



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Приказ Минтруда России от 07.04.2014 N 192н  
(ред. от 12.12.2016)

"Об утверждении профессионального  
стандарта "Специалист по эксплуатации  
котлов, работающих на твердом топливе"  
(Зарегистрировано в Минюсте России  
15.05.2014 N 32278)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: □ 14.06.2019

---

### Источник публикации

В данном виде документ опубликован не был.  
Первоначальный текст документа опубликован в издании  
"Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти", N 30, 28.07.2014.  
Информацию о публикации документов, создающих данную редакцию, см. в справке к этим документам.

### Примечание к документу

Начало действия редакции - 28.01.2017.

Изменения, внесенные [Приказом](#) Минтруда России от 12.12.2016 N 727н, [вступили](#) в силу по истечении 10 дней после дня официального опубликования (опубликован на Официальном интернет-портале правовой информации <http://www.pravo.gov.ru> - 17.01.2017).

### Название документа

Приказ Минтруда России от 07.04.2014 N 192н  
(ред. от 12.12.2016)  
"Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе"  
(Зарегистрировано в Минюсте России 15.05.2014 N 32278)

Зарегистрировано в Минюсте России 15 мая 2014 г. N 32278

## МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПРИКАЗ**  
от 7 апреля 2014 г. N 192н

### **ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА "СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОТЛОВ, РАБОТАЮЩИХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ"**

Список изменяющих документов  
(в ред. [Приказа](#) Минтруда России от 12.12.2016 N 727н)

КонсультантПлюс: примечание.

[Постановлением](#) Правительства РФ от 23.09.2014 N 970 в Правила разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утв. Постановлением Правительства РФ от 22.01.2013 N 23, внесены изменения. Норма, предусматривающая утверждение профессионального стандарта, содержится в [пункте 16](#) новой редакции Правил.

В соответствии с [пунктом 22](#) Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Специалист по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе".

Министр  
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден  
приказом Министерства труда  
и социальной защиты  
Российской Федерации  
от 7 апреля 2014 г. N 192н

### **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

**СПЕЦИАЛИСТ  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОТЛОВ, РАБОТАЮЩИХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ**

Список изменяющих документов  
(в ред. Приказа Минтруда России от 12.12.2016 N 727н)

62

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Техническое обслуживание и ремонт котельных,  
работающих на твердом топливе

16.005

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение эффективных и безопасных условий работы котлоагрегатов котельного, вспомогательного оборудования и инженерных систем для бесперебойного снабжения потребителей

Группа занятий:

1222	Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в промышленности	2143	Инженеры-электрики и инженеры-энергетики
1223	Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в строительстве	3112	Техники по промышленному и гражданскому строительству
1239	Руководители подразделений (служб), не вошедшие в другие группы	3115	Техники-механики
2142	Инженеры по промышленному и гражданскому строительству		

(код ОКЗ  
<1>)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:  
(в ред. Приказа Минтруда России от 12.12.2016 N 727н)

<b>35.30.4</b>	Обеспечение работоспособности котельных
----------------	---

(код ОКВЭД  
<2>)

(наименование вида экономической деятельности)

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

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
Код	Наименование	Уровень квалификации	наименование	код	Уровень (подуровень) квалификации
А	Обеспечение эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	5	Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования	А/01.5	5
			Анализ и контроль процесса выработки теплоносителя котельной, работающей на твердом топливе	А/02.5	5
			Осуществление работ по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	А/03.5	5
			Контроль соблюдения персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности	А/04.5	5
В	Руководство производственным коллективом, осуществляющим эксплуатацию	6	Планирование и контроль деятельности по эксплуатации котлов, работающих на	В/01.6	6

	котлов, работающих на твердом топливе		твердом топливе		
			Организация технического и материального обеспечения эксплуатации котельной, работающей на твердом топливе	В/02.6	6
			Управление процессом эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	В/03.6	6
			Организация работы с персоналом котельной, работающей на твердом топливе	В/04.6	6

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Обеспечение эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	Код	A	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригин	X	Заимствовано из оригинала		
	ал				

Код оригинала  
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Мастер Сменный мастер
-----------------------------------	--------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы в области эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе, не менее одного года
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 действующими законодательными и нормативно-правовыми актами <3> Прохождение работником инструктажа по технике безопасности на рабочем месте

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
	3112	Техники по промышленному и гражданскому строительству
ЕКС <4>		Техник
		Техник-технолог
		Мастер участка
ОКСО <5>	140102	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
	-	Иные направления подготовки и специальности, соответствующие требованиям к образованию

