPBP 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 31 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 511 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В012700 – Математика-Информатика**

**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)Yа 1104 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | 1,2 | | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | Профессиональный казахский (русский) язык | | | 2 | 5 | | экзамен |
|  | РОIYa  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 |
|  | MPI 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 32 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 523 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**подготовки слушателей подготовительного отделения**

**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) |  |  |
|  | IK 1101 | | История Казахстана | 6 (270 ч.) | 1-2 | экзамен |
|  | KYa 1102 | | Казахский язык | 6 (270 ч.) | 1-2 | экзамен |
|  | Mat 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.) | |  |
| *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 (четырехзначное 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.* | | | | | | |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**обучения слушателей подготовительных отделений высших учебных заведений**  
**по повышению уровня языковой подготовки**

**Срок обучения: 9 месяцев**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код дисциплины | Наименование дисциплины | | Количество кредитов | Семестр | Форма 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 |
|  | АҮа 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.) | |  |
| *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 (четырехзначное 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).* | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 33 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 526 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5В012800 – Физика-Информатика**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**  
**по специальности 5В012800 – "Физика-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 |
|  | K(R)Yа 1103 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IYa 1104 | Иностранный язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | Профессиональный казахский (русский) язык | | | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  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 |  |  |
|  | MPPh 3301 | | | Методика преподавания физики | 3 | 5 | экзамен |
|  | MPI 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 34 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 527 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**

**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)Yа 1103 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IYa 1104 | Иностранный язык | | | 6 | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | Профессиональный казахский (русский) язык | | | 2 | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  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 |
|  | MPI 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 35 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 530 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**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр образования**   
**по специальности 5В013000 – "История-Религиоведение"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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)Yа 1103 | Казахский (Русский) язык | | | 6 | | 1,2 | экзамен |
|  | IYa 1104 | Иностранный язык | | | 6 | | 1,2 | экзамен |
|  | IKT 1105 | Информационно-комуникационные 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 |
|  | PK(R)Ya  3206 | Профессиональный казахский (русский) язык | | | 2 | | 5 | экзамен |
|  | РОIYa  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 | |  |  |
|  | MPI 3301 | | | Методика преподавания истории | 3 | | 5 | экзамен |
|  | MPR 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 36 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 531 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности послевузовского образования**  
 **6M030500 – Судебная экспертиза**  
**(научное и педагогическое направление)**

**Срок обучения: 2 года**  
**Присуждаемая степень: магистр юридических наук**   
**по специальности 6M030500 – "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 |
|  | 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 |  |  |
|  | 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**  
**6M030500 – Судебная экспертиза**  
**(профильное направление)**

**Срок обучения: 1,5 года**  
**Присуждаемая степень: магистр права**  
**по специальности 6M030500 – "Судебная экспертиза"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код 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**  
**6M030500 – Судебная экспертиза**  
**(профильное направление)**

**Срок обучения: 1 год**  
**Присуждаемая степень: магистр права**  
**по специальности 6M030500 – "Судебная экспертиза"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код 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 |  |  |
|  | PONMOSE 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 37 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 534 к приказу исполняющего обязанности 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)**

**Срок обучения:3 года**  
**Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)**  
**по специальности 6D061400 – "Генетика"**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл дисциплин | Код 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 | Код 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 38 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 535 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности высшего образования**  
**5B075000 –Метрология**

**Срок обучения: 4 года**  
**Присуждаемая степень: бакалавр техники и технологий**  
**по специальности "5B075000 – 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 |
|  | IКТ 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 |
|  | РK(R)Ya 2203 | Профессиональный казахский (русский) язык | 2 | 3 | экзамен |
|  | OTI 2204 | Общая теория измерений | 2 | 3 | экзамен |
|  | РОIYa 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 |  |  |
|  | IKBP 3301 | Испытание, контроль и безопасность продукции | 3 | 6 | экзамен |
|  | MOP 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 39 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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**

**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 | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 40 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | Приложение 537 к приказу исполняющего обязанности Министра образования и науки Республики Казахстан  от 16 августа 2013 года № 343 |

**ТИПОВОЙУЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по специальности послевузовского образования**  
**6М052300–Менеджмент спорта**  
**(научное и педагогическое направление)**

**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 | Код 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 | |  |

**ТИПОВОЙУЧЕБНЫЙПЛАН**  
**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 менее28 | |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 41 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 |
|  | 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 |  |  |
|  | 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 | 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 |
| 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 42 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**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 | KMPZ 7101 | Комплексирование 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 43 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 июня 2017 года № 270 |
|  | 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)**

**Срок обучения: 3 года**

**Присуждаемая степень: доктор философии (PhD)**

**по специальности 6D030500-Судебная экспертиза**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл  дисциплин | Код дисциплины | Наименование дисциплин | | Количество креди  тов | 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"**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл 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 | | |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан