

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г. №\_\_

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Специалист по обслуживанию заправочного оборудования и оказанию услуг заправочными станциями (комплексами)

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения .....	2
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	3
III. Характеристика обобщенных трудовых функций .....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция Обобщенная трудовая функция "Оказание услуг заправочными станциями (комплексами), обслуживание его оборудования и покупателей магазина, учет топлива, товаров и услуг" .....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция "Прием и заправка транспортных средств газомоторным топливом и обслуживание оборудования автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях" .....	13
3.3. Обобщенная трудовая функция "Прием топлива в резервуары заправочных станций, его хранение и контроль качества, эксплуатация и содержание оборудования, предназначенного для приема и хранения топлива" .....	23
3.4. Обобщенная трудовая функция "Заправка транспортных средств и наполнение цистерн топливозаправщиков топливом с помощью полуавтоматических, автоматических и передвижных средств заправки" .....	30
3.5. Обобщенная трудовая функция "Обслуживание автоматизированной системы заправки транспортных средств топливными и смазочными материалами, диспетчеризация производственных процессов на заправочных станциях, контроль качества горюче-смазочных материалов и специальных жидкостей" .....	41
3.6. Обобщенная трудовая функция "Руководство заправочными станциями (комплексами), персоналом, организация продаж топлива, товаров и услуг" .....	44
IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта .....	51

## I. Общие сведения

Оказание услуг заправочными станциями (автозаправочными и газозаправочными станциями, многотопливными автозаправочными комплексами, автомобильными газонаполнительными компрессорными станциями и станциями по заправке авиатранспорта и судов) и обслуживание ее оборудования

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Реализация топливных и смазочных материалов, товаров; качественное обслуживание клиентов и оборудования заправочных станций (комплексов); исполнение требований руководящих документов по эксплуатации заправочной станции, ее территории, зданий, сооружений и оборудования, инженерных коммуникаций; по порядку приема, хранения, выдачи и учета нефтепродуктов; по метрологическому обеспечению, экологической и пожарной безопасности, охране труда

Группа занятий:

1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте	2433	Специалисты по сбыту продукции (исключая информационно-коммуникационные технологии)
3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы	4322	Служащие, занятые диспетчерской подготовкой производства
5223	Продавцы и помощники продавцов магазинов	5230	Кассиры, включая кассиров билетных касс
5245	Служащие на станциях обслуживания	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

46.71.2	Торговля оптовая моторным топливом, включая авиационный бензин
46.71.4	Торговля оптовая природным (естественным) газом
46.71.5	Торговля оптовая сжиженными углеводородными газами
47.30.1	Торговля розничная моторным топливом в специализированных магазинах
47.30.2	Торговля розничная смазочными материалами и охлаждающими жидкостями для автотранспортных средств
47.81	Торговля розничная в нестационарных торговых объектах и на рынках пищевыми продуктами, напитками и табачной продукцией
47.82.1	Торговля розничная в нестационарных торговых объектах текстилем, одеждой и обувью
47.89.1	Торговля розничная в нестационарных торговых объектах прочими товарами
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Оказание услуг заправочными станциями (комплексами), обслуживание его оборудования и покупателей магазина, учет топлива, товаров и услуг	3	Заправка транспортных средств топливом и смазочными материалами, обслуживание заправочного оборудования	A/01.3	3
			Прием и оформление платежей на заправочных станциях (комплексах)	A/02.3	3
			Обслуживание покупателей магазина и оказание услуг заправочными станциями	A/03.3	3
			Учет топлива, товаров и услуг на заправочных станциях	A/04.3	3
В	Заправка транспортных средств газомоторным топливом и обслуживание оборудования автомобильных газонаполнительных компрессорных станций	3	Заправка транспортных средств сжиженным углеводородным газом с помощью автоматизированных систем управления	B/01.3	3
			Заправка транспортных средств компримированным природным газом на автомобильных газонаполнительных компрессорных станциях	B/02.3	3
			Обслуживание оборудования автомобильных газонаполнительных компрессорных станций	B/03.3	3
С	Прием топлива в резервуары заправочных станций, его хранение и контроль качества, эксплуатация и содержание оборудования, предназначенного для приема и хранения топлива	4	Прием топлива в резервуары заправочных станций (комплексов)	C/01.4	4
			Хранение и контроль качества топливных и смазочных материалов	C/02.4	4
			Эксплуатация и содержание резервуаров, предназначенных для приема и хранения топлива	C/03.4	4
D	Заправка транспортных средств и наполнение цистерн топливозаправщиков топливом с помощью полуавтоматических, автоматических и передвижных средств заправки	4	Выполнение работ по сливу (наливу) цистерн топливозаправщиков топливом с помощью полуавтоматических и автоматических средств заправки	D/01.4	4
			Заправка транспортных средств топливом с помощью передвижных средств заправки	D/02.4	4
			Заправка воздушного транспорта топливом через топливозаправщики или заправочные агрегаты	D/03.4	4

			Заправка водного транспорта топливом с автоцистерны или от трубопровода	D/04.4	4
Е	Обслуживание автоматизированной системы заправки транспортных средств топливными и смазочными материалами, диспетчеризация производственных процессов на заправочных станциях, контроль качества горюче-смазочных материалов и специальных жидкостей	5	Обслуживание автоматизированной системы заправки транспортных средств топливными и смазочными материалами	E/01.5	5
			Диспетчеризация производственных процессов на заправочных станциях	E/02.5	5
			Контроль качества топливных и смазочных материалов, специальных жидкостей	E/03.5	5
F	Руководство заправочными станциями (комплексами) и персоналом, организация продаж топлива, товаров и услуг	6	Руководство деятельностью заправочных станций (комплексов)	F/01.5	6
			Руководство персоналом заправочных станций (комплексов)	F/02.5	6
			Организация продаж топлива, товаров и услуг на заправочных станциях	F/03.5	6

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Оказание услуг заправочными станциями (комплексами), обслуживание его оборудования и покупателей магазина	Код	А	Уровень квалификации	3
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Кассир на станции обслуживания Машинист компрессорных установок Наполнитель баллонов Оператор заправочных станций Продавец-кассир
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	–
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>3</sup> . Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке <sup>4</sup> . Прохождение обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам работ, оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, стажировки на рабочем месте <sup>5</sup> . Обучение, мерам пожарной безопасности, пожарно-технического минимума, включая прохождение противопожарного инструктажа <sup>6</sup> . Обучение и проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте <sup>7</sup>
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5223	Продавцы и помощники продавцов магазинов

	5230	Кассиры, включая кассиров билетных касс
	5245	Служащие на станциях обслуживания
ЕТКС <sup>8</sup>	§ 12	Контролер-кассир (2-й разряд)
	§ 13	Контролер-кассир (3-й разряд)
	§ 230	Наполнитель баллонов (3-й разряд)
	§ 231	Наполнитель баллонов (4-й разряд)
	§ 189	Машинист компрессорных установок (2-й разряд)
	§ 190	Машинист компрессорных установок (3-й разряд)
	§ 243	Оператор заправочных станций (2-й разряд)
	§ 244	Оператор заправочных станций (3-й разряд)
	§ 31	Продавец непродовольственных товаров (3-й разряд)
	§ 32	Продавец непродовольственных товаров (4-й разряд)
	§ 35	Продавец продовольственных товаров (2-й разряд)
§ 36	Продавец продовольственных товаров (3-й разряд)	
ОКПДТР <sup>9</sup>	12721	Кассир торгового зала
	12965	Контролер-кассир
	13775	Машинист компрессорных установок
	15068	Наполнитель баллонов
	15594	Оператор заправочных станций
	17351	Продавец непродовольственных товаров
	17353	Продавец продовольственных товаров

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств топливом и смазочными материалами, обслуживание заправочного оборудования	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и средств индивидуальной защиты (СИЗ) к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проверка наличия и исправности средств пожаротушения, наличия информационных таблиц и системы информации об опасности (СИО)
	Осмотр места заправки транспортных средств на наличие разливов топлива и принятие мер по их устранению
	Осмотр исправности и контрольная проверка погрешности топливораздаточных колонок (ТРК) (ежесменно)

	<p>Проверка состояния уплотнительных прокладок в соединительных устройствах, выявление утечек топлива</p> <p>Заправка транспортных средств топливными и смазочными материалами через ТРК и смесераздаточные колонки</p> <p>Представление заявок на доставку топлива к пунктам заправки и на проведение ремонта обслуживаемого оборудования</p> <p>Уход за лакокрасочным покрытием ТРК (влажная очистка от грязи, покраска автокосметическими средствами)</p> <p>Аварийный останов ТРК при обнаружении неисправностей, аварии, отключении электроэнергии, отклонении от рабочих параметров</p> <p>Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы</p> <p>Информирование клиентов о рекламных акциях, преимуществах товара</p> <p>Прием-передача смены в установленном порядке</p>
Необходимые умения	<p>Осуществлять отпуск топлива и смазочных материалов через ТРК и смесераздаточные колонки</p> <p>Проверять погрешности ТРК с помощью поверенных мерников II класса</p> <p>Использовать в работе контрольно-измерительные приборы (КИП) и СИЗ, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Осуществлять покраску ТРК автокосметическими средствами</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями плана локализации и ликвидации аварий на взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектах (ПЛА) на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями</p> <p>Оформлять документы на доставку топлива и на проведение ремонта обслуживаемого оборудования</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Нормативно-правовые основы метрологии, метрологические службы и организации, государственный метрологический надзор</p> <p>Правила эксплуатации автомобильных заправочных станций (АЗС) и порядок отпуска топлива</p>

	Назначение, устройство, принцип работы, и правила эксплуатации заправочного оборудования, КИП и электронно-автоматической системы управления
	Наименования, марки, сорта и сроки хранения топливных и смазочных материалов, их свойства, внешние отличия
	Гигиенические требования к реализации продукции
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, пожарно-технический минимум (ПТМ)
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по реализации топлива, и на проведение ремонта обслуживаемого оборудования, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Прием и оформление платежей на заправочных станциях (комплексах)	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, кассового оборудования и технических средств к обслуживанию покупателей
	Осуществление наличного и безналичного (банковские карты, талоны, топливные карты, подарочные карты и сертификаты) расчета с клиентами за топливо, товары и услуги, оформление платежей
	Учет клубных, бонусных, дисконтных карт, карт программ лояльности при принятии оплаты
	Оформление и выдача клиентам дисконтных и фирменных карт
	Определение подлинности банкнот и монеты Российской Федерации визуальным осмотром и с помощью технических средств
	Вычисление сдачи клиенту, выдача кассового чека на отпуск топлива или продажи товаров и услуг, чека возврата денежных средств из кассы или чека полного переоформления заказа
	Оформление отмены (сторнирования) одной или нескольких позиций в чеке без отмены всего чека или всего чека
	Осуществление возврата оформленных платежей и денег по



	<p>неиспользованному чеку</p> <p>Зачисление бонусов, баллов, привилегий на клубные, бонусные и дисконтные карты, карты программ лояльности</p> <p>Использование автоматизированных рабочих мест при принятии и оформлении платежей с применением различных дисконтных схем и с использованием сканера штрих-кодов</p> <p>Ведение журнала кассира-операциониста, подготовка сменно-суточного отчета, денежных средств и сопроводительных документов для передачи в банк инкассаторам</p>
Необходимые умения	<p>Использовать контрольно-кассовые и купюросчетные машины, детекторы подлинности купюр, автоматизированные рабочие места при приеме и оформлении платежей</p> <p>Принимать оплату наличными деньгами, с использованием банковских карт</p> <p>Учитывать при принятии оплаты клубные, дисконтные, бонусные карты, карты лояльности и скидки</p> <p>Производить безналичный расчет с клиентами с использованием автоматизированных рабочих мест,</p> <p>Выполнять возврат оформленных безналичных платежей и денег по неиспользованному чеку</p> <p>Работать с системами безналичных расчетов (по талонам со штрих-кодом и различными видами карт)</p> <p>Оформлять документы на реализованное топливо и товары, производственные журналы</p> <p>Подготавливать к сдаче отчеты, денежные средства и сопроводительные документы</p>
Необходимые знания	<p>Виды, характеристики и правила эксплуатации контрольно-кассовых и купюросчетных машин, детекторов подлинности купюр, автоматизированных рабочих мест, используемых на заправочных станциях</p> <p>Системы и порядок безналичного расчета</p> <p>Виды оплаты за топливные и смазочные материалы, товары и услуги</p> <p>Ассортимент и цены на топливные и смазочные материалы, товары и услуги</p> <p>Правила и порядок ведения кассовых операций, расчета клиентов при оплате наличными деньгами и при использовании банковских карт</p> <p>Порядок принятия платежей при наличии у потребителя дисконтной и бонусной карты</p> <p>Функции и возможности автоматизированных рабочих мест для оформления заказов и расчетов с клиентами</p> <p>Алгоритм определения подлинности банкнот и монеты Российской Федерации, признаки подлинности купюр</p> <p>Правила возврата платежей и денег по неиспользованному чеку</p> <p>Правила поведения в случае отказа клиента от оплаты</p> <p>Гигиенические требования при реализации продукции</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ</p> <p>Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств</p>

	пожаротушения и гигиены
	Перечень необходимой документации по сдаче отчетов, денежных средств и сопроводительных документов, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание покупателей магазина и оказание услуг заправочными станциями	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места и торгового зала к обслуживанию покупателя и поддержание чистоты в торговом зале, туалетной комнате, складах, технических помещениях
	Подготовка товаров (топливные, продовольственные и непродовольственные) к продаже и его комплектование по группам, видам и сортам
	Оформление внутримагазинных и оконных витрин, торгового оборудования, контроль их состояния
	Прием и хранение расфасованных топливных и смазочных материалов, автопринадлежностей, запасных частей, товаров и пищевой продукции, определение их качества
	Консультирование покупателей по вопросам, связанным с товарами, продукцией и оказываемыми услугами, оказание помощи им в совершении покупки
	Продажа расфасованных топливных и смазочных материалов, запчастей и товаров за наличный и безналичный расчет (кроме талонов), учет дисконтных и бонусных карт
	Контроль сроков хранения расфасованных топливных и смазочных материалов, товаров и пищевой продукции
	Составление калькуляции на блюда собственного приготовления
	Продажа и разогрев пищевых продуктов
	Эксплуатация торгового оборудования
	Оформление документов по возврату товаров поставщикам, его возврат
	Инвентаризация расфасованных топливных и смазочных материалов, запчастей, товаров и пищевой продукции
	Оказывать услуги по зарядка электромобилей, по мытью ветровых стекол и окон транспортных средств
	Изучение спроса покупателей на оказываемые услуги и номенклатуру товаров
	Разрешение спорных вопросов с покупателями в отсутствие представителей администрации
Информирование руководства о происшествиях,	

	<p>неисправностях, обнаруженных во время работы</p> <p>Ведение документации, отчетности по приему, отпуску, перемещению топливных и смазочных материалов, запчастей, товаров и пищевой продукции</p>
Необходимые умения	<p>Оформлять торговый зал, внутримагазинные и оконные витрины</p> <p>Подготавливать товар и пищевую продукцию к продаже</p> <p>Осуществлять прием, хранение и продажу расфасованных топливных и смазочных материалов, запчастей, товаров и пищевой продукции</p> <p>Контролировать зарядку электромобилей</p> <p>Вести диалог с клиентом, давать ответы на его вопросы</p> <p>Знакомить клиентов с ассортиментом имеющихся товаров, пищевой продукции и ценами на них</p> <p>Оформлять документацию по приему и отпуску товаров и фасованных нефтепродуктов</p>
Необходимые знания	<p>Законодательство в области защиты прав потребителей</p> <p>Стандарт обслуживания клиентов на заправочных станциях</p> <p>Наименования, марки и сорта отпускаемых расфасованных топливных и смазочных материалов</p> <p>Ассортимент и цены на товары, пищевую продукцию и услуги</p> <p>Правила обслуживания посетителей магазина при заправочной станции (комплекса)</p> <p>Правила приема, хранения и отпуска, расфасованных топливных и смазочных материалов, товара и пищевой продукции в торговом зале и на складе</p> <p>Правила эксплуатации торгового оборудования и технологические и калькуляционные карты приготовления напитков и выпечки</p> <p>Правила торговли</p> <p>Техника продаж</p> <p>Правила обслуживания зарядных станций</p> <p>Правила общения с клиентами и поведения в конфликтных ситуациях; особенности обслуживания клиентов</p> <p>Требования к этике поведения и внешнему виду обслуживающего персонала</p> <p>Гигиенические требования при реализации продукции</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ</p> <p>Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены</p> <p>Перечень необходимой документации по приему и отпуску топлива и товаров, правила и требования к ее оформлению</p>
Другие характеристики	–

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Учет топлива, товаров и услуг на заправочных станциях	Код	A/04.3	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Учет количества топлива на заправочной станции в соответствии с действующей нормативной документацией
	Учет топлива на заправочной станции по результатам отпуска через ТРК, по наличию в резервуарах и технологических трубопроводах
	Учет фасованных нефтепродуктов на заправочной станции
	Учет топлива на заправочной станции по документам, отражающим движение топливных и смазочных материалов и иных товаров
	Учет операций продажи товаров и услуг по каждой операции движения товара
	Учет фискальных операций, операций по работе с терминалами для карт
	Учет неавтоматизированными методами
	Аналитический учет топливных и смазочных материалов, товаров и услуг на заправочной станции
	Подготовка данных для регламентированного бухгалтерского учета
	Составление инвентаризационной ведомости и актов на списание и переоценку товаров
Необходимые умения	Вести учет товара в литрах или тоннах, Учитывать особенности товара (физическое состояние, сорт)
	Выявлять и предотвращать факты хищений и необоснованных потерь
	Рассчитывать массу топливных и смазочных материалов
	Использовать различные виды электронных документов и автоматизированные системы измерения и учета топливных и смазочных материалов
	Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями
	Оформлять документацию по учету топлива, товаров и услуг на заправочных станциях
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб

	Система для автоматизированного коммерческого учета и управления технологическими процессами на заправочных станциях
	Методические указания по выполнению учетно-расчетных операций
	Порядок и правильность осуществления учета топливных и смазочных материалов, товаров и услуг
	Виды и содержание учета, основные принципы учета движения товара и услуг, базовые требования к автоматическим средствам управления (АСУ)
	Требования к составу инвентаризационной комиссии
	Периодичность проведения инвентаризации и порядок предоставления результатов
	Нормы естественной убыли топливных и смазочных материалов при приеме, хранении, отпуске и транспортировании
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по учету топлива, товаров и услуг, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств газомоторным топливом и обслуживание оборудования автомобильных газонаполнительных компрессорных станций	Код	В	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Наполнитель баллонов Оператор-наполнитель баллонов Оператор автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (АГНКС) Машинист компрессорных установок
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
-------------------------------------	---

Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.</p> <p>Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке.</p> <p>Прохождение обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам работ, оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, стажировки на рабочем месте.</p> <p>Обучение, мерам пожарной безопасности, пожарно-технического минимума, включая прохождение противопожарного инструктажа</p> <p>Обучение и проверка знаний норм и правил по безопасному обслуживанию оборудования, работающего под давлением<sup>10</sup></p>
Другие характеристики	<p>При обслуживании установок давлением до 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 100 до 500м<sup>3</sup>/мин или давлением свыше 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 5 до 100 м<sup>3</sup>/мин - машинист компрессорных установок 4-го разряда</p> <p>При обслуживании установок давлением до 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 500 до 1000м<sup>3</sup>/мин или давлением свыше 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 100 до 250 м<sup>3</sup>/мин - машинист компрессорных установок 5-го разряда</p> <p>При обслуживании установок давлением до 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 1000м<sup>3</sup>/мин или давлением свыше 1 мегапаскаля (МПа) с подачей свыше 250 м<sup>3</sup>/мин - машинист компрессорных установок 6-го разряда</p>

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5245	Служащие на станциях обслуживания
ЕТКС	§ 230	Наполнитель баллонов (3-й разряд)
	§ 231	Наполнитель баллонов (4-й разряд)
	§ 189	Машинист компрессорных установок (2-й разряд)
	§ 190	Машинист компрессорных установок (3-й разряд)
	§ 191	Машинист компрессорных установок (4-й разряд)
	§ 192	Машинист компрессорных установок (5-й разряд)
	§ 193	Машинист компрессорных установок (6-й разряд)
ОКПДТР	§ 244	Оператор заправочных станций (3-й разряд)
	13775	Машинист компрессорных установок
	15068	Наполнитель баллонов
	15594	Оператор заправочных станций

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств сжиженным углеводородным газом с помощью автоматизированных систем управления	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, оборудования, инструмента и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Заправка газовых баллонов автомобиля сжиженным углеродным газом (СУГ) в соответствии с действующей нормативной документацией
	Контроль действий водителя (размещение, выключение и заземление автомобиля на территории, присоединение ее к сливному устройству)
	Осмотр наружной поверхности газового баллона и его обвязки с целью выявления наружных повреждений, неисправности и дефектов крепления баллона
	Открытие наполнительного вентиля на топливно-раздаточной колонке
	Наполнение газового баллона СУГ путем создания давления в нагнетательном трубопроводе с помощью насоса или компрессора
	Определение момента окончания заправки газового баллона, закрытие наполнительного вентиля и проверка его на плотность закрытия (после заправки)
	Учет количества заправленного газового топлива в газовый баллон по счетчику
	Перекрытие наполнительного вентиля (при случайной разгерметизации наполнительного шланга)
	Аварийная остановка заправки транспорта на ТРК
	Слив СУГ из газового баллона в резервуар при обнаружении утечек газа в оборудовании транспорта или переполнении газового баллона
	Уход за лакокрасочным покрытием ТРК (влажная очистка от грязи и пыли, покраска автокосметическими средствами)
	Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы
	Прием-передача смены в установленном порядке
Ведение документации по учету СУГ и производственных журналов	
Необходимые умения	Наполнять газовые баллоны транспорта СУГ через ТРК
	Определять количество СУГ, заправляемого в газотопливную

	<p><b>систему</b> транспорта по счетчикам или по таблицам</p> <p>Использовать в работе заправочное оборудование, КИП и СИЗ, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями</p> <p>Оформлять производственные журналы и документацию по учету СУГ</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Правила выполнения газоопасных работ</p> <p>Правила эксплуатации АЗС и порядок отпуска топлива</p> <p>Назначение, устройство, принцип работы, условия и правила эксплуатации газозаправочного оборудования, КИП и электронно-автоматической системы управления</p> <p>Схемы расположения запорно-регулирующей арматуры, предохранительных устройств и наполнения баллонов</p> <p>Устройство и характеристики <b>автомобильных газотопливных систем</b> различных типов, правила обращения с ним</p> <p>Физико-химические свойства газомоторного топлива, правила и нормы наполнения газовых баллонов транспорта СУГ</p> <p>Правила пользования заправочным оборудованием, КИП и электрооборудованием</p> <p>Гигиенические требования при реализации продукции</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ</p> <p>Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены</p> <p>Положения ПЛА</p> <p>Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре</p> <p>Перечень необходимой документации по отпуску газомоторного топлива, правила и требования к ее оформлению</p>
Другие характеристики	–

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств компримированным природным газом на автомобильных	Код	В/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---



газонаполнительных компрессорных станциях

Происхождение трудовой функции

Оригинал

X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, оборудования, инструмента и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проверка положения и состояния управляемых объектов, запорной арматуры и давления газа на газозаправочной колонке (ГЗК)
	Подача команды водителю на въезд транспорта для заправки и контроль его действий
	Внешний осмотр газового баллона, вентилей и клапанов с целью выявления повреждений, неисправности и дефектов крепления баллона
	Определение наличия остаточного давления в газотопливной системе автомобиля и проверка герметичности соединений
	Присоединение заправочного шланга к дополнительному вентилю газотопливной системе автомобиля и его открытие, открытие дополнительного вентиля на ГЗК
	Наполнение газового баллона автомобиля компримированным природным газом (КПГ) вручную
	Подача КПГ на ГЗК автоматически с пульта управления (операторной)
	Наполнение КПГ газового баллона на автомобильных газонаполнительных компрессорных (АГНКС) через ГЗК с помощью шланга высокого давления, снабженного специальным заправочным наконечником
	Наблюдение за процессом наполнения газового баллона газом, не допуская его переполнения
	Поддержание заданного давления газа в аккумуляторах и линии заправки автомобилей
	Закрытие дополнительного вентиля на ГЗК и на газотопливной системе автомобиля, отсоединение заправочного шланга от дополнительного вентиля автомобиля
	Опорожнение газового баллона при обнаружении утечек газа в газовом оборудовании транспорта
	Прекращение подачи КПГ к колонке и его сброс из технологической линии станции в случае аварийной ситуации
Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы	
Прием-передача смены в установленном порядке	
Ведение документации по учету КПГ и производственных журналов	
Необходимые умения	Наполнять газовые баллоны транспорта КПГ через ГЗК на АГНКС

	<p>Контролировать степень наполнения газового баллона газом и давления по манометру</p> <p>Определять наличие остаточного давления и момента окончания заправки баллона кратковременным открытием вентиля (клапана)</p> <p>Выявлять наличие утечек газа в газовом баллоне с помощью мыльной эмульсии</p> <p>Определять количество КПП, заправляемого в <b>газотопливную систему</b> транспорта, по приборам (счетчикам) или по таблицам</p> <p>Использовать в работе заправочное оборудование, КИП, СИЗ, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории АГНКС</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на АГНКС и инструкциями</p> <p>Оформлять производственные журналы и документацию по учету КПП</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Правила эксплуатации АГНКС и порядок отпуска КПП</p> <p>Назначение, устройство, принцип работы, условия и правила эксплуатации газозаправочного оборудования и КИП, требования к их содержанию</p> <p>Схемы расположения запорно-регулирующей арматуры, предохранительных устройств и наполнения баллонов</p> <p>Устройство и характеристики автомобильных <b>газотопливных систем</b> различных типов, правила обращения с ними</p> <p>Физические и химические свойства КПП, правила и нормы наполнения газовых баллонов транспорта КПП</p> <p>Правила пользования заправочным оборудованием, КИП и электрооборудованием</p> <p>Гигиенические требования при реализации продукции</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ</p> <p>Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены</p> <p>Положения ПЛА</p> <p>Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре</p>

	Перечень необходимой документации по отпуску газомоторного топлива, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание оборудования автомобильных газонаполнительных компрессорных станций	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, оборудования, инструмента и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Осмотр оборудования, уточнение причин его остановки и устранения неисправностей (по журналу)
	Проверка наличия и исправности заземления, креплений, исправности автоматики безопасности и блокировки
	Внешний осмотр оборудования, КИП и системы автоматического управления (ежесменно)
	Проверка и подтяжка анкерных болтов у насосов, электродвигателей (при необходимости)
	Проверка исправности и герметичности оборудования, выявление неисправностей и утечек газомоторного топлива (ежесменно)
	Продувка оборудования перед началом и в конце рабочей смены
	Контроль исправности доступных для осмотра движущихся частей, их очистка от пыли и загрязнений (ежесменно)
	Ежесменный контроль основных параметров насосно-компрессорного оборудования (температуры, давления, уровня масла и охлаждающей жидкости, перепада давления газа)
	Слив конденсата из ресивера воздушного компрессора, конденсата и масла, собранных в сепараторах-преградителях (один раз в два дня)
	Проверка масла на наличие воды и газа (ежесменно)
	Проверка исправности аварийных систем управления, надежности гибких соединений компрессора и подкачки кожухов цилиндра (ежемесячно)
	Проверка и очистка масляного и газового картриджа, газового фильтра (ежемесячно)
	Очистка радиаторов воздушных охладителей, вентиляторов охлаждения и электродвигателей (ежемесячно)
	Автоматическое управление компрессорной установкой по принятым алгоритмам пуска, останова, аварийного останова, работой блока осушки
Отключение неисправного насосно-компрессорного оборудования (при утечки газа, отключении электроэнергии,	

	пожаре)
	Подготовка оборудования к сдаче в ремонт и прием из ремонта
	Информирование руководства АГНКС о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы
	Ведение производственных журналов, представление заявок на ремонт
Необходимые умения	Обслуживать оборудование АГНКС, заправлять и откачивать масла в расходные и аварийные баки
	Проводить продувку компрессорной установки и трубопроводной обвязки инертным газом
	Контролировать и регулировать режимы работы компрессорно-насосного оборудования и испарителей
	Выявлять утечки газа во время работы
	Использовать в работе ручной и механизированный инструмент, приспособления, КИП, СИЗ, средства гигиены и пожаротушения
	Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории АГНКС
	Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на АГНКС и инструкциями
	Оформлять документацию по обслуживанию и ремонту обслуживаемого оборудования
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением
	Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки
	Конструктивные особенности, устройство и принцип работы различных типов насосно-компрессорного оборудования, испарителей и КИП, технические характеристики
	Схемы расположения технологического оборудования АГНКС
	Правила эксплуатации АГНКС
	Виды неисправностей оборудования АГНКС и способы их устранения
	Правила пользования КИП и переносным газоанализатором
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
Перечень необходимой документации по обслуживанию	

	оборудования АГНКС, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Прием топлива в резервуары заправочных станций, его хранение и контроль качества, эксплуатация и содержание оборудования, предназначенного для приема и хранения топлива	Код	С	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор заправочных станций Оператор-наполнитель баллонов Машинист компрессорных установок
--	---

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года по заправке транспортных средств топливом, обслуживанию оборудования и оказанию услуг заправочными станциями
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке. Обучение, мерам пожарной безопасности, пожарно-технического минимума, включая прохождение противопожарного инструктажа, на право обращения с опасными отходами Обучение и проверка знаний норм и правил по безопасному обслуживанию оборудования, работающего под давлением (для операторов заправочных станций, для операторов заправочных станций, осуществляющих прием, хранение и отпуск газомоторного топлива). Обучение и проверка знаний безопасных методов и приемов выполнения работ на высоте
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5245	Служащие на станциях обслуживания
ЕТКС	§ 191	Машинист компрессорных установок (4-й разряд)
	§ 192	Машинист компрессорных установок (5-й разряд)
	§ 193	Машинист компрессорных установок (6-й разряд)
	§ 231	Наполнитель баллонов (4-й разряд)
	§ 245	Оператор заправочных станций (4-й разряд)
ОКПДТР	13775	Машинист компрессорных установок
	15068	Наполнитель баллонов
	15594	Оператор заправочных станций

### 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Прием топлива в резервуары заправочных станций (комплексов)	Код	С/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проверка наличия и исправности средств пожаротушения, исправности сливного оборудования, резервуаров и устройств для предотвращения переливов, контура заземления резервуаров
	Ознакомление с документацией на груз, проверка целостности пломб на автоцистерне, соответствия их установки паспорту пломбировки
	Измерение уровня топлива, определение плотности и температуры топлива в автоцистерне и резервуаре до слива и после
	Визуальная проверка автоцистерны и сливных рукавов на остатки топлива и освобождение их от остатков топлива
	Контроль действий водителя перед сливом топлива (размещение, закрепление и заземление автоцистерны на территории, присоединение ее к сливному устройству)
	Слив топлива из автоцистерны в резервуар перекачиванием насосами или через сливной фильтр самотеком, контроль перекачки топлива (совместно с водителем)
	Наблюдение за давлением и уровнем топлива, за герметичностью всех соединений трубопроводов резервуара и автоцистерн (во время слива топлива)
Отбор проб из резервуара до приема топлива и после, сохранение их в течение суток после полной реализации топлива (при необходимости)	

	<p>Слив избытка топлива при переполнении резервуара в другой резервуар</p> <p>Обнаружение утечек топлива и информирование руководства о данном факте, принятие мер по ее ликвидации</p> <p>Оттаивание обмерзшей арматуры и сливных трубопроводов (при образовании гидратных пробок)</p> <p>Освобождение цистерн от топлива по специальной инструкции в случае наличия течи у цистерны</p> <p>Ведение документации по приему и реализации топлива, составление актов</p>
Необходимые умения	<p>Подготавливать резервуар к приему топлива и осуществлять его прием</p> <p>Производить замеры плотности и уровня топлива в емкостях, снимать показания счетчиков, умение работать с градуировочными таблицами</p> <p>Отбирать пробы топлива пробоотборниками</p> <p>Осуществлять проверку трубопроводов и арматуры на герметичность мыльной эмульсией</p> <p>Использовать в работе сливо-наливное оборудование, КИП, СИЗ и системы обеспечения безопасности на высоте</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями</p> <p>Оформлять документацию по приему и реализации топлива, составлять акты</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Устройство и правила эксплуатации сливного оборудования, резервуаров, автоцистерн, электрооборудования и КИП, требования к их содержанию</p> <p>Схемы трубопроводных коммуникаций и слива топлива из автоцистерн</p> <p>Правила эксплуатации АЗС и приема топлива</p> <p>Наименования, марки, сорта топлива, их свойства, внешние отличия</p> <p>Способы измерения уровня и плотности топлива в емкостях и автоцистернах</p> <p>Правила пользования сливо-наливным оборудованием, КИП и</p>

	системами обеспечения безопасности на высоте
	Методы и приемы выполнения работ на высоте
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Гигиенические требования к реализации продукции
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по приему топлива на заправочных станциях, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Хранение и контроль качества топливных и смазочных материалов	Код	C/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, используемого оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Контроль состояние тепловой изоляции и герметичности резервуаров, трубопроводов и запорной арматуры в процессе хранения с целью исключения попадания атмосферных осадков, воды, пыли и смещения, различных марок топлива
	Определение давления и наличие подтоварной воды в резервуарах, слив подтоварной воды самотеком или с помощью всасывающего насоса
	Замер уровня топлива, определение плотности, массы и средней температуры топлива в резервуарах
	Отбор проб топлива в резервуарах, эксплуатирующихся с избыточным давлением
	Отслеживание гарантийных сроков хранения и условий хранения топливных и смазочных материалов в резервуарах и таре
	Осуществление мероприятий при хранении топлива и СУГ на складе горюче-смазочных материалов (ГСМ)
	Контроль качества топлива и СУГ (по мере необходимости)
	Контроль уровня чистоты авиатоплива и складского контроля качества авиатоплива при хранении
	Замер уровня загазованности территории резервуарного парка
Необходимые умения	Учет результатов анализа качества топлива, сроков хранения
	Содержать в исправности и чистоте сливные и фильтрующие устройства, резервуары



	<p>Измерять давление парогазовой смеси и уровень загазованности территории резервуарного парка с помощью газоанализаторов</p> <p>Проверять наличие подтоварной воды визуальным и с помощью водочувствительной пасты</p> <p>Производить замеры уровня жидкой фазы топлива и подтоварной воды в резервуаре по универсальному дистанционному уровнемеру</p> <p>Осуществлять отбор проб топлива из резервуара пробоотборниками</p> <p>Производить контроль качества топлива с помощью автоматических и химических методов</p> <p>Использовать в работе средства измерения и отбора проб в резервуаре, портативные средства для экспресс-контроля, СИЗ, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и хранения топлива и смазочных материалов, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Оформлять журнал анализов качества топлива и сроков хранения</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Инструкция по контролю и обеспечению сохранения качества нефтепродуктов в организациях нефтепродуктообеспечения</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Назначение, свойства и характеристики топлива, сроки и условия их хранения</p> <p>Правила эксплуатации АЗС и порядок хранения топлива, особенности хранения СУГ</p> <p>Способы измерения уровня топлива и подтоварной воды, массы и средней температуры топлива в резервуарах</p> <p>Способы определения уровня загазованности территории резервуарного парка</p> <p>Правила отбора проб и проведения контроля качества топлива на содержание воды и механических примесей</p> <p>Назначение, применение и правила эксплуатации переносных приборов и портативных средств для экспресс-контроля качества топлива</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности,</p>

	электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по хранению топлива на заправочных станциях, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Эксплуатация и содержание резервуаров, предназначенных для приема и хранения топлива	Код	C/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Ежесменный осмотр резервуаров, сливного оборудования, трубопроводов и КИП, содержание их в исправном и чистом состоянии, выявление утечек топлива
	Осмотр оборудования канализационной сети и поддержание чистоты канализационных колодцев
	Контроль герметичности резервуаров с целью защиты его от попадания атмосферных осадков и пыли и сроков технического обслуживания резервуарного оборудования, дыхательных клапанов
	Контроль заполнения резервуаров топливом до максимума и его технологических параметров
	Измерение давления парогазовой смеси и уровня загазованности территории резервуарного парка
	Отслеживание гарантийных сроков зачистки резервуаров и трубопроводов в процессе хранения топлива
	Сбор отработанных деталей (отходов) в специальные контейнеры согласно Инструкции по обращению с опасными отходами
	Выполнение работ по восстановлению окраски и очистка резервуара от мусора согласно инструкции по обращению с опасными отходами
	Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы
	Прием-передача смены в установленном порядке
Ведение документации по эксплуатации и содержанию резервуаров	

Необходимые умения	Контролировать техническое состояние резервуаров в соответствии с графиком и инструкциями организации
	Определять утечки топлива и разгерметизацию соединений резервуара и арматуры
	Замерять давление парогазовой смеси и уровень загазованности территории резервуарного парка с помощью газоанализаторов
	Использовать в работе средства измерения и отбора проб в резервуаре, СИЗ, средства гигиены и пожаротушения
	Соблюдать правила пожарной безопасности и обслуживания резервуарного парка, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции
	Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями
	Оформлять документацию по эксплуатации и содержанию резервуаров
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки
	Назначение и устройство резервуаров, емкостей и КИП, требования к их содержанию
	Правила эксплуатации АЗС
	Правила измерения давления парогазовой смеси и уровня загазованности территории резервуарного парка
	Правила и порядок обращения с опасными отходами
	Приемы и методы работ по защите резервуаров от коррозии
	Правила пользования газоанализаторами, КИП и средствами отбора проб в резервуаре
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
Перечень необходимой документации по эксплуатации резервуаров, правила и требования к ее оформлению	
Другие характеристики	–

### 3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств и наполнение цистерн топливозаправщиков топливом с	Код	D	Уровень квалификации	4
--------------	--	-----	---	----------------------	---

помощью полуавтоматических, автоматических и передвижных средств заправки

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	<p>Водитель - заправщик транспортных средств</p> <p>Заправщик воздушных судов</p> <p>Заправщик судов</p> <p>Оператор заправочных станций</p> <p>Оператор заправочной станции-контролер-кассир</p>
--	---

Требования к образованию и обучению	<p>Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих</p> <p>Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих</p>
Требования к опыту практической работы	<p>Не менее одного года по заправке транспортных средств топливом, обслуживанию оборудования и оказанию услуг заправочными станциями.</p> <p>-</p>
Особые условия допуска к работе	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.</p> <p>Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке.</p> <p>Обучение, мерам пожарной безопасности, пожарно-техническому минимуму, включая прохождение противопожарного инструктажа.</p> <p>Обучения и проверка знаний безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте</p> <p>Обучение и проверка знаний норм и правил по безопасному обслуживанию оборудования, работающего под давлением.</p> <p>Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) с разрешительной записью права управления самоходными машинами категории «А IV» (для водителей топливозаправщиков)</p>
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	5245	Служащие на станциях обслуживания
ЕТКС	§ 245	Оператор заправочных станций (4-й разряд)

ОКПДТР	15594	Оператор заправочных станций
--------	-------	------------------------------

### 3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по сливу (наливу) цистерн топливозаправщиков топливом с помощью полуавтоматических и автоматических средств заправки	Код	D/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проверка автоцистерны на соответствие отгрузочным документам, отсутствие повреждений корпуса автоцистерны и исправности запорной и контрольной арматуры, наличие и уровень топлива
	Контроль действий водителя перед сливом (наливом) топлива (фиксирование и заземление топливозаправщика, проверка наличия противопожарного оборудования, исправности и надежности соединительных рукавов (шлангов), плотности закрытия и герметичности вентиля автоцистерны, выявление течи)
	Проверка всех переключающих вентилей, задвижек на открывание и сливоналивных устройств, пароподогревателей на исправность
	Присоединение цистерны к наполнительной колонке (резервуару) и снятие заглушек со сливных штуцеров цистерны
	Слив топлива из автоцистерн перекачиванием насосами или самотеком при расположении резервуаров ниже автоцистерны
	Наполнение цистерны топливом до полной вместимости по показаниям счетчика
	Налив (слив) этилированных бензинов в соответствии с инструкцией по мерам безопасности при обращении с ними
	Наблюдение за сливом (наливом) цистерны, за уровнем и давлением топлива в цистерне (резервуаре)
	Замер уровня топлива в цистерне и резервуаре
	Отбор проб и определение качества топлива (по мере необходимости)
	Слив излишков топлива в резервуар при переполнении цистерны топливозаправщика или при обнаружении утечек
	Закрытие вентиля на цистерне, открытие вентиля свечи и выпуск остатков топлива из соединительного рукава, отсоединение его от цистерны, заглушка и опломбирование вентиля автоцистерны
Зачистка автоцистерны от остатков топлива, удаление случайно разлитого топлива и зачистка места разлива	

	<p>Снятие заземления автоцистерны, установка ее на весы и взвешивание отпущенного топлива</p> <p>Прекращение слива (налива) автоцистерн топливом при обнаружении неисправностей оборудования и утечек топлива</p> <p>Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы</p> <p>Ведение документации по приему (отпуску) топлива в цистерны топливозаправщиков</p>
Необходимые умения	<p>Производить слив (налив) топлива в цистерны топливозаправщиков с помощью различных средств заправки</p> <p>Контролировать наполнение и давление топлива по манометру колонки, проверять правильность показаний манометров путем кратковременного отключения с помощью трехходового крана</p> <p>Замерять уровень топлива в цистерне (резервуаре) с помощью уровнемера или контрольного вентиля</p> <p>Отбирать пробы топлива пробоотборниками и определять качество топлива</p> <p>Выявлять и устранять протечки и проливы топлива</p> <p>Использовать в работе сливо-наливное оборудование, КИП, СИЗ и системы обеспечения безопасности на высоте</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и обслуживания топливозаправщиков, правила поведения при нахождении на сливо-наливной территории</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА и инструкциями</p> <p>Оформлять документы по сливу (наливу) топлива, производственные журналы</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Устройство сливо-наливного оборудования, приспособлений и КИП, правила пользования ими и системами обеспечения безопасности на высоте, требования к их содержанию</p> <p>Схемы расположения арматуры наполнительной колонки и наполнения автоцистерн</p> <p>Нормативно-правовые основы метрологии, метрологические службы и организации, государственный метрологический надзор</p> <p>Назначение, физико-химические свойства и применение топлива</p> <p>Правила подготовки топливозаправщиков к сливу (наливу) топливом, способы их заполнения и измерения уровня топлива</p>

	Правила эксплуатации АЗС
	Правила отбора проб и определения качества топлива
	Способы пломбирования цистерн
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по приему (отпуску) топлива в цистерны топливозаправщиков, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Заправка транспортных средств топливом с помощью передвижных средств заправки	Код	D/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, оборудования, инструмента и СИЗ к отпуску топлива, поддержание чистоты на рабочем месте
	Установка передвижного <b>автомобильного газового заправщика (ПАГЗ)</b> или <b>АГНКС</b> на площадке, установка съемного ограждения, предупреждающих знаков и информационного щита
	Заземление <b>ПАГЗ (АГНКС)</b> , приведение в готовность противопожарного инвентаря и средств пожаротушения
	Подготовка <b>ПАГЗ (АГНКС)</b> к отпуску топлива (установка дверки шкафа топливозадачного агрегата, протирка пола шкафа, проверка оборудования на герметичность)
	Приведение в рабочее состояние бензоэлектрического агрегата с двигателем внутреннего сгорания (ДВС), генератора и электрощита управления
	Доливка воды в радиаторы и заливка аккумуляторной жидкости
	Контрольная проверка погрешности ТРК (ежемесячно)
	Заправка транспортных средств топливом на <b>ПАГЗ (АГНКС)</b>
	Слив нереализованных за смену остатков топлива из <b>ПАГЗ (АГНКС)</b> в резервуары стационарной заправочной станции (по мере необходимости)
	Чистка и смазка обслуживаемого оборудования, устранение мелких неисправностей
	Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту и его

	<p>прием после ремонта</p> <p>Контроль сроков государственной поверки КИП и ТРК</p> <p>Аварийный останов ТРК при обнаружении неисправностей, аварии, отключении электроэнергии, отклонении рабочих параметров</p> <p>Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы</p> <p>Ведение документации по отпуску топлива и производственных журналов</p>
Необходимые умения	<p>Подсоединять передвижные автозаправочные станции к источникам питания</p> <p>Проверять погрешность работы колонки образцовым мерником</p> <p>Производить заправку транспорта топливом с помощью передвижных средств заправки</p> <p>Выполнять слив нереализованных остатков топлива из цистерны <b>ПАГЗ (АГНКС)</b> в резервуар через специальные сливные устройства</p> <p>Выполнять заливку аккумуляторной жидкости, чистку и смазку обслуживаемого оборудования, доливку воды в радиаторы</p> <p>Использовать в работе ТРК, КИП и СИЗ, и подготавливать их к ремонту и государственной поверке</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА и инструкциями</p> <p>Оформлять производственные журналы и документы на реализованное топливо</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Нормативно-правовые основы метрологии, метрологические службы и организации, государственный метрологический надзор</p> <p>Назначение, устройство, принцип работы, условия и правила эксплуатации заправочного оборудования, электрооборудования и КИП, требования к их содержанию</p> <p>Порядок заправки транспорта топливом с помощью передвижных средств заправки, режимы управления заправочным оборудованием</p> <p>Правила эксплуатации АЗС</p> <p>Свойства топлива, марки и сорта, применяемые для заправки транспорта в зимнее и летнее время</p> <p>Способы очистки и смазки обслуживаемого оборудования,</p>



	доливки воды в радиаторы и заливки аккумуляторной жидкости
	Правила технической эксплуатации оборудования передвижной заправочной станции с пусковым бензоэлектрическим агрегатом и ДВС
	Виды неисправностей и способы их устранения
	Сроки и порядок подготовки заправочного оборудования и КИП на государственную поверку и ремонт
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по заправке топливом транспортных средств на передвижных заправочных станциях, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Заправка воздушного транспорта топливом через топливозаправщики или заправочные агрегаты	Код	D/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Получение от представителя авиакомпании требования на заправку с указанием количества заправляемого топлива
	Контроль физико-химических свойств авиатоплива на соответствие требованиям инструкций по эксплуатации воздушного судна (ВС)
	Заправка ВС с помощью передвижных средств заправки и подсоединение их к источникам питания (совместно с авиатехником)
	Проверка исправности топливозаправщика и заправочного агрегата, выдача контрольного талона, подтверждающего исправность заправочного средства и качество топлива
	Подъезд топливозаправщика к ВС, установка его на площадке и заземление, установка съемного ограждения и предупреждающих знаков
	Осмотр топливозаправщика на наличие противопожарного оборудования, приведение в готовность противопожарного инвентаря и средств пожаротушения

	<p>Подключение троса выравнивания электрического потенциала топливозаправщика и ВС с учетом длины приемного и раздаточного рукавов</p> <p>Присоединение заправочных рукавов к гидрантному колодцу и ВС, открытие горловин топливных баков (заправочных штуцеров), особенности присоединения при закрытой и открытой заправке</p> <p>Включение автоматики централизованной заправки на ВС и заправка баков топливом согласно инструкции авиакомпании или аэропорта</p> <p>Управление оборудованием заправочного модуля топливозаправщика или заправочного агрегата</p> <p>Наблюдение за показаниями приборов по давлению и расходу в процессе заправки ВС</p> <p>Отсоединение раздаточного рукава от ВС и закрытие заправочных штуцеров после заправки</p> <p>Дооформление ВС топливом с пассажирами на борту с разрешения командира ВС (совместно с авиатехником)</p> <p>Контроль отстоя топлива из топливных баков ВС после заправки</p> <p>Прекращение заправки при обливе топливом ВС или топливозаправочных средств, разливе топлива на землю, при обнаружении паров топлива внутри ВС и принятие мер пожарной безопасности</p> <p>Выполнение работ при полном (частичном) сливе топлива (масла) из баков ВС совместно с авиатехником</p> <p>Заправка ВС во время работы вспомогательных силовых установок (ВСУ) (в случае, если выхлопы ВСУ, выходят за пределы зоны заправки)</p> <p>Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы</p> <p>Заполнение требования на заправку топливом, передача копии экипажу или представителю авиакомпании</p>
Необходимые умения	<p>Выполнять процедуры заправки ВС топливом в соответствии с инструкциями авиакомпании, топливозаправочной компании или администрации аэропорта</p> <p>Подсоединять передвижные автозаправочные станции к источникам питания</p> <p>Отбирать пробы топлива пробоотборниками и определять качество топлива</p> <p>Контролировать исправность технологического оборудования топливозаправщика и наполнительной колонки</p> <p>Определять давление топлива по манометру колонки и проверять правильность показаний манометров с помощью трехходового крана</p> <p>Выявлять и устранять протечки и проливы топлива</p> <p>Использовать в работе заправочные средства, КИП, СИЗ и системы обеспечения безопасности на высоте</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p>

	Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА и инструкциями
	Оформлять производственные журналы и документы на реализованное топливо
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб
	Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки
	Устройство и правила эксплуатации стационарных систем централизованной заправки ВС топливом, требования к их содержанию
	Правила технической эксплуатации оборудования передвижных заправочных станций с пусковым бензоэлектрическим агрегатом и ДВС, порядок подключения их к электропитанию и запуска ДВС
	Схемы топливных и масляных систем ВС
	Правила эксплуатации АЗС
	Назначение, физико-химические свойства авиатоплива и ГСМ
	Правила подготовки топливозаправщика к заправке и порядок заправки ВС авиатопливом и ГСМ
	Правила отбора проб и методы определения качества топлива
	Правила пользования заправочными средствами, КИП и системами обеспечения безопасности на высоте
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
Перечень необходимой документации по заправке воздушного транспорта, правила и требования к ее оформлению	
Другие характеристики	–

#### 3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Заправка водного транспорта топливом с автоцистерны или от трубопровода	Код	D/04.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия		Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
		Получение от представителя судна требования на заправку с указанием количества, плотности и вязкости заправляемого топлива и максимального давления подачи топлива
		Контроль физико-химических свойств топливных и смазочных материалов на соответствие требованиям инструкций по эксплуатации оборудования судовых систем
		Проверка исправности топливозаправщика и заправочного агрегата, выдача контрольного талона, подтверждающего исправность заправочного средства и качество топлива
		Установка топливозаправщика в зоне бункеровочных работ, его заземление, установка съемного ограждения и предупреждающих знаков
		Осмотр топливозаправщика на наличие противопожарного оборудования, приведение в готовность противопожарного инвентаря и средств пожаротушения
		Выбор интенсивности подачи топлива с учетом вязкости и температуры топлива, температуры наружного воздуха и забортной воды
		Подача шланга автоцистерны на борт судна, снятие заглушки со шланга и присоединение его к приемной горловине танка судна
		Проверка фланцевых соединений на отсутствие протечек и установка поддон-ловушки под каждое фланцевое соединение на шланге
		Открытие сливного устройства автоцистерны (медленно) и подача самотеком дизельного топлива по шлангу в приемный танк судна
		Наблюдение за состоянием шланга, фланцевых соединений и окружающей обстановкой (в течение перекачки дизельного топлива)
		Включение нагнетательного насоса (при необходимости)
		Принятие мер по недопущению попадания нефтепродуктов за борт
		Закрытие сливного устройства автоцистерны (после окончания слива)
		Слив (отсос) из шланга остатков топлива (на судне) отсоединение шланга и установка на него заглушки
		Сворачивание шланга и подача его на автоцистерну, снятие заземления и разъединение перекачивающего шланга (по окончании заправки)
		Контрольный отбор топлива и отслеживание качества подаваемого топлива (без воздушных пузырей)
	Уборка поддонов-ловушек и пятен топлива на причале (при необходимости)	
	Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время	

	<p>работы</p> <p>Ведение документации по отпуску топлива и производственных журналов</p>	
Необходимые умения	<p>Выполнять процедуры заправки судна дизельным топливом в соответствии с инструкциями водного транспорта и топливозаправочной компании</p> <p>Подсоединять передвижные автозаправочные станции к источникам питания</p> <p>Отбирать пробы топлива пробоотборниками и определять качество топлива</p> <p>Контролировать исправность технологического оборудования топливозаправщика и наполнительной колонки</p> <p>Определять давление топлива по манометру колонки и проверять правильность показаний манометров с помощью трехходового крана</p> <p>Отключать оборудование, при обнаружении течи, ликвидировать проливы топлива</p> <p>Использовать в работе заправочные средства, КИП, СИЗ и системы обеспечения безопасности на высоте</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА и инструкциями</p> <p>Оформлять производственные журналы и документы на реализованное топливо</p>	
	Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки</p> <p>Свойства и назначение дизельного топлива</p> <p>Назначение, устройство, принцип работы, условия и правила эксплуатации заправочного оборудования, электрооборудования и КИП, требования к их содержанию</p> <p>Правила подготовки топливозаправщиков к заправке и порядок заправки водного судна дизельным топливом, режимы управления заправочным оборудованием</p> <p>Правила эксплуатации АЗС</p> <p>Правила отбора проб и методы определения качества топлива</p> <p>Правила пользования заправочными средствами, КИП, СИЗ и системами обеспечения безопасности на высоте</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности,</p>

	электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по заправке водного транспорта, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обслуживание автоматизированной системы заправки транспортных средств топливными и смазочными материалами, диспетчеризация производственных процессов на заправочных станциях, контроль качества горюче-смазочных материалов и специальных жидкостей	Код	Е	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор диспетчерской службы заправочных станций Оператор заправочной станции-контролер-кассир Старший оператор заправочных станций Техник по горюче-смазочным материалам Управляющий автомобильной заправочной станции
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года по заправке транспортных средств топливом, обслуживанию оборудования и оказанию услуг заправочными станциями- для старшего оператора заправочных станций и управляющего заправочной станции
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке. Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке. Обучение, мерам пожарной безопасности, пожарно-технического минимума, включая прохождение противопожарного инструктажа, на право обращения с опасными отходами
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование

	– программы повышения квалификации. Для непрофильного образования – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
--	--

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3139	Техники (операторы) по управлению технологическими процессами, не входящие в другие группы
	4322	Служащие, занятые диспетчерской подготовкой производства
	5245	Служащие на станциях обслуживания
ЕТКС	§ 246	Оператор заправочных станций (5-й разряд)
ЕКС	-	Оператор диспетчерской службы
	-	Техник по горюче-смазочным материалам
ОКПДТР	15594	Оператор заправочных станций
	25308	Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы

## 3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание автоматизированной системы заправки транспортных средств топливными и смазочными материалами	Код	Е/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, автоматических средств заправки к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проверка наличия информационных таблиц и СИО, заземляющих устройств и телефонной связи, исправности первичных средств пожаротушения
	Визуальный контроль места заправки транспорта на наличие разливов топлива и их устранение
	Осмотр исправности и контрольная проверка погрешности ТРК (ежесменно)
	Проверка состояния уплотнительных прокладок в соединительных устройствах, выявление утечек топлива
	Проверка правильности функционирования автоматических средств заправки во всех режимах работы
	Управление ТРК с помощью автоматизированной системы управления
	Автоматическое включение конкретного пистолета ТРК с заказом дозы топлива, в литрах или деньгах, топлива в режиме «до полного бака» с введением максимальной дозы

	отпускаемого топлива, в режиме самообслуживания и одновременное подключение уровнемеров для бензина и газа, их контроль
	Переключение режимов управления ТРК
	Контроль текущего состояния ТРК и процесса отпуска топлива
	Выявление отклонений в работе заправочного оборудования от регламентированных параметров и их регулировка
	Контроль утечек топлива в резервуарах и топливных магистралях
	Мониторинг резервуарного парка заправочной станции
	Аварийное выключение (блокировка) ТРК при обнаружении неисправностей, аварии, отключении электроэнергии, отклонении рабочих параметров, экстренная блокировка
	Информирование руководства заправочной станции о происшествиях и неисправностях, обнаруженных во время работы
	Обмен информацией (по сети, на внешних и бумажных носителях, первичная обработка баз данных, принятых по сети)
	Ведение единой базы данных о движении топлива, сопутствующих товаров и денежных средств на заправочной станции
	Прием-передача смены в установленном порядке
	Ведение документов на реализуемое топливо и производственных журналов
Необходимые умения	Использовать ТРК в режиме работы от дистанционного задающего устройства
	Проверять погрешность ТРК с помощью поверенных мерников II класса
	Измерять автоматически уровень топлива и подтоварной воды, температуру топлива в нескольких контрольных точках резервуара и плотность топлива
	Использовать в работе КИП, средства гигиены и пожаротушения
	Контролировать расход топлива на заправочных станциях, рассчитывать количество, излишки и недостачу топлива
	Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции
	Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями
	Оформлять производственные журналы, документы на реализованное топливо
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора



	проб
	Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования, к работе, требования к качеству подготовки
	Порядок заправки транспорта топливом, режимы управления заправочным оборудованием
	Правила эксплуатации АЗС и автоматических средств отпуска топлива
	Виды, марки и свойства топлива, применяемые для заправки транспорта в зимнее и летнее время внешние отличия
	Назначение, устройство, принцип работы, условия и правила эксплуатации заправочного оборудования, КИП и электрооборудования
	Программное обеспечение и правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя
	Электротехника и электроника в пределах выполняемой работы
	Гигиенические требования при реализации продукции
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации по обслуживанию автоматизированной системы заправки транспортных средств, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Диспетчеризация производственных процессов на заправочных станциях	Код	Е/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Координирование работы всех заправочных станций в соответствии с производственными программами, календарными планами и сменно-суточными заданиями с использованием средств вычислительной техники, коммуникаций и связи
	Дистанционный видеоконтроль работы автоматических заправочных станций
	Контроль обеспеченности заправочных станций необходимыми топливными и смазочными материалами, товаром и оборудованием
	Контроль деятельности заправочных станций, обеспечение

	<p>максимального использования производственных мощностей и бесперебойной работы оборудования, качественного выполнения работ (услуг)</p> <p>Выявление резервов заправочных станций по установлению наиболее рациональных режимов работы технологического оборудования, более полной и равномерной загрузке оборудования и производственных площадей</p> <p>Передача информации, предназначенной для конкретного пользователя</p> <p>Оперативное решение проблем на заправочных станциях</p> <p>Принятие мер по предупреждению и устранению нарушений хода деятельности заправочных станций, привлекая, при необходимости, соответствующие службы станции</p> <p>Внедрение и рациональное использование технических средств автоматического управления заправочными станциями</p> <p>Консультирование клиентов об услугах и предложениях заправочных станций</p> <p>Организация работы складов, транспортных и погрузочно-разгрузочных работ на заправочных станциях</p> <p>Организация оперативного учета реализации топлива, сопутствующих товаров и оказываемых услуг</p> <p>Ведение диспетчерского журнала, составление отчетных рапортов и другой технической документации о ходе деятельности заправочных станций</p>
Необходимые умения	<p>Регулировать и контролировать деятельность автоматических заправочных станций и обеспеченность их топливными и смазочными материалами, сопутствующим товаром, оборудованием</p> <p>Вести учет реализации топлива, сопутствующих товаров и оказываемых услуг</p> <p>Использовать в работе средства вычислительной техники, коммуникаций и связи, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Соблюдать правила пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правила поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Оказывать первую помощь пострадавшим при авариях, пожаре и взрыве</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях (комплексах) и инструкциями</p> <p>Оформлять диспетчерский журнал, составлять отчетные документы и другую техническую документацию</p>
Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Нормативно-правовые основы метрологии, метрологические службы и организации, государственный метрологический надзор</p> <p>Правила эксплуатации АЗС и автоматических средств отпуска</p>

	топлива
	Процесс планирования и диспетчеризации на заправочных станциях, производственные мощности заправочных станций
	Номенклатура и марки отпускаемого топлива, виды выполняемых услуг, технические требования, предъявляемые к топливу
	Правила и порядок отпуска топлива, оказания услуг на заправочных станциях
	Программное обеспечение и правила работы с ним, средствами вычислительной техники, коммуникаций и связи
	Правила учета реализации топлива, сопутствующих товаров и оказываемых услуг
	Основы экономики, организации производства, труда и управления
	Гигиенические требования при реализации продукции
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации о деятельности заправочных станций, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль качества топливных и смазочных материалов, специальных жидкостей	Код	Е/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
----------	---	---------------------------	---------------	---

Трудовые действия	Подготовка рабочей зоны, инструмента, оборудования и СИЗ к работе, поддержание чистоты на рабочем месте
	Проведение физико-химических анализов проб ГСМ и специальных жидкостей и подготовка заключения по результатам анализа
	Выполнение аэродромного контроля качества ГСМ и специальных жидкостей
	Проверка чистоты резервуаров, цистерн, емкостей заправщиков для топлива и масла и другого технологического оборудования
	Прием, учет и хранение проб ГСМ и специальных жидкостей
	Упаковка и отправка проб ГСМ и специальных жидкостей в другие лаборатории

	Контроль технического состояния установок, приборов, инструмента и другого лабораторного оборудования, их регулировка и устранение мелких неисправностей
	Составление заявок на необходимое оборудование, приборы, химические реактивы и другой установленной документации
Необходимые умения	Выполнять анализы проб ГСМ и специальных жидкостей
	Осваивать новые методы проведения анализов и использовать их в работе
	Использовать лабораторное оборудование, приборы и химические реактивы при выполнении работ
	Соблюдать правила пожарной безопасности и выполнения лабораторного контроля ГСМ, правила поведения при нахождении на территории лаборатории ГСМ
	Оказывать первую помощь пострадавшим от химических реактивов
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях и инструкциями
	Оформлять заявки на необходимое оборудование, приборы, химические реактивы и другую установленную документацию
Необходимые знания	Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)
	Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования
	Инструкция по контролю и обеспечению сохранения качества авиационных ГСМ и специальных жидкостей
	Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб
	Приемы и методы подготовки рабочего места, используемого оборудования к работе, требования к качеству подготовки
	Правила безопасной эксплуатации приборов и оборудования лаборатории ГСМ
	Правила учета и хранения ГСМ и специальных жидкостей
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий при аварийных ситуациях в лаборатории ГСМ, при пожаре
Перечень необходимой документации по контролю качества топливных и смазочных материалов, специальных жидкостей, правила и требования к ее оформлению	
Другие характеристики	–

### 3.6. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство заправочными станциями (комплексами), персоналом,	Код	Ф	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

организация продаж топлива, товаров  
и услуг

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Возможные наименования должностей, профессий	<p>Мастер заправочной станции          Заведующий станцией (автомобильной заправочной)          Заведующий заправочной станцией          Менеджер заправочных станций          Начальник заправочной станции</p>				
Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат				
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет на предприятии нефтепродуктообеспечения для заведующего заправочной станцией и начальника заправочной станции и начальника заправочной станции				
Особые условия допуска к работе	<p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке.</p> <p>Обучение и проверка знаний по охране труда, промышленной безопасности в установленном порядке.</p> <p>Прохождение обучения безопасным методам и приемам работ, оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, стажировки на рабочем месте.</p> <p>Обучение, мерам пожарной безопасности, включая прохождение противопожарного инструктажа, ПТМ, обучение на право обращения с опасными отходами.</p> <p>Обучение и проверка знаний норм и правил по безопасному обслуживанию оборудования, работающего под давлением (для руководителей заправочных станций, отпускающих газомоторное топливо)</p>				
Другие характеристики	<p>Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации.</p> <p>Для непрофильного образования – программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности</p>				

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1325	Руководители подразделений (управляющие) на транспорте
	2433	Специалисты по сбыту продукции (исключая информационно-коммуникационные технологии)

ЕКС	-	Мастер участка
	-	Менеджер
	-	Начальник смены
ОКПДТР	22147	Заведующий станций (в прочих отраслях)
	23796	Мастер
	24051	Менеджер (в торговле)
	24976	Начальник станции (в прочих отраслях)
ОКСО <sup>++</sup>	100112	Сервис на транспорте (по видам транспорта)

### 3.6.1. Трудовая функция

Наименование	Руководство деятельностью заправочных станций (комплексов)	Код	F/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Организация и контроль бесперебойного отпуска топлива потребителям в установленном для каждой заправочной станции ассортименте
	Организация продаж топливных и смазочных материалов, товаров и услуг на заправочных станциях и выполнение показателей по товарообороту
	Принятие мер по сокращению простоя транспорта на заправочной станции
	Контроль исправности обслуживаемого заправочного оборудования, КИП и межремонтного обслуживания (выявление причин неисправностей и организация их устранения), участие в составлении дефектных ведомостей
	Контроль наличия и исправности противопожарных средств, санитарного состояния территории заправочной станции
	Организация оперативного учета и контроля процессов приема, отпуска и хранения топлива на заправочной станции, своевременного представления заявок на завоз топлива на заправочную станцию
	Создание условий продажи топлива, товаров и услуг
	Организация мероприятий по обеспечению сохранности качества топлива в резервуарах заправочной станции
	Контроль сроков и графиков государственной поверки, текущего и капитального ремонтов ТРК и КИП, их прием
	Организация работ по текущему и капитальному ремонту оборудования заправочных станций, включая зачистку резервуаров
	Организация и контроль сбора отработанных деталей (отходов) в специальные контейнеры согласно «Инструкции по обращению с опасными отходами»
	Организация и контроль общехозяйственных работ, мероприятий по энергоэкономии на заправочной станции (комплексе)

	<p>Внедрение стандартов обслуживания на заправочной станции и контроль их исполнения</p> <p>Контроль ведение документооборота заправочной станции и между заправочными станциями и офисом (учет топлива, подготовка и проверка правильности оформления)</p>	
Необходимые умения	<p>Организовать деятельность заправочной станции в соответствии с производственными программами, календарными планами и сменно-суточными заданиями</p> <p>Решать проблемы на заправочных станциях</p> <p>Составлять дефектные ведомости на оборудование заправочной станции и графики текущего и капитального ремонтов</p> <p>Создавать условия продажи топлива, товаров и услуг, организовывать благоустройство заправочной станции и ее территории</p> <p>Использовать в работе средства вычислительной техники, коммуникаций и связи, средства гигиены и пожаротушения</p> <p>Контролировать соблюдение правил пожарной безопасности и заправки транспортных средств, правил поведения при нахождении на территории заправочной станции</p> <p>Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях и инструкциями</p> <p>Составлять отчеты о проделанных работах, по товарообороту, контролировать документооборот</p>	
	Необходимые знания	<p>Нормативные правовые акты, регулирующие эксплуатацию заправочных станций (комплексов)</p> <p>Локальные акты и инструкции организации, регулирующие деятельность заправочных станций по оказанию услуг и обслуживанию заправочного оборудования</p> <p>Инструкция по контролю и обеспечению сохранения качества нефтепродуктов в организациях нефтепродуктообеспечения</p> <p>Технический регламент таможенного союза и стандарты, в которых установлены требования к топливу и правилам отбора проб</p> <p>Нормативно-правовые основы метрологии, метрологические службы и организации, государственный метрологический надзор</p> <p>Ассортимент, классификация, характеристика и назначение реализуемой продукции</p> <p>Номенклатура, устройство, назначение, правила эксплуатации и хранения оборудования заправочной станции, инструмента и приспособлений</p> <p>Перечень мероприятий по организации отпуска топлива и обслуживания оборудования заправочной станции</p> <p>Правила эксплуатации АЗС, хранения и отпуска топлива</p> <p>Последовательность приема оборудования из ремонта</p> <p>Основы экономики и управления производством</p> <p>Правила работы с компьютером и эксплуатации офисной техники</p> <p>Правила и порядок обращения с опасными отходами</p> <p>Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности,</p>

	электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре
	Перечень необходимой документации о деятельности заправочной станции, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.6.2. Трудовая функция

Наименование	Руководство персоналом заправочных станций (комплексов)	Код	F/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация и планирование работы персонала заправочной станции
	Разработка графиков работ персонала заправочной станции (комплекса), учет рабочего времени
	Расстановка персонала по рабочим местам с учетом профессии и квалификации
	Постановка и доведение до персонала производственных заданий, распределение заданий между ними, контроль их выполнения, разъяснение об особых условиях работы
	Создание на заправочной станции условий выполнения персоналом плановых заданий и равномерной (ритмичной) работы, благоприятной психологической обстановки
	Организация и проведение инструктажей по промышленной и пожарной безопасности, электробезопасности и охране труда
	Контроль качественного выполнения работы и состояния рабочих мест, трудовой дисциплины, соблюдения правил внутреннего трудового распорядка
	Проверка обеспеченности рабочих мест материалами, инструментом, приспособлениями и технической документацией
	Закрепление за молодыми рабочими опытных наставников
	Доведение до сведения персонала распоряжений и приказов администрации организации
	Надзор за выполнением правил пожарной безопасности, правил устройства электроустановок и охраны труда на заправочной станции
	Доведение до сведения руководителей фактов нарушений подчиненными трудовой дисциплины и правил внутреннего распорядка
	Представление интересов персонала перед администрацией
Предоставление руководству сведений о необходимости и	



	целесообразности повышения квалификационного уровня подчиненного персонала
	Мотивация персонала
	Проведение мероприятий по гражданской обороне (организация занятий по плану, участие в учениях, ведение документации)
	Контроль прохождения медицинского осмотра сотрудниками заправочных станций
	Контроль ведение управленческого учета, учета документации по стажировке и обучению
Необходимые умения	Организовать деятельность персонала заправочных станций в соответствии с производственными программами, календарными планами и сменно-суточными заданиями
	Разрабатывать планы и графики работ персонала
	Организовывать и контролировать мероприятия по соблюдению требований по охране труда, электробезопасности и пожарной безопасности и проводить инструктажи
	Выявлять случаи нарушения правил по безопасности, которые могут повлечь за собой угрозу здоровью или жизни и участвовать в комиссии по расследованию аварий, несчастных случаев
	Обеспечивать рабочие места материалами, инструментом, приспособлениями и технической документацией
	Организовывать проведение работ повышенной опасности (газоопасных, огневых), работ сторонних организаций на объекте
	Проводить переговоры
	Действовать при авариях, пожаре и взрыве в соответствии с положениями ПЛА на заправочных станциях и инструкциями
	Оформлять документацию по управленческому учету, документацию по стажировке и обучению
	Необходимые знания
Трудовое законодательство Российской Федерации	
Основы организации труда и управления персоналом	
Номенклатура, правила эксплуатации и хранения инструмента и приспособлений	
Этика делового общения	
Правила внутреннего трудового распорядка	
Программное обеспечение и правила работы на персональном компьютере в объеме пользователя	
Действующие положения об оплате труда и формах материального стимулирования работников заправочной станции	
Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ	
Правила оказания первой помощи и пользования СИЗ, средств пожаротушения и гигиены	
Положения ПЛА	
Инструкция о порядке действий персонала при авариях и аварийных ситуациях на заправочных станциях, при пожаре	
Перечень необходимой документации по управленческому учету,	

	правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

### 3.6.3. Трудовая функция

Наименование	Организация продаж топлива, товаров и услуг на заправочных станциях	Код	F/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Реализация топлива, товаров и услуг на заправочных станциях
	Выполнение показателей по товарообороту, организация и участие в инвентаризации
	Выяснение потребностей клиентов в продукции, реализуемой заправочными станциями, сбор информации о спросе на товары
	Участие в разработке и реализации проектов, связанных с деятельностью отдела продаж
	Проведение анализа рынка товаров и услуг, потребности покупателей, причин претензий и рекламаций от клиентов
	Изучение рынка товаров и услуг (анализ спроса и потребления, их мотивация и колебания)
	Проведение презентаций с целью привлечения новых клиентов
	Контроль отпуска топлива, товаров и качества услуг клиентам
	Консультирование клиентов по ассортименту и техническим параметрам топлива, товара (услуги)
	Составление основных коммерческих документов
Необходимые умения	Управлять продажами на закрепленной территории и выполнять план продаж
	Анализировать и составлять отчеты по продажам
	Устанавливать и поддерживать партнерские отношения с клиентами
	Работать в команде
	Пользоваться различными техниками продаж, техникой работы с возражениями и уметь убеждать
	Оформлять отчеты по товарообороту, осуществлять контроль документооборота
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, нормативные правовые акты муниципальных образований, регламентирующие ведение предпринимательской и коммерческой деятельности
	Конъюнктура рынка, ассортимент, классификация, основные их свойства, качественные и потребительские характеристики
	Прогрессивные формы и методы торговли и сбыта, перспективы развития и потребности заправочных станций
	Правила установления деловых контактов и ведения переговоров
	Требования стандартов и технических условий, предъявляемых к качеству топлива, товаров (услуг)

	Формы и методы ведения рекламных акций, техника мотивации клиентов к покупкам
	Правила работы с компьютером и эксплуатации офисной техники
	Правила и инструкции по охране труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, электробезопасности в пределах выполняемых работ, ПТМ
	Правила оказания первой помощи и пользования средств пожаротушения и гигиены
	Положения ПЛА
	Перечень необходимой документации по товарообороту, правила и требования к ее оформлению
Другие характеристики	–

#### **IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик:

Государственное автономное образовательное учреждение города Москвы дополнительного профессионального образования Центр профессиональных квалификаций и содействия трудоустройству «Профессионал» (ГАОУ ДПО Центр «Профессионал»), город Москва			
(наименование организации)			
1.	Директор Цирин Игорь Викторович		
	(должность и ФИО руководителя)		(подпись)

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков:

1.	Некоммерческое партнерство «Межрегиональная Ассоциация образовательных организаций содействия в повышении качества образовательных услуг «Безопасность труда» (НП «Межрегиональная Ассоциация «Безопасность труда»), город Москва
----	---

1 Общероссийский классификатор занятий.

2 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

3 Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. N 302н "Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда" (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован в Минюсте России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970) и от 5 декабря 2014 г. N 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный N 35848), Трудовой кодекс Российской Федерации, статья 213 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст. 3; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 27, ст. 2878; 2008, N 30, ст. 3616; 2011, N 49, ст. 7031; 2013, N 48, ст. 6165, N 52, ст. 6986; 2014, N 30, ст. 4217, N 49, ст. 6918).

4 Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. N 1/29 "Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций" (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный N 4209), приказ Ростехнадзора, приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 января 2007 г. N 37 "О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору" (зарегистрировано Минюстом России 22 марта 2007 г., регистрационный N 9133), с изменениями, внесенными приказами Ростехнадзора от 5 июля 2007 г. N 450 (зарегистрировано Минюстом России 23 июля 2007 г., регистрационный N 9881), от 27 августа 2010 г. N 823 (зарегистрировано Минюстом России 7 сентября 2010 г., регистрационный N 18370), от 15 декабря 2011 г. N 714 (зарегистрировано Минюстом России 8 февраля 2012 г., регистрационный N 23166), от 19 декабря 2012 г. N 739 (зарегистрировано Минюстом России 5 апреля 2013 г., регистрационный N 28002), от 6 декабря 2013 г. N 591 (зарегистрировано Минюстом России 14 марта 2014 г., регистрационный N 31601), от 30.06.2015 N 251 (зарегистрировано в Минюсте России 27.07.2015г., регистрационный N 38208)

- 
- 5 Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.004-2015 "Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения".
- 6 Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, №19 ст.2415; 2014, N 9, ст. 906; 2014, N 26, ст. 3577; 2015, N 11, ст. 1607; 2015, N 46, ст. 6397; 2016, № 15, ст. 2105).
- 7 Правила по охране труда при работе на высоте, приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 155н (в ред. Приказа Минтруда России от 17.06.2015 N 383н).
- 8 Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих: Выпуск 1, Раздел «Профессии рабочих, общие для всех отраслей экономики» и Выпуск 51, раздел: "Торговля и общественное питание".
- 9 Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.
- 10 Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 марта 2014 г. N 116. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением" (Зарегистрировано в Минюсте России 19 мая 2014 г. N 32326)
- 11 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.