

Профессиональный стандарт: «Техническое обеспечение управления спортивными объектами»

Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта: Профессиональный стандарт «Техническое обеспечение управления спортивными объектами» разработан в соответствии с пунктом 5 статьи 5 Закона Республики Казахстан «О профессиональных квалификациях», в том числе обучения персонала на предприятиях, признания профессиональной квалификации работников и выпускников организаций образования и решений широкого круга задач в области физической культуры и спорта в организациях и на предприятиях, применяется в области Министерства туризма и спорта Республики Казахстан.

2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

1) Навык – способность применять знания и умения, позволяющая выполнять профессиональную задачу целиком.

2) Профессия – род занятий, осуществляющий физическим лицом и требующий определенной квалификации для его выполнения.

3) Знания – изученная и усвоенная информация, необходимая для выполнения действий в рамках профессиональной задачи.

4) Умения – способность физически и (или) умственно выполнять отдельные единичные действия в рамках профессиональной задачи.

5) Национальная система квалификаций – комплекс правовых и институциональных инструментов и механизмов регулирования и согласования спроса на квалификации со стороны рынка труда и предложения квалификаций со стороны системы образования, в том числе неформального

6) Отраслевая рамка квалификаций – разрабатывается на основе Национального классификатора занятий Республики Казахстан, национальной рамки квалификаций и классифицирует требования к квалификации специалиста по уровням в зависимости от сложности выполняемых работ и характера используемых знаний, умений и компетенций в отрасли. Разработка и (или) актуализация отраслевых рамок квалификаций осуществляются отраслевыми государственными органами в порядке, определенном уполномоченным органом. Отраслевые рамки квалификаций утверждаются отраслевыми советами по профессиональным квалификациям

7) Физическая культура – составная часть культуры, область социальной деятельности, представляющая собой совокупность духовных и материальных ценностей, создаваемых и используемых обществом в целях развития физических и интеллектуальных способностей человека, совершенствования его двигательной активности и формирования здорового образа жизни, социальной адаптации путем физического воспитания и развития

8) Физкультурно-оздоровительные и спортивные сооружения – специально оборудованные (в том числе спортивным инвентарем) объекты (площадки, здания, сооружения), предназначенные для занятий физических лиц физическими упражнениями, спортом и проведения спортивных мероприятий

9) Инструктор по физической культуре и спорту – физическое лицо, имеющее профессиональное образование, осуществляющее практическое обеспечение учебно-тренировочным процессом, проведение физкультурно-оздоровительных мероприятий, в том числе адаптивной физической культуры и спорта

10) Инструктор-спортсмен – спортсмен, осуществляющий спортивную деятельность на условиях оплаты труда в соответствии с трудовым законодательством Республики Казахстан

11) Спорт – сфера социально-культурной деятельности как совокупность видов спорта, сложившаяся в форме спортивных соревнований и специальной подготовки человека к ним

12) Спортивное соревнование – состязание среди спортсменов или команд по виду (видам) спорта в целях выявления лучшего участника состязания, проводимое по утвержденному положению (регламенту)

13) Спортивное мероприятие – спортивное соревнование, учебно-тренировочный сбор с участием спортсменов, тренеров и специалистов в области физической культуры и спорта

14) Спортсмен – физическое лицо, систематически занимающееся видом (видами) спорта и выступающее на спортивных соревнованиях

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

1) КС – квалификационный справочник

2) ЕТКС – единый тарифно-квалификационный справочник

3) ОРК – отраслевая рамка квалификаций

4) ОКЭД – общий классификатор видов экономической деятельности

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Техническое обеспечение управления спортивными объектами

5. Код профессионального стандарта: R93110122

6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:

R Искусство, развлечения и отдых

93 Деятельность в области спорта, организации отдыха и развлечений

93.1 Деятельность в области спорта

93.11 Эксплуатация спортивных сооружений

93.11.0 Эксплуатация спортивных сооружений

R Искусство, развлечения и отдых

93 Деятельность в области спорта, организации отдыха и развлечений

93.1 Деятельность в области спорта

93.12 Деятельность спортивных клубов

93.12.0 Деятельность спортивных клубов

R Искусство, развлечения и отдых

93 Деятельность в области спорта, организации отдыха и развлечений

93.1 Деятельность в области спорта

93.19 Прочая деятельность в области спорта

93.19.0 Прочая деятельность в области спорта

7. Краткое описание профессионального стандарта: Профессиональный стандарт «Техническое обеспечение управления спортивными объектами» определяет обеспечение технической готовности спортсменов (спортивной команды) к соревнованиям.

8. Перечень карточек профессий:

1) Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры - 6 уровень ОРК

2) Механик по обслуживанию спортивных сооружений - 4 уровень ОРК

3) Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования - 4 уровень ОРК

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры»:			
Код группы:	2149-9		
Код наименования занятия:	2149-9-007		
Наименование профессии:	Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры		
Уровень квалификации по ОРК:	6		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: высшее образование (бакалавриат, специалитет, ординатура)	Специальность: Инженерия и инженерное дело	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	Не требуется.		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	3115-9-013 - Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования 3113-1-002 - Механик по техническому обслуживанию здания		
Основная цель деятельности:	Организация эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Инженерное обеспечение обслуживания и организация ремонта объектов спортивной инфраструктуры. 2. Организация эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Инженерное обеспечение обслуживания и организация ремонта объектов спортивной инфраструктуры.			

	Навык 1: Организовывать и планировать работу персонала, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты.	Умения: 1. Планировать деятельность персонала по техническому обслуживанию спортивной инфраструктуры. 2. Оценивать качества выполнения работ подчиненным персоналом. 3. Формулировать цели, которые являются конкретными, измеримыми, достижимыми, релевантными и временными (SMART).
		Знания: 1. Производственных инструкций и инструкций по охране труда подчиненного персонала. 2. Порядка допуска подчиненного персонала к выполнению работ на объектах спортивной инфраструктуры. 3. Видов средств коллективной и индивидуальной защиты, способов их использования и нормативов по обеспечению ими персонала. 4. Порядок внутреннего трудового распорядка, нормы по промышленной безопасности и охране труда, охране окружающей среды, производственной санитарии, требования пожарной безопасности, средства коллективной и индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных и природных факторов и иное.
	Возможность признания навыка:	не требуется
	Навык 2: Определять необходимое количество и номенклатуру инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты для подчиненного персонала, исходя из потребностей и объемов выполняемых работ.	Умения: 1. Анализировать техническое состояние объектов спортивной инфраструктуры. 2. Выявлять опасных производственных факторов и рисков при выполнении работ на объектах спортивной инфраструктуры. 3. Оценивать состояния инструмента, приспособлений, приборов, средств индивидуальной защиты на территории спортивной организации.
		Знания: 1. Национальных, межгосударственных, отраслевых стандартов, технического регламента, стандартов организации, устанавливающих требования к эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры. 2. Порядка проверки устройств безопасности объектов спортивной инфраструктуры. 3. Документации, регламентирующую виды, состав и периодичность работ по техническому обслуживанию и ремонту объектов спортивной инфраструктуры. 4. Законодательства и нормативных правовых актов в области физической культуры и спорта.
	Возможность признания навыка:	не требуется.
Трудовая функция 2: Организация эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры.		

	Навык 1: Анализировать и оценивать текущие условия эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры.	Умения: 1. Разрабатывать план эксплуатации спортивной инфраструктуры при координации действий различных подразделений и сторон для обеспечения бесперебойного функционирования объекта. 2. Взаимодействовать с персоналом и руководителями организации с целью осуществления мер по устранению несоответствий условий эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры установленным требованиям. 3. Оформлять документацию на запасные части, материалы и оборудование, необходимых для технического обслуживания и ремонта объектов спортивной инфраструктуры.
		Знания: 1. Методов и правил безопасного ведения работ на объектах спортивной инфраструктуры. 2. Признаков отклонений условий эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры. 3. Законодательства и нормативных правовых актов в области физической культуры и спорта.
	Возможность признания навыка:	не требуется.
	Навык 2: Применять регламенты и стандарты, используемые при работе со спортивным оборудованием.	Умения: 1. Осуществлять взаимодействия с подчиненным персоналом и персоналом органа по сертификации (испытательной лаборатории), выполняющим работы по оценке соответствия. 2. Вырабатывать решения по организации работ по техническому освидетельствованию оборудования и оценке рисков, связанных с их реализацией. 3. Использовать современные информационно-коммуникационные технологии по спортивным оборудованием.
		Знания: 1. Нормативно-правовых актов, стандартов, регламентов, сертификационных норм для осуществления бесперебойной работы спортивной организации. 2. Процессы планирования, реализации и контроля эффективности потока и хранения материально-технических ресурсов и производственных запасов. 3. Нормативов и порядка обеспечения персонала инструментом, приспособлениями, приборами.
	Возможность признания навыка:	не требуется
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Пунктуальность Самостоятельность и ответственность Системное мышление	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	не имеется	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	4	Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования
	5	Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры
10. Карточка профессии «Механик по обслуживанию спортивных сооружений»:		
Код группы:	3113-1	
Код наименования занятия:	-	

Наименование профессии:	Механик по обслуживанию спортивных сооружений		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: ТиПО (специалист среднего звена)	Специальность: Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация электромеханического оборудования (по видам и отраслям)	Квалификация: -
Требования к опыту работы:	без предъявления требований к стажу работы.		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется		
Другие возможные наименования профессии:	3115-9-013 - Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования 2149-9-007 - Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры		
Основная цель деятельности:	Обеспечение безаварийной работы оборудования спортивных сооружений.		
Описание трудовых функций			
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Обеспечение безаварийной работы оборудования спортивных сооружений.	
	Дополнительные трудовые функции:		
Трудовая функция 1: Обеспечение безаварийной работы оборудования спортивных сооружений.	Навык 1: Проводить мероприятия по повышению экономичности ремонтного обслуживания спортивных сооружений.	Умения:	
		1. Проводить монтаж и демонтаж спортивных сооружений, установка необходимого оборудования. 2. Определять техническую точность, оптимального режима работы оборудования спортивных сооружений, способствующих его эффективной эксплуатации. 3. Осуществлять технический надзор за состоянием защитных устройств спортивных сооружений, определение необходимого вида ремонта.	
		Знания:	
		1. Нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы качества спортивного инвентаря и оборудования. 2. Методов и средств технического контроля спортивного инвентаря. 3. Норм по эксплуатации и диагностики систем автоматизации, коммуникационных технологий спортивно-зрелищных комплексов. 4. Порядок внутреннего трудового распорядка, нормы по промышленной безопасности и охране труда, охране окружающей среды, производственной санитарии, требования пожарной безопасности, средства коллективной и индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных и природных факторов и иное.	
	Возможность признания навыка:	не рекомендуется	

	Навык 2: Вносить предложения, касающиеся ремонта и модернизации спортивных сооружений, давать заключения по ним, обеспечивать внедрение принятых предложений	Умения: 1. Составлять календарные планы-графики осмотров, проверок и ремонта спортивных сооружений, составление паспорта на спортивные сооружения. 2. Организовывать работу бригады неквалифицированных рабочих, осуществляющих ремонт спортивных сооружений и мер по поддержанию их в работоспособном состоянии. 3. Разрабатывать инструкции по технической эксплуатации и обслуживанию оборудования спортивных сооружений, по соблюдению охраны труда, требований экологической безопасности при производстве ремонтных работ.	
	Возможность признания навыка:	Знания: 1. Технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы и правил эксплуатации спортивного оборудования. 2. Организации ремонтной службы, системы планово-предупредительного ремонта и рациональной эксплуатации технологического оборудования. 3. Методов монтажа, регулировки и наладки спортивного оборудования.	
		не рекомендуется	
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Пунктуальность Самостоятельность и ответственность Системное мышление Стрессоустойчивость		
Список технических регламентов и национальных стандартов:	не имеется.		
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:	
	4	Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования	
	4	Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры	
11. Карточка профессии «Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования»:			
Код группы:	3115-9		
Код наименования занятия:	3115-9-013		
Наименование профессии:	Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования		
Уровень квалификации по ОРК:	4		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др типовых квалификационных характеристик:			
Уровень профессионального образования:	Уровень образования:	Специальность:	Квалификация:
	-	-	-
Требования к опыту работы:	Без предъявления требований к стажу работы		
Связь с неформальным и информальным образованием:	не требуется.		
Другие возможные наименования профессии:	3113-1-002 - Механик по техническому обслуживанию здания 2149-9-007 - Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры		

Основная цель деятельности:	Осуществление текущей деятельностью спортивного объекта и организация работ по обеспечению бесперебойной работы спортивного инвентаря и технического оборудования на спортивном объекте.	
Описание трудовых функций		
Перечень трудовых функций:	Обязательные трудовые функции:	1. Выполнение технических задач, связанных со сборкой, эксплуатацией и ремонтом спортивного инвентаря и иного технического оборудования на спортивном объекте. 2. Управление текущей деятельностью спортивного объекта и организация работ по обеспечению бесперебойной работы спортивного инвентаря и технического оборудования на спортивном объекте.
	Дополнительные трудовые функции:	
Трудовая функция 1: Выполнение технических задач, связанных со сборкой, эксплуатацией и ремонтом спортивного инвентаря и иного технического оборудования на спортивном объекте.	Навык 1: Изучать условия работы оборудования, отдельных деталей и узлов с целью устранения причин их преждевременного износа.	Умения:
		1. Проверять спортивный инвентарь и техническое оборудования, инструментов на наличие дефектов и неисправностей. 2. Применять нормативно-технические документации, используемые при работе со спортивным инвентарем и техническим оборудованием. 3. Соблюдать стандарт чистоты на рабочем месте в соответствии с санитарными правилами.
		Знания:
		1. Постановлений, распоряжений, приказов, методических, нормативных материалов по организации ремонта спортивного инвентаря и иного технического оборудования. 2. Технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы и правил эксплуатации спортивного инвентаря и иного технического оборудования. 3. Методов монтажа, регулировки и наладки спортивного инвентаря и иного технического оборудования. 4. Порядок внутреннего трудового распорядка, нормы по промышленной безопасности и охране труда, охране окружающей среды, производственной санитарии, требования пожарной безопасности, средства коллективной и индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных и природных факторов и иное.
	Возможность признания навыка:	не требуется
	Навык 2: Применять регламенты и стандарты, используемые при работе со спортивным оборудованием.	Умения:
1. Обеспечивать безопасность эксплуатируемого спортивного инвентаря и технического оборудования. 2. Осуществлять замены инвентаря и оборудования, не соответствующего требованиям безопасности на спортивном объекте. 3. Модернизировать спортивные инвентаря и технические оборудования на спортивном объекте, оборудования и услуги персонала.		
Знания:		
1. Стандартов, требованиям которых должны соответствовать спортивные инвентарь и оборудование. 2. Правил и норм технической эксплуатации объектов спортивного объекта. 3. Организации материально-технического обеспечения спортивных объектов.		

	Возможность признания навыка:	не требуется
Трудовая функция 2: Управление текущей деятельностью спортивного объекта и организация работ по обеспечению бесперебойной работы спортивного инвентаря и технического оборудования на спортивном объекте.	Навык 1: Организовывать работы по оснащению спортивного объекта спортивно-технологическим, инженерным оборудованием, материалами.	Умения:
		1. Анализировать деятельность по техническому обеспечению спортивной организации. 2. Осуществлять и вводить в эксплуатацию спортивные инвентари и технические оборудования на спортивном объекте. 3. Соблюдать требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности, природоохранных, санитарно-эпидемиологических служб, а также органов, осуществляющих технический надзор.
		Знания:
		1. Требований эргономичности условий обслуживания и применяемого спортивного оборудования, снаряжения и инвентаря гигиеническим, антропометрическим, физиологическим возможностям потребления. 2. Требований эстетичности к оформлению спортивных объектов.
	Возможность признания навыка:	не требуется
	Навык 2: Контролировать соблюдения требований охраны труда, производственной санитарии и требований природоохранных, санитарных органов, а также органов, осуществляющих технический надзор.	Умения:
		1. Планировать потребность и своевременный закуп материалов. 2. Осуществлять контроль и предоставление отчетности расходования материалов, списания вышедшего из строя имущества. 3. Реализовывать меры по предупреждению хищений и других случаев нарушения сотрудниками спортивного объекта трудовой дисциплины, регламентов и стандартов.
		Знания:
		1. Нормативных правовых актов, регламентирующих производственно-хозяйственную и финансово-экономическую деятельность объекта. 2. Нормативных и методических документов регламентирующих вопросы качества спортивного инвентаря и оборудования. 3. Санитарных правил содержания спортивных объектов.
	Возможность признания навыка:	не требуется.
Требования к личностным компетенциям:	Ответственность Пунктуальность Самостоятельность и ответственность Системное мышление	
Список технических регламентов и национальных стандартов:	не имеется.	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	4	Механик по обслуживанию спортивных сооружений
	5	Инженер по эксплуатации объектов спортивной инфраструктуры

Глава 4. Технические данные профессионального стандарта

12. Наименование государственного органа:

Министерство туризма и спорта Республики Казахстан

Исполнитель:

А.Жаркынбекова, +7 (700) 250 84 67, a.zharkynbekova@tsm.gov.kz

13. Организации (предприятия) участвующие в разработке:

Комитет по делам спорта и физической культуры Министерства туризма и спорта Республики Казахстан

Руководитель проекта:

А.Нурмуханбетов

E-mail: a.nurmuhanbetov@tsm.gov.kz

Номер телефона: +7 (778) 270 17 77

Исполнители:

А.Жаркынбекова, +7 (700) 250 84 67, a.zharkynbekova@tsm.gov.kz

14. Отраслевой совет по профессиональным квалификациям:

15. Национальный орган по профессиональным квалификациям: 18.12.2024 г.

16. Национальная палата предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен»: -

17. Номер версии и год выпуска: версия 1, 2024 г.

18. Дата ориентировочного пересмотра: 27.12.2027 г.