



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 54475

от "23" апреля 2019 г.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)**

ПРИКАЗ

28 марта 2019 г.

№ 192н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и
оборудования»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266; 2016, № 21, ст. 3002; 2018, № 8, ст. 1210; № 50, ст. 7755), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования»;
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 декабря 2015 г. № 1025н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 января 2016 г., регистрационный № 40614).

Министр

М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «28» марта 2019 г. № 192н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист по обслуживанию и ремонту спортивного инвентаря и оборудования

743

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение хранения, ремонта, технического обслуживания спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Оптимизация технического обеспечения тренировочного и соревновательного процессов».....	9
3.3. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение бесперебойной работы спортивного и технологического оборудования, спортивной техники на объекте спорта».....	14
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	19

I. Общие сведения

Обеспечение эксплуатационного состояния спортивного инвентаря и оборудования
(наименование вида профессиональной деятельности)

05.009

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обслуживание и ремонт для безопасной и качественной эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря и экипировки

Группа занятий:

1432	Руководители организаций физической культуры и спорта	3115	Техники-механики
3119	Техники в области физических и технических наук, не входящие в другие группы	-	-
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

93.19 (код ОКВЭД ²)	Деятельность в области спорта прочая (наименование вида экономической деятельности)
------------------------------------	--

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции		Трудовые функции			
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Обеспечение хранения, ремонта, технического обслуживания спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	5	Организация хранения и учета спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	A/01.5	5
			Техническое обслуживание спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	A/02.5	
			Ремонт спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря	A/03.5	
В	Оптимизация технического обеспечения тренировочного и соревновательного процессов	5	Доводка и техническое обеспечение эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки	B/01.5	5
			Совершенствование технического оснащения тренировочной и соревновательной деятельности спортсмена	B/02.5	
С	Обеспечение бесперебойной работы спортивного и технологического оборудования, спортивной техники на объекте спорта	6	Технический контроль безопасной эксплуатации объекта спорта	C/01.6	6
			Организация работ по подготовке и проведению технического освидетельствования объектов спортивной инфраструктуры	C/02.6	
			Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт спортивного и технологического оборудования, инженерных сетей	C/03.6	

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обеспечение хранения, ремонта, технического обслуживания спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Техник Механик Техник-механик Техник по эксплуатации и ремонту спортивной техники
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение противопожарного инструктажа ³ Прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте ⁴
Другие характеристики	С целью профессионального роста: - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки) раз в два года; - формирование профессиональных навыков через наставничество

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
ЕКС ⁵	-	Техник
	-	Механик
	-	Техник по эксплуатации и ремонту спортивной техники
ОКПДТР ⁶	26927	Техник
ОКСО ⁷	2.08.00.00	Техника и технологии строительства
	2.09.00.00	Информатика и вычислительная техника
	2.11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи
	2.12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
	2.13.00.00	Электро- и теплоэнергетика

2.15.00.00	Машиностроение
2.22.00.00	Технологии материалов
2.23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта
2.24.00.00	Авиационная и ракетно-космическая техника
2.25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
2.26.00.00	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
2.27.00.00	Управление в технических системах
2.29.00.00	Технологии легкой промышленности
4.35.00.00	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
7.49.00.00	Физическая культура и спорт
9.57.00.00	Обеспечение государственной безопасности

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Организация хранения и учета спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Составление заявок на выполнение работ и дооснащение складских помещений с целью обеспечения гигиенических условий складского хранения спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Инструктирование складского персонала относительно порядка хранения и технического обслуживания размещенного на складе спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Проверка сохранности, условий хранения, порядка обслуживания помещенного на склад спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Контроль технического состояния спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки при их приемке и выдаче
	Учет наличия, размещения и технического состояния всех видов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, хранящихся на складе
Необходимые умения	Обеспечивать выполнение гигиенических условий складского хранения спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Вести учет хранения спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Проверять исправность спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, выявлять случаи их