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение профилактических осмотров котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов и автоматики
	Проверка технического состояния инженерных сетей, зданий и сооружений, подготовка предложений по выполнению соответствующих ремонтных работ
	Разработка проектов планов текущего и капитального ремонта котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов и автоматики, инженерных сетей, зданий и сооружений
	Проверка наличия и исправности инструмента, материалов, запасных частей, защитных средств, необходимых для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту котельной, работающей на твердом топливе
Необходимые умения	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Проводить визуальные наблюдения, инструментальные обследования и испытания
	Диагностировать техническое состояние зданий и сооружений, технологического и вспомогательного оборудования котельной и контролировать исправность механизмов, приспособлений, инструмента и технологической оснастки
	Готовить предложения для разработки текущих и перспективных планов по техническому обслуживанию, текущему и капитальному ремонту котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, инженерных сетей, зданий и сооружений и по подготовке котельной к весенне-летним условиям эксплуатации
	Составлять заявки на технологическое и вспомогательное оборудование, инструмент, материалы и инвентарь для выполнения плановых работ по эксплуатации котельной
	Изучать техническую, технологическую и иную документацию для понимания особенностей работы котлоагрегатов



	Работать с компьютером в качестве пользователя с применением специализированного программного обеспечения
Необходимые знания	Законодательные и нормативные правовые акты, распорядительные, нормативные и директивные документы, касающиеся эксплуатации котельного оборудования
	Основы электротехники, гидравлики и теплотехники
	Режимы работы, методы настройки и регулирования котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, инженерных сетей
	Принципы работы средств управления, защиты и сигнализации, контрольно-измерительных приборов и автоматики
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Стандарты делопроизводства (классификация документов, порядок оформления, регистрация)
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Анализ и контроль процесса выработки теплоносителя котельной, работающей на твердом топливе	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Анализ работы котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов и автоматики, учет выявленных неисправностей, дефектов, нарушающих их работу
	Сбор и представление оперативной информации о работе котельной и данных о подготовке котельной к работе в осенне-зимних и весенне-летних условиях эксплуатации

	<p>Контроль исправного состояния и правильной эксплуатации вспомогательного оборудования, механизмов, приспособлений и инструмента, используемых в процессе эксплуатации котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, инженерных систем, зданий и сооружений котельной</p>
	<p>Работа в составе комиссий по расследованию причин аварий, отказов в работе котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования</p>
	<p>Контроль чистоты оборудования, помещений, экономного расходования сырья, материалов и топлива</p>
Необходимые умения	<p>Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество</p>
	<p>Обрабатывать данные для анализа о работе котельной и составлять материальные отчеты</p>
	<p>Обобщать информацию о выполнении заданий по выработке теплоносителя, обеспечении санитарного состояния оборудования, зданий, сооружений и санитарно-защитных зон</p>
	<p>Обеспечивать своевременный вывод котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА, трубопроводов и инженерных сетей, зданий и сооружений котельной в ремонт</p>
	<p>Формулировать предложения по улучшению результатов деятельности по реализации трудовой функции</p>
	<p>Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития</p>
	<p>Вести журналы учета работы котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, инженерных сетей, зданий и сооружений котельной, фиксировать изменение их технического состояния</p>
	<p>Работать с компьютером в качестве пользователя с применением специализированного программного обеспечения</p>
Необходимые знания	<p>Необходимые знания по трудовой функции код А/01.5 "Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования"</p>
	<p>Свойства топлива и влияние качества топлива на процесс горения и теплопроизводительность котлоагрегатов</p>
	<p>Технические условия на качество воды и способы ее очистки</p>

	Формы и методы организации производственно-хозяйственной деятельности при осуществлении процесса выработки теплоносителя
	Положение о котельной, работающей на твердом топливе
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Осуществление работ по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Установка и своевременное доведение суточных заданий производственному персоналу котельной в соответствии с утвержденными планами и графиками
	Координация работ по проведению планово-предупредительного ремонта и технического обслуживания котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования и инженерных систем котельной в соответствии с установленными планами и графиками
	Проведение работ, направленных на бесперебойную и безопасную выработку теплоносителя котлами на твердом топливе
	Поддержание в исправном состоянии механизмов, приспособлений и инструмента, используемых в процессе эксплуатации котлов на твердом топливе
	Координация работы персонала по ликвидации аварийных ситуаций и проведение ремонтно-восстановительных работ в котельной
	Внедрение передовых методов и приемов труда, а также форм его организации

Необходимые умения	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Обеспечивать выполнение суточных заданий в соответствии с утвержденными планами и графиками
	Руководить сложными и опасными работами по заранее разработанному плану, проекту организации работ или по наряду-допуску
	Обеспечивать рациональное расходование материалов, топлива, электроэнергии, а также правильное использование производственных площадей, оборудования, инструмента и приспособлений
	Обеспечивать выполнение организационно-технических мероприятий по подготовке котельной к осенне-зимнему и весенне-летнему условиям эксплуатации
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/01.5 "Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования"
	Схемы тепло-, паро-, водопроводов котельной, принципы работы средств управления, защиты и сигнализации, контрольно-измерительных приборов и автоматики
	Технические характеристики и устройство котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, инженерных сетей, зданий и сооружений
	Правила технической эксплуатации котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, инженерных сетей, зданий и сооружений
	Должностные инструкции подчиненных работников
	Основы экономики, организации производства, труда и управления
Другие характеристики	-

