



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 46083

от "22" марта 2017.

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

## ПРИКАЗ

1 марта 2017г.

№ 292 н

Москва

### **Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения»**

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

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Монтажник оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения».

Министр

М.А. Топилин

**КОПИЯ ВЕРНА**

Консультант общего отдела Департамента

управления делами

Г. ОЗ.

20 17 г.



УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «1» марта 2017 г. № 212 Н

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Монтажник оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

1000

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Проведение подготовительных работ для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения».....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения».....	7
3.3. Обобщенная трудовая функция «Проверка качества выполненных работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения и руководство бригадой монтажников» .....	10
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	14

### I. Общие сведения

Монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

16.125

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение достижения проектных и паспортных данных монтируемого оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

Группа занятий:

7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

42.21	Строительство инженерных коммуникаций для водоснабжения и водоотведения, газоснабжения
(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	Проведение подготовительных работ для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	2	Приемка оборудования и материалов, необходимых для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	A/01.2	2
			Подготовка инструмента, оборудования, узлов и деталей к монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения в соответствии с проектом производства работ	A/02.2	
В	Выполнение монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	3	Монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	B/01.3	3
			Проведение испытаний установленного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	B/02.3	
С	Проверка качества выполненных работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения и руководство бригадой монтажников	4	Определение методов и технологии производства работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	C/01.4	4
			Организация работ и управление бригадой монтажников, контроль качества выполненных работ	C/02.4	

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение подготовительных работ для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения		Код	A	Уровень квалификации	2
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	<p>Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 2-го разряда</p> <p>Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 3-го разряда</p> <p>Монтажник технологических трубопроводов 2-го разряда</p> <p>Монтажник технологических трубопроводов 3-го разряда</p> <p>Монтажник оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения 2-го разряда</p> <p>Монтажник оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения 3-го разряда</p>					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих					
Требования к опыту практической работы	Для получения 3-го разряда – не менее одного года в области монтажа оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения					
Особые условия допуска к работе	Прохождение инструктажа по охране труда в установленном законодательством Российской Федерации порядке <sup>3</sup>					
Другие характеристики	-					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики
ЕКТС <sup>4</sup>	§ 242	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 2-го разряда
	§ 243	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 3-го разряда
	§ 247	Монтажник технологических трубопроводов 2-го разряда
	§ 248	Монтажник технологических трубопроводов 3-го разряда
ОКПДТР <sup>5</sup>	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
	14622	Монтажник санитарно-технического оборудования
	14641	Монтажник технологических трубопроводов

## 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Приемка оборудования и материалов, необходимых для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения		Код	A/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Проверка наличия документов, подтверждающих качество материалов и оборудования, используемых при выполнении монтажных работ на насосных станциях и сооружениях очистки стоков в системах водоотведения					
	Определение соответствия поступившего в монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения материалам рабочей документации					
	Распаковка материалов и оборудования, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Контрольный осмотр материалов и оборудования, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, на отсутствие внешних дефектов, вмятин, повреждений					
	Выбраковка материалов и оборудования, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, путем составления отчета о контрольном осмотре (для поставщика оборудования и материалов)					
	Перемещение и сортировка материалов и оборудования, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Подготовка вспомогательных материалов, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
Необходимые умения	Работать с документами, подтверждающими качество применяемых материалов и оборудования, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, установленными строительными нормами и правилами					
	Оформлять необходимые документы для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Пользоваться ручным и слесарным инструментом, необходимым для распаковки материалов и оборудования при монтаже насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Соблюдать требования охраны труда при выполнении работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
Необходимые знания	Виды насосных станций и сооружений очистки стоков, основных узлов, технологического оборудования и их функциональное назначение					
	Документы, подтверждающие качество применяемых материалов и					

	оборудования, необходимых для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, установленные строительными нормами и правилами
	Сортамент материалов и оборудования, используемых при выполнении монтажных работ на насосных станциях и сооружениях очистки стоков в системах водоотведения
	Назначение, правила обращения с ручным и слесарным инструментом, необходимым при монтаже оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Правила строповки и перемещения грузов
	Типовые формы качества оборудования и материалов для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Правила утилизации строительного мусора и упаковки
	Технические регламенты качества оборудования и материалов, применяемые в строительстве
	Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте
	Требования охраны труда
	Строительные нормы и правила
	Нормативная документация по водоотведению
	Требования нормативно-правовых актов, нормативно-технических и нормативно-методических документов по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Подготовка инструмента, оборудования, узлов и деталей к монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения в соответствии с проектом производства работ	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ознакомление с проектом производства работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Проверка комплектности оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения на соответствие рабочей документации и положениям технического задания на выполнение работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Подбор инструмента и технического оснащения, необходимого для выполнения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

	Контроль подбора необходимого инструмента в месте производства работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
Необходимые умения	<p>Определять пригодность оборудования и материалов для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Проверять работоспособность оборудования и инструментов, используемых при выполнении монтажных работ на насосных станциях и сооружениях очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Читать рабочую документацию и проект производства работ, отражающие вопросы монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Составлять рекламационные акты на непригодные оборудование и материалы, используемые при монтаже насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Определять состав инструментов, оборудования и подъемных механизмов, необходимых для выполнения работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p>
Необходимые знания	<p>Правила эксплуатации оборудования, инструментов и область их применения при монтаже насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Оборудование, инструменты и грузоподъемные механизмы, применяемые для производства работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Виды насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, основных узлов, технологического оборудования и их функциональное назначение</p> <p>Сортамент материалов и оборудования, применяемых при монтаже на насосных станциях и сооружениях очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Правила строповки и перемещения грузов</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, нормативно-технических и нормативно-методических документов по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Строительные нормы и правила</p> <p>Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте</p> <p>Нормативная документация по водоотведению</p> <p>Требования охраны труда</p>
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения		Код	В	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	<p>Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 4-го разряда</p> <p>Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 5-го разряда</p> <p>Монтажник технологических трубопроводов 4-го разряда</p> <p>Монтажник технологических трубопроводов 5-го разряда</p> <p>Монтажник оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения 4-го разряда</p> <p>Монтажник оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения 5-го разряда</p>					
Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих					
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года в области монтажа оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения по более низкому (предшествующему) разряду					
Особые условия допуска к работе	Прохождение инструктажа по охране труда в установленном законодательством Российской Федерации порядке					
Другие характеристики	-					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики
ЕКТС	§ 244	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 4-го разряда
	§ 245	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 5-го разряда
	§ 249	Монтажник технологических трубопроводов 4-го разряда
	§ 250	Монтажник технологических трубопроводов 5-го разряда
ОКПДТР	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
	14622	Монтажник санитарно-технического оборудования
	14641	Монтажник технологических трубопроводов



## 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения		Код	V/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Изучение рабочей документации и инструкций по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Проверка готовности места под установку оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Разметка мест установки оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Выполнение установки и монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Выполнение монтажных работ по состыковке оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков с технологическими трубопроводами					
Необходимые умения	Читать рабочую документацию и проект производства работ, отражающие вопросы монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Применять правила, определенные инструкциями по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Применять современные технологии выполнения монтажных работ оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Пользоваться ручным и механизированным инструментом, необходимым для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
Необходимые знания	Требования, предъявляемые к качеству выполнения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Технологии монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Различные типы оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Правила безопасной эксплуатации оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
	Правила монтажа и технической эксплуатации устанавливаемого оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения					
Виды насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, основных узлов, технологического оборудования и их						

	функциональное назначение
	Сортамент материалов и оборудования, используемых при выполнении монтажных работ на насосных станциях и сооружениях очистки стоков в системах водоотведения
	Правила строповки и перемещения грузов
	Требования нормативно-правовых актов, нормативно-технических и нормативно-методических документов по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Способы присоединения оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков к технологическим трубопроводам
	Требования охраны труда
	Нормативная документация по водоотведению
	Строительные нормы и правила
	Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение испытаний установленного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	Код	V/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Подготовка инструмента и контрольно-измерительных приборов для проведения гидropневматических испытаний установленного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Установка контрольно-измерительных инструментов и приборов, необходимых для испытаний насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, в контрольные точки
	Испытания установленного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения манометрическим или гидростатическим методом, его обкатка вхолостую и под нагрузкой
	Сравнение результатов испытаний с установленными в рабочей и нормативной документации параметрами
	Составление необходимой исполнительной документации по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения согласно требованиям законодательства Российской Федерации
	Устранение обнаруженных в процессе контроля испытаний насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения дефектов и неисправностей
Необходимые умения	Пользоваться гидравлическими и пневматическими приборами, установками и оборудованием, необходимыми для проведения испытаний насосных станций и сооружений очистки стоков в системах

	<p>водоотведения</p> <p>Пользоваться контрольно-измерительными приборами и инструментами, необходимыми для монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Проводить испытания насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения в соответствии с методиками</p> <p>Производить работы по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения в соответствии с технологическими процессами и технологической документацией</p> <p>Соблюдать требования охраны труда, пожарной и экологической безопасности при выполнении работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p>
Необходимые знания	<p>Правила проведения испытаний смонтированного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Методики контроля качества выполненных работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Назначение и устройство контрольно-измерительных приборов насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Инструкции по эксплуатации контрольно-измерительных приборов насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Требования охраны труда</p> <p>Нормативная документация по водоотведению</p> <p>Строительные нормы и правила</p> <p>Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте</p>
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проверка качества выполненных работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения и руководство бригадой монтажников	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	<p>Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 6-го разряда</p> <p>Монтажник технологических трубопроводов 6-го разряда</p> <p>Монтажник оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения 6-го разряда</p> <p>Бригадир</p>				
Требования к образованию и	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)				

обучению	
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года в области монтажа оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения по более низкому (предшествующему) разряду Для бригадира не менее пяти лет в области монтажа оборудования насосных станций и сооружений стоков систем водоотведения
Особые условия допуска к работе	Прохождение инструктажа по охране труда в установленном законодательством Российской Федерации порядке
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики
ЕКТС	§ 246	Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций 6-го разряда
	§ 251	Монтажник технологических трубопроводов 6-го разряда
ОКПДТР	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
	14622	Монтажник санитарно-технического оборудования
	14641	Монтажник технологических трубопроводов

## 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Определение методов и технологии производства работ по монтажу насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения	Код	C/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

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

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Ознакомление с рабочей документацией и проектом производства работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Определение последовательности, технологий и методов выполнения монтажных работ оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Ознакомление членов бригады с последовательностью, технологией и методами выполнения монтажных работ оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Распределение объемов работ между членами бригады монтажников
	Составление перечня инструментов, оборудования, машин и механизмов для выполнения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
Необходимые умения	Применять современные технологии производства работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

	<p>Читать рабочую документацию и проект производства работ, отражающие вопросы монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Применять инструменты, оборудование, машины и механизмы для выполнения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p>
Необходимые знания	<p>Правила проведения испытаний смонтированного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Методики контроля качества выполненных работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Технологии монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения</p> <p>Требования охраны труда</p> <p>Строительные нормы и правила</p> <p>Нормативная документация по водоотведению</p> <p>Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте</p>
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Организация работ и управление бригадой монтажников, контроль качества выполненных работ	Код	C/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	<input checked="" type="checkbox"/>	Заемствовано из оригинала	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль подготовки строительной площадки для проведения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль поступления на объект и качества оборудования и материалов насосной станции и сооружений очистки стоков
	Контроль наличия инструмента и инвентаря, необходимого для выполнения работ по монтажу оборудования насосной станции и сооружений очистки стоков
	Составление заявок на необходимые расходные материалы и инструменты, используемые при монтаже оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль над ходом монтажных работ оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль проведения гидравлических и пневматических испытаний установленного оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль даты поверки и калибровки диагностических и измерительных инструментов и приборов, используемых при монтаже оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения

	Контроль сроков и качества выполнения бригадой работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль и координация работы бригады монтажников
	Создание бригаде, осуществляющей монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, необходимых условий для успешной работы
	Внедрение и соблюдение функционирования системы менеджмента качества при выполнении работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Контроль соблюдения требований охраны труда
Необходимые умения	Соблюдать требования нормативных документов по монтажу оборудования и трубопроводов насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Выполнять операционный контроль над действиями бригады при выполнении монтажных работ оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Применять процедуры и методики системы менеджмента качества для обеспечения бригаде, осуществляющей монтаж оборудования станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, необходимого уровня организации труда
	Читать рабочую документацию и проект производства работ, отражающие вопросы монтажа насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Применять методики организации работы бригады, осуществляющей монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Применять инструменты, оборудование, машины и механизмы для выполнения работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
Необходимые знания	Нормы использования расходных материалов, необходимых для монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения, и порядок их заказа
	Правила и методические рекомендации по операционному контролю над действиями бригады, осуществляющей монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Технологии монтажа оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Методики контроля качества выполненных работ по монтажу оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Методики организации работы бригады, осуществляющей монтаж оборудования насосных станций и сооружений очистки стоков в системах водоотведения
	Строительные нормы и правила
	Методики и процедуры системы менеджмента качества
	Нормативная документация по водоотведению
	Требования, предъявляемые к рациональной организации труда на рабочем месте
	Требования охраны труда в пределах выполняемых работ
Другие характеристики	-

## IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

### 4.1. Ответственная организация-разработчик

Общероссийское объединение работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва

Управляющий директор

Управления развития квалификаций

Смирнова Юлия Валерьевна

### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	АС «Северо-Западный межрегиональный центр АВОК», город Санкт-Петербург
2	ЗАО «Промэнерго», город Санкт-Петербург

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<sup>3</sup> Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (зарегистрировано Минюстом России 12 февраля 2003 г., регистрационный № 4209), с изменениями, внесенными приказом Минтруда России, Минобрнауки России от 30 ноября 2016 г. № 697н/1490 (зарегистрирован Минюстом России 16 декабря 2016 г., регистрационный № 44767).

<sup>4</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.