	неправильной эксплуатации
	Выявлять нарушения, допускаемые при хранении спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Составлять заявки на ремонт спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
Необходимые знания	Правила эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Правила учета спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Нормы хранения различных видов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Правила вида спорта (спортивной дисциплины)
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка предложений по содержанию плана (графика) работ по техническому обслуживанию спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Проверка технического состояния спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки в соответствии с регламентом (технической документацией), выявление оборудования и инвентаря, требующего ремонта
	Контроль условий эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, принятие мер по устранению выявленных нарушений и предупреждению обусловленных ими поломок
	Составление заявок на получение расходных материалов и запасных частей для технического и профилактического обслуживания
	Прием, сборка, наладка и установка спортивного и технологического оборудования, спортивной техники в соответствии с технической документацией (техническим паспортом)
	Ведение табеля технического обслуживания спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, учет исполнения работ по техническому и профилактическому обслуживанию
	Учет наличия, размещения, технического состояния и износа всех видов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, находящихся в эксплуатации

	Документальное оформление приемки, ввода в эксплуатацию и выбытия спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
Необходимые умения	Проверять исправность спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки, выявлять случаи их неправильной эксплуатации
	Составлять заявки на ремонт спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Собирать и налаживать спортивное и технологическое оборудование, спортивную технику, инвентарь, экипировку согласно технической документации
	Проводить оценку состояния спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Контролировать соблюдение условий эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки спортсменами, физическими лицами, занимающимися физической культурой и спортом
	Читать техническую документацию на спортивное и технологическое оборудование, спортивный инвентарь и технику
	Вести учет оборудования и исполнения работ по его техническому обслуживанию
Необходимые знания	Правила эксплуатации спортивного, технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Правила учета спортивного, технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Нормы хранения спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки
	Номенклатура спортивного, технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Технические характеристики спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
	Порядок монтажа, регулировки и наладки спортивного и технологического оборудования, техники, инвентаря
	Формы учета спортивного и технологического оборудования, спортивной техники, инвентаря, экипировки
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Ремонт спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка предложений по содержанию плана (графика) планово-предупредительных и текущих ремонтов
-------------------	---

	<p>Проверка неисправного спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря в соответствии с регламентом (технической документацией) с целью определения причин неисправности или нарушений первоначального состояния спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Определение возможных способов устранения выявленных дефектов и неисправностей</p> <p>Составление заявки на получение необходимых для планово-предупредительного и текущего ремонта материалов, запасных частей</p> <p>Выполнение работ по восстановлению или замене неисправных деталей, узлов и агрегатов ремонтируемого спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря в соответствии с технической документацией</p> <p>Сборка, тестирование отремонтированного спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Анализ факторов преждевременного износа деталей, узлов и механизмов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Подготовка рекомендаций по режиму эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря, предупреждению повышенного износа деталей и узлов</p> <p>Внедрение различных методов ремонта и восстановления деталей, узлов и механизмов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Учет исполнения ремонтных работ</p>
Необходимые умения	<p>Подбирать методы и способы ремонта отдельных деталей и узлов спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Выявлять факторы возникновения неисправности или нарушений первоначального состояния спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Проводить сборку и наладку спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря согласно технической документации</p> <p>Собирать и анализировать информацию о причинах повышенного износа спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря, определять оптимальные режимы их эксплуатации и меры по предупреждению высокого износа</p> <p>Определять методы и технологии ремонтных и профилактических работ</p> <p>Применять техническую документацию на спортивное и технологическое оборудование, спортивный инвентарь и технику для выявления причин неисправности спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Составлять заявки на получение необходимых для планово-предупредительного и текущего ремонта материалов, запасных частей</p>
Необходимые знания	<p>Правила эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря</p> <p>Табель оснащения спортивным оборудованием, спортивной техникой и инвентарем по виду спорта</p> <p>Нормы хранения спортивного оборудования, техники и инвентаря</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности</p>

	Принципы работы спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря, методы проверки их работоспособности
	Современные технологии обслуживания спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря
	Методические материалы, техническая документация по организации ремонта спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря
	Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы, правила эксплуатации спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря и методы их проверки
	Методы монтажа, регулировки и наладки спортивного и технологического оборудования, спортивной техники и инвентаря
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оптимизация технического обеспечения тренировочного и соревновательного процессов	Код	В	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала			
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Механик спортивной сборной команды Механик по техническим видам спорта Специалист спортивной сборной команды Специалист по подготовке спортивного инвентаря Специалист спортивной команды				
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области доводки и усовершенствования технического оснащения тренировочной и соревновательной деятельности спортсменов				
Требования к опыту практической работы	Не менее двух лет в области технического обслуживания и ремонта спортивного оборудования, спортивной техники и инвентаря Не менее трех лет работы в области технического обслуживания и ремонта спортивного оборудования, спортивной техники и инвентаря для работы в составе спортивной сборной команды				
Особые условия допуска к работе	Прохождение противопожарного инструктажа Прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте				
Другие характеристики	С целью профессионального роста: - дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки) раз в два года; - формирование профессиональных навыков через наставничество; - использование современных дистанционных образовательных технологий; - участие в конференциях, мастер-классах				

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
ЕКС	-	Техники-механики
	-	Техник по эксплуатации и ремонту спортивной техники
	-	Механик спортивной сборной команды Российской Федерации
	-	Специалист по подготовке спортивного инвентаря
ОКПДТР	14455	Механик по техническим видам спорта
ОКСО	2.08.00.00	Техника и технологии строительства
	2.09.00.00	Информатика и вычислительная техника
	2.11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи
	2.12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
	2.13.00.00	Электро- и теплоэнергетика
	2.15.00.00	Машиностроение
	2.22.00.00	Технологии материалов
	2.23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта
	2.24.00.00	Авиационная и ракетно-космическая техника
	2.25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
	2.26.00.00	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
	2.27.00.00	Управление в технических системах
	2.29.00.00	Технологии легкой промышленности
	4.35.00.00	Сельское, лесное и рыбное хозяйство
7.49.00.00	Физическая культура и спорт	
9.57.00.00	Обеспечение государственной безопасности	

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Доводка и техническое обеспечение эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки	Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выбор режима эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки исходя из индивидуальных особенностей спортсмена
	Согласование со спортсменом и тренерским штабом возможностей внесения изменения в технические и конструктивные характеристики спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки

	<p>Доводка спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки в индивидуальном порядке путем внесения изменений в конструкцию по согласованным техническим параметрам или по предоставленным конструкторским и технологическим разработкам</p> <p>Разработка предложений по оснащению спортивной команды или спортсмена необходимым оборудованием, техникой, инвентарем, экипировкой для внесения изменений в текущие, перспективные и индивидуальные планы подготовки спортсменов</p> <p>Техническое обеспечение тренировочного и соревновательного процессов, контроль соблюдения режима эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки</p> <p>Проведение оперативных ремонтных и наладочных работ спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки в режиме тренировок и спортивных соревнований</p>
Необходимые умения	<p>Определять оптимальный для спортсмена индивидуальный режим эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки контролировать его соблюдение</p> <p>Проводить необходимые технические расчеты, разрабатывать несложные проекты и простые схемы, обеспечивать соответствие опытных образцов спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки техническим заданиям, стандартам, регламентам и требования по допуску спортивного инвентаря, оборудования, техники, экипировки к использованию в тренировочном и соревновательном процессах</p> <p>Проводить наладку, настройку, регулировку и опытную проверку спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки</p> <p>Анализировать и систематизировать справочную и специальную литературу</p> <p>Использовать в работе современные технические средства и методы контроля режима эксплуатации спортивного оборудования, техники и инвентаря</p> <p>Использовать в работе техническую документацию, стандарты и регламенты по допуску спортивного инвентаря, оборудования, техники, экипировки к использованию в тренировочном и соревновательном процессах</p>
Необходимые знания	<p>Алгоритмы доводки, ремонта и обслуживания спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки</p> <p>Подготовка спортивного инвентаря, экипировки в избранном виде спорта</p> <p>Эксплуатация и ремонт спортивной техники в избранном виде спорта</p> <p>Правила и технические регламенты вида спорта</p> <p>Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, условия работы и правила эксплуатации спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки</p> <p>Нормативы и требования по допуску спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки к использованию в международных и всероссийских соревнованиях</p> <p>Гигиенические нормы хранения спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки</p> <p>Регламенты эксплуатации, ремонтных работ и технического обслуживания спортивного оборудования, техники, инвентаря, экипировки в режиме тренировок и соревнований</p>