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Контроль соблюдения персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности	Код	А/04.5	Уровень (подуровень) квалификац	5
--------------	--	-----	--------	---------------------------------	---

		и	
--	--	---	--

Происхождение  
 трудовой  
 функции

Оригинал	X	Заемствован о из оригинала		
----------	---	----------------------------------	--	--

Код  
оригинала

Регистрационный номер  
профессионального  
стандарта

Трудовые действия	Составление графиков проверки у рабочих знаний по охране труда и участие в проверке знаний
	Контроль наличия и исправности средств индивидуальной защиты, противопожарного инвентаря, укомплектованности медицинских аптечек
	Проведение производственного инструктажа рабочих и первичного инструктажа на рабочем месте с вновь принятыми на работу работниками
	Обеспечение правильного и своевременного оформления первичных документов по учету рабочего времени и заработной платы
	Контроль соблюдения рабочими производственной и трудовой дисциплины, правил внутреннего трудового распорядка, противопожарной безопасности
	Организация первой помощи пострадавшему при несчастном случае, направление его в медицинское учреждение
	Обеспечение наличия плакатов, знаков безопасности, надписей по вопросам безопасного выполнения работ в котельной
Необходимые умения	Выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
	Контролировать должное санитарное состояние оборудования, зданий, сооружений и прилегающей территории
	Осуществлять контроль по учету рабочего времени, оформления табеля на рабочих котельной
	Формулировать предложения по улучшению результатов деятельности по реализации трудовой функции
	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/01.5 "Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования"
	Трудовое законодательство Российской Федерации, правила и нормы производственной санитарии и противопожарной защиты
	Правила внутреннего трудового распорядка
	Положения и инструкции по расследованию и учету несчастных случаев на производстве
	Положение о котельной, работающей на твердом топливе
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Руководство производственным коллективом, осуществляющим эксплуатацию котлов, работающих на твердом топливе	Код	В	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей	Начальник котельной
-----------------------------------	---------------------

Требования к образованию и обучению	Высшее образование - бакалавриат Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
-------------------------------------	---

Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы в области эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе, не менее одного года
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 действующими законодательными и нормативно-правовыми актами Прохождение работником инструктажа по технике безопасности на рабочем месте Документы о допуске к руководству и техническому контролю проведения работ

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3115	Техники-механики
	3112	Техники по промышленному и гражданскому строительству
	2143	Инженеры-электрики, инженеры-энергетики
	2142	Инженеры по промышленному и гражданскому строительству
	1239	Руководители подразделений (служб), не вошедшие в другие группы
	1223	Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в строительстве
	1222	Руководители специализированных (производственно-эксплуатационных) подразделений (служб) в промышленности
ЕКС	-	Техник
		Техник-технолог
		Мастер участка
		Инженер
		Инженер по автоматизации и механизации производственных процессов

		Начальник цеха (участка)
ОКСО	140100	Теплоэнергетика
	140102	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
	-	Иные направления подготовки и специальности, соответствующие требованиям к образованию

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Планирование и контроль деятельности по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение видов и номенклатуры текущих и перспективных объемов работ в котельной
	Планирование работ по техническому обслуживанию, текущему и капитальному ремонту котельной, работающей на твердом топливе
	Контроль проведения технического освидетельствования котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования и инженерных систем котельной
	Проверка хранения технической документации на котлоагрегаты, котельное и вспомогательное оборудование и инструкций заводов-изготовителей, относящихся к их монтажу и эксплуатации
	Проверка правильности ведения технической и эксплуатационной документации
	Осуществление приемки котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов котельной после капитального ремонта и монтажа
	Проведение обследования котлоагрегатов, котельного и



	вспомогательного оборудования совместно с органами Ростехнадзора и организация выполнения их предписаний
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код А/01.5 "Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования"
	Разрабатывать мероприятия по предупреждению и устранению нарушений, возникающих в процессе эксплуатации котельной
	Применять современные программные средства разработки технической, технологической и иной документации
	Оценивать соответствие режима выработки теплоносителя требованиям технической и эксплуатационной документации
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/01.5 "Проверка технического состояния котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования"
	Основы стратегического, текущего и оперативного планирования
	Передовой отечественный и мировой опыт в отрасли теплоснабжения и эксплуатации котельных, работающих на твердом топливе
	Современные средства вычислительной техники, коммуникации и связи
	Устав предприятия водоснабжения и водоотведения
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Организация технического и материального обеспечения эксплуатации котельной, работающей на твердом топливе	Код	В/02.6	Уровень (подуровень) квалификации и	6
--------------	--	-----	--------	-------------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	--	---------------------------	--	--

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение потребностей в обновