

Об утверждении профессионального стандарта "Эксплуатация судоходных гидротехнических сооружений"

Утративший силу

Приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 20 ноября 2013 года № 917. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 19 декабря 2013 года № 9001. Утратил силу приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 февраля 2016 года № 224

Сноска. Утратил силу приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию РК от 25.02.2016 № 224 (вводится в действие со дня его официального опубликования).

В соответствии с пунктом 3 статьи 138-5 Трудового кодекса Республики Казахстан от 15 мая 2007 года, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Эксплуатация судоходных гидротехнических сооружений».

2. Департаменту кадровой и административной работы Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан (Хасенов Е.Е.) обеспечить:

1) в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики К а з а х с т а н ;

2) после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан, официальное опубликование в средствах массовой информации, в том числе размещение его на интернет-ресурсе Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан и на интранет-портале государственных органов;

3) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан, направление копии на официальное опубликование в информационно-правовую систему «Эділет» республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Республиканский центр правовой информации Министерства юстиции Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н » ;

4) представление в Юридический департамент Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан сведений о государственной регистрации и о направлении на опубликование в средствах массовой информации в течение 5

рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

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

Министр

А. Жумагалиев

« С О Г Л А С О В А Н » :

И.о. Министра труда и социальной
защиты населения

Республики Казахстан

----- К. Абсаттаров

4 ноября 2013 года

У т в е р ж д е н

приказом Министра

транспорта и коммуникаций

Республики Казахстан

от 20 ноября 2013 года № 917

Профессиональный стандарт

«Эксплуатация судоводных гидротехнических сооружений»

1. Общие положения

1. Профессиональный стандарт «Эксплуатация судоводных гидротехнических сооружений» (далее – ПС) определяет в области профессиональной деятельности «Услуги в области водного транспорта» требования к уровню квалификации, компетенции, содержанию, качеству и условиям труда и предназначен для:

1) регулирования взаимодействия трудовой сферы и сферы профессионального образования;

2) регламентации требований для разработки программ подготовки, повышения квалификации и профессиональной переподготовки;

3) регламентации требований для оценки компетенций работников при аттестации и сертификации персонала.

2. Основными пользователями ПС являются:

1) выпускники организаций образования, работники;

2) руководители организаций, руководители и специалисты подразделений управления персоналом организаций;

3) специалисты, разрабатывающие государственные образовательные

п р о г р а м м ы ;

4) специалисты в области оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов.

3. На основе ПС разрабатываются квалификационные характеристики, должностные инструкции, типовые учебные программы, типовые учебные планы , корпоративные стандарты организаций.

4. В настоящем ПС применяются следующие термины и определения:

1) квалификация – готовность работника к качественному выполнению конкретных функций в рамках определенного вида трудовой деятельности;

2) квалификационный уровень – совокупность требований к компетенциям работников, дифференцируемых по параметрам сложности, нестандартности трудовых действий, ответственности и самостоятельности;

3) предмет труда – предмет, на который направлены действия работника с целью создания продукта при помощи определенных средств труда;

4) средства труда – средства, используемые работником для преобразования предмета труда из исходного состояния в продукт;

5) вид трудовой деятельности – составная часть области профессиональной деятельности, сформированная целостным набором трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций;

6) трудовая функция – составная часть вида трудовой деятельности, представляющая собой интегрированный и относительно автономный набор трудовых действий, определяемых бизнес-процессом и предполагающий наличие необходимых компетенций для их выполнения;

7) область профессиональной деятельности – совокупность видов трудовой деятельности отрасли, имеющая общую интеграционную основу (аналогичные или близкие назначения, объекты, технологии, в том числе средства труда) и предполагающая схожий набор трудовых функций и компетенций для их выполнения ;

8) единица профессионального стандарта – структурный элемент ПС, содержащий развернутую характеристику конкретной трудовой функции, которая является целостной, завершенной, относительно автономной и значимой для данного вида трудовой деятельности;

9) профессия – род трудовой деятельности, который требует владения комплексом специальных теоретических знаний и практических навыков, приобретенных в результате специальной подготовки, опыта работы;

10) компетенция – способность применять знания, умения и опыт в трудовой деятельности ;

11) должность – структурная единица работодателя, на которую возложен круг должностных полномочий и должностных обязанностей;

12) задача – совокупность действий, связанных с реализацией трудовой функции и достижением результата с использованием конкретных предметов и средств труда;

13) отрасль – совокупность организаций, для которых характерна общность выпускаемой продукции, технологии производства, основных фондов и профессиональных навыков работающих;

14) отраслевая рамка квалификаций (далее - ОРК) – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли;

15) национальная рамка квалификаций (далее - НРК) – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых на рынке труда;

16) функциональная карта – структурированное описание трудовых функций и задач, выполняемых работником определенного вида деятельности в рамках той или иной области профессиональной деятельности.

2. Паспорт ПС

5. Паспорт ПС определяет следующее:

1) вид экономической деятельности (область профессиональной деятельности)

:
Общий классификатор видов экономической деятельности (далее - ГК РК 03-2007) «52.22 Услуги в области водного транспорта»;

2) основная цель вида экономической (области профессиональной) деятельности:

несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях для правильного и безопасного шлюзования судов;

3) виды трудовой деятельности (профессии) по квалификационным уровням согласно приложению 1 к настоящему ПС.

3. Карточки видов трудовой деятельности (профессий)

Параграф 1 «Судопропускник»

6. Карточка вида трудовой деятельности (профессии) содержит:

1) квалификационный уровень: по НРК – 3; по ОРК – 3;

2) базовая группа по Государственному классификатору занятий Республики Казахстан (далее – ГК РК 01 – 2005): 8340 «Судопропускник»;

3) возможные наименования должности (профессии): судопропускник;

4) обобщенное описание выполняемой трудовой деятельности - несение

вахты на судоходных гидротехнических сооружениях для правильного и безопасного шлюзования судов;

5) возможные места работы, требования к профессиональному образованию и обучению работника, необходимость сертификатов, подтверждающих квалификацию, требования к практическому опыту работы, особые условия допуска к работе приведены в таблице 1 «Возможные места работы по профессии. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы судопропускника» приложения 2 к настоящему ПС.

Параграф 2 «Начальник вахты шлюза»

7. Карточка вида трудовой деятельности (профессии) содержит:

- 1) квалификационный уровень: по НРК – 4; по ОРК – 4;
- 2) базовая группа по Государственному классификатору занятий Республики Казахстан (далее – ГК РК 01 – 2005): 1226 «Начальник вахты шлюза»;
- 3) возможные наименования должности (профессии): начальник вахты шлюза ;

4) обобщенное описание выполняемой трудовой деятельности - несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях для правильного и безопасного шлюзования судов;

5) возможные места работы, требования к профессиональному образованию и обучению работника, необходимость сертификатов, подтверждающих квалификацию, требования к практическому опыту работы, особые условия допуска к работе приведены в таблице 2 «Возможные места работы по профессии. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы начальника вахты шлюза» приложения 2 к настоящему ПС.

Параграф 3 «Старший начальник вахты»

8. Карточка вида трудовой деятельности (профессии) содержит:

- 1) квалификационный уровень: по НРК – 5; по ОРК – 5;
- 2) базовая группа по Государственному классификатору занятий Республики Казахстан (далее – ГК РК 01 – 2005): отсутствует;
- 3) возможные наименования должности (профессии): старший начальник в а х т ы ;

4) обобщенное описание выполняемой трудовой деятельности - организация и контроль несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях для правильного и безопасного шлюзования судов;

5) возможные места работы, требования к профессиональному образованию и обучению работника, необходимость сертификатов, подтверждающих квалификацию, требования к практическому опыту работы, особые условия

допуска к работе приведены в таблице 3 «Возможные места работы по профессии. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы старшего начальника вахты» приложения 2 к настоящему ПС.

4. Перечень единиц ПС

9. Перечень единиц ПС приведен в таблицах 1 - 3 приложения 3 к настоящему ПС и содержит шифр и наименование единицы ПС.

5. Описание единиц ПС

10. Описание единиц ПС приведено в таблицах 1 - 3 приложения 4 к настоящему ПС.

6. Виды сертификатов, выдаваемых на основе ПС

11. Организациями в области оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов выдаются сертификаты на основе настоящего ПС.

12. Виды сертификатов, выдаваемые на основе настоящего ПС, определяются в соответствии с перечнем единиц ПС, освоение которых необходимо для получения сертификата, предусмотренным в приложении 3 настоящего ПС.

7. Разработчики, лист согласования, экспертиза и регистрация ПС

13. Разработчиком ПС является Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан.

14. Лист согласования ПС приведен в приложении 5 к настоящему ПС.

Приложение 1
к Профессиональному стандарту
«Эксплуатация судовых гидротехнических сооружений»

Виды трудовой деятельности (профессии) по квалификационным уровням

№ п/п	Наименование вида деятельности	Наименование профессии с учетом тенденции рынка труда	Наименование профессии согласно ГК РК 01-2005	Квалификационный уровень ОРК	Ранг ЕТ

1	Несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях для правильного и безопасного шлюзования судов	Судопропускник	Судопропускник (8340)	3	4, :
2	Несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильное и безопасное шлюзование судов	Начальник вахты шлюза	Начальник вахты шлюза (1226)	4	-
3	Организация и контроль несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов	Старший начальник вахты	-	5	-

Примечание: ЕТКС - Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (выпуск 52, приложение к приказу Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 3 сентября 2013 г. № 426 -ө-м «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (выпуск 52)» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных актов под № 8770), раздел 4: «Морской и речной транспорт»

П р и л о ж е н и е 2
к Профессиональному стандарту
«Эксплуатация судоходных
гидротехнических сооружений»

Таблица 1

1. Возможные места работы по профессии.
Требования к условиям труда, образованию и
опыту работы судопропускника

Возможные места работы по профессии (организации)		Организации, осуществляющие эксплуатац судоходных гидротехнических систем и сооруже их механическое оборудование
Вредные и опасные условия труда		-
Особые условия допуска к работе		Старше 18 лет
Квалификационный уровень ОРК	Уровень профессионального образования и обучения	Требуемый опыт работы
3 (Судопропускник, 4 разряд)	Общее среднее образование, без предъявления требования к наличию специального образования	Без предъявления требовани наличию опыта - 4 разряд
3 (Судопропускник, 5 разряд)	Общее среднее образование, без предъявления требования к наличию специального образования	Стаж работы не менее 1 год; разряд
3 (Судопропускник, 6 разряд)	Общее среднее образование, без предъявления требования к наличию специального образования	Стаж работы не менее 2 лет - 6 р

Таблица 2

**2. Возможные места работы по профессии.
Требования к условиям труда, образованию и
опыту работы «Начальника вахты шлюза»**

Возможные места работы по профессии (организации)			Организации, осуществляющие эксплуатацию судоходных гидротехнических систем сооружений, их механическое оборудование
Вредные и опасные условия труда			-
Особые условия допуска к работе			4 группа допуска по электробезопасности Постановление Правительства Республики Казахстан от 24 октября 2012 года № 135: утверждения Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»
Квалификационный уровень ОРК	Уровень профессионального образования и обучения	Квалификационный уровень ОРК	
4 (Начальник вахты)	Диплом о техническом и профессиональном образовании	4 (Начальник вахты)	

Таблица 3

**3. Возможные места работы по профессии.
Требования к условиям труда, образованию и
опыту работы «Старший начальник вахты»**

Возможные места работы по профессии (организации)			Организации, осуществляющие эксплуатацию судоходных гидротехнических систем и сооружений, их механическое оборудование
Вредные и опасные условия труда			-
Особые условия допуска к работе			4 группа допуска по электробезопасности Постановление Правительства Республики Казахстан от 24 октября 2012 года № 1353 «Об утверждении Правил техники безопасности эксплуатации электроустановок потребителей»
Квалификационный уровень ОРК	Уровень профессионального образования и обучения	Требуемый опыт работы	
5 (Старший начальник вахты)	Диплом о техническом и профессиональном образовании	Стаж работы на инженерно-технических должностях не менее 5 лет, в том числе должности начальника вахты 1 год	

П р и л о ж е н и е 3
к **Профессиональному стандарту**
«Эксплуатация судоходных
гидротехнических сооружений»

Перечень единиц ПС

Таблица 1

**1. Вид трудовой деятельности (профессии)
«Судопропускник»**

Шифр	Наименование трудовой функции (единицы профессионального стандарта)
------	---

Ф 1	Надзор за ходом шлюзования и расстановкой судов в камере шлюза
Ф 2	Контроль за правильностью швартовки судов за плавучие рамы
Ф 3	Контроль за правильным створением двустворчатых ворот и готовностью судов к шлюзованию
Ф 4	Наблюдение за положением судов в подходных каналах
Ф 5	Обеспечение своевременной очистки шкафных частей ворот от плавающих предметов
Ф 6	Чистка акватории в камере, подходных каналах и территории шлюза
Ф 7	Контроль за выполнением шлюзующимися судами правил пропуска судов через судоходные шлюзы
Ф 8	Контроль за правильным и своевременным исполнением вахтенными начальниками шлюзуемых судов ко подаваемых с центрального пульта управления шлюза
Ф 9	Участие в работах по техническому обслуживанию и текущему ремонту шлюза
Ф 10	Уборка территории и помещений, закрепленных за вахтой

Таблица 2

2. Вид трудовой деятельности (профессии)

«Начальник вахты шлюза»

Шифр	Наименование трудовой функции (единицы профессионального стандарта)
Ф 1	Несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях
Ф 2	Правильное и безопасное шлюзование судов

Таблица 3

3. Вид трудовой деятельности (профессии)

«Старший начальник вахты»

Шифр	Наименование трудовой функции (единицы профессионального стандарта)
Ф 1	Организация несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопас шлюзования судов
Ф 2	Контроль несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопас шлюзования судов

Примечание: Ф – функция.

П р и л о ж е н и е 4

к Профессиональному стандарту
«Эксплуатация судоходных гидротехнических сооружений»

Описание единиц ПС

Таблица 1

1. Вид трудовой деятельности (профессии)

«Судопропускник»

Шифр	Задачи	Средства труда	Предметы труда	Умения и навыки	Знания
Ф 1	З 1-1 Надзор за ходом шлюзования и расстановкой судов в камере шлюза	Нормативные правовые документы в области СГТС	СГТС		

Ф 2	3 2-1 Контроль за правильностью швартовки судов за плавучие рамы	Нормативные правовые документы в области СГТС	Шлюзующиеся суда, СГТС		
Ф 3	3 3-1 Контроль за правильным створением двустворчатых ворот и готовностью судов к шлюзованию	Нормативные правовые документы в области СГТС	СГТС		
Ф 4	3 4-1 Наблюдение за положением судов в подходных каналах	Нормативные правовые документы в области СГТС	Шлюзующиеся суда	Навыки надзора за ходом шлюзования и расстановкой судов в камере шлюза. Навыки контроля за правильностью швартовки судов за плавучие рамы.	
Ф 5	3 5-1 Обеспечение своевременной очистки шкафных частей ворот и рабочих ворот от плавающих предметов	Средства для очистки от плавающих предметов	СГТС	Навыки контроля за правильным створением двустворчатых ворот и готовностью судов к шлюзованию.	
Ф 6	3 6-1 Чистка акватории в камере, подходных каналах и территории шлюза	Средства для очистки от плавающих предметов	СГТС	Навыки наблюдения за положением судов в подходных каналах. Навыки контроля за выполнением шлюзующимися судами правил пропуска судов через судоходные шлюзы.	
Ф 7	3 7-1 Контроль за выполнением шлюзующимися судами правил пропуска судов через судоходные шлюзы	Нормативные правовые документы в области СГТС	Шлюзующиеся суда	Навыки контроля за правильным и своевременным исполнением вахтенными начальниками шлюзуемых судов команд, подаваемых с центрального пульта управления шлюза.	
Ф 8	3 8-1 Контроль за правильным и своевременным исполнением вахтенными начальниками шлюзуемых судов команд, подаваемых с центрального пульта управления шлюза	Нормативные правовые документы в области СГТС	Шлюзующиеся суда		
					<p>Постановление Правительства Республики Казахстан от 22 2011 года № 845 «Об утвержд Правил плавания по внутре водным пу</p> <p>Приказ Министра транспор коммуникаций Республи Казахстан от 28 февраля 2011 № 95 «Об утверждении Пр пропуска судов через судохо шлюзы» (зарегистрирован Реестре нормативных прав актов от 28 марта 2011 год 6 8 4 3) .</p> <p>Приказ Министра транспор коммуникаций Республи Казахстан от 19 октября 2005 № 329-І «О применении лы скидок при шлюзова Устройство, назначение и пр технической эксплуатац основных элементов шлюза оборудования, техническ сооружений, принципы раб плавучих рымов. Прини действия подвижных р: предохранительных устройс: навала судов и другг причального оборудовани</p> <p>Порядок пропуска судов ч шлюзы. Световую и звукс сигнализацию, применяемур судах и шлюзах. Прав пользования телефонно: громкоговорящей и иными в: связи. Способы оборудован поддержания майн у рабочих и отдельных частей сооруже</p> <p>Порядок плавания по внутре водным пу</p> <p>Порядок перехода с одной ка на другую во время шлюзог судна. Правила техничс эксплуатации и техни безопасности. Пожарно расписание.</p>

Ф 9	3 9-1 Участие в работах по техническому обслуживанию и текущему ремонту шлюза	Средства для работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту шлюза	СГТС		
Ф 10	3 10-1 Уборка территории и помещений, закрепленных за вахтой	Средства для уборки	СГТС		

Таблица 2

2. Вид трудовой деятельности (профессии)

«Начальник вахты шлюза»

Шифр	Задачи	Средства труда	Предметы труда	Умения и навыки	Знания
Ф 1	3 1-1 Несение вахты на судоходных гидротехнических сооружениях	Нормативные правовые документы в области СГТС. Планы, графики, журналы	Судоходные гидротехнические сооружения	Умение управлять рабочим процессом. Умение принимать решения по ходу производственного процесса. Навыки несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов.	Постановление Правительства Республики Казахстан от 22 2011 года № 845 «утверждении Правил плавания внутренним водным путем». Приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 28 февраля года № 95 «Об утверждении Правил пропуска судов через судоходные шлюзы». Приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 19 октября года № 329-І «О применении льгот и скидок при шлюзовании». Нормативно-техническая база эксплуатации гидротехнических систем и сооружений. Электро-механическое оборудование гидротехнических сооружений. Средства вычислительной техники, телекоммуникаций и связи, станция радиосвязи. Требования охраны труда и техники безопасности. Требования охраны окружающей среды. Основы трудового законодательства, правил и норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.
Ф 2	3 2-1 Правильное и безопасное шлюзование судов	Нормативные правовые документы в области СГТС. Планы, графики, журналы	Судоходные гидротехнические сооружения	Навыки правильного и безопасного шлюзования судов	

Таблица 3

3. Вид трудовой деятельности (профессии)

«Старший начальник вахты»

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

Шифр	Задачи	Средства труда	Предметы труда	Умения и навыки	Знания
Ф 1	3 1-1 Организация несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов	Нормативные правовые документы в области СГТС. Планы, графики, журналы	Судоходные гидротехнические сооружения	Опыт управленческой работы. Умение управлять рабочим процессом. Умение принимать решения по ходу производственного процесса. Четкое определение целей и приоритетов. Систематический контроль за исполнением. Развитие способностей и навыков сотрудников. Умение обучать и инструктировать людей. Умение распределять и делегировать полномочия. Навыки организации несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов. Навыки контроля несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов	Постановление Правительства Республики Казахстан от 22 2011 года № 845 «утверждении Правил плавания внутренним водным путем Приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 28 февраля года № 95 «Об утверждении Правил пропуска судов через судоходные шлюзы» Приказ Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 19 октября года № 329-І «О применении льгот и скидок при шлюзовании» Нормативно-техническая база эксплуатации гидротехнических систем и сооружений Электро-механическое оборудование гидротехнических сооружений. Средства вычислительной техники, коммуникаций и связи, станция делопроизводства. Требования к защите окружающей среды основы трудового законодательства, правил нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты
	3 2-1 Контроль несения вахты на судоходных гидротехнических сооружениях, правильного и безопасного шлюзования судов	Нормативные правовые документы в области СГТС. Планы, графики, журналы	Судоходные гидротехнические сооружения		

Примечание: Ф – функция;

3 – задача.

Приложение 5
к Профессиональному стандарту
«Эксплуатация судоходных гидротехнических сооружений»

Лист согласования

Название организации	Дата согласования
Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан	

Настоящий ПС зарегистрирован в _____.
ПС внесен в Реестр профессиональных стандартов рег. № _____.
Письмо (протокол) № _____ Дата _____.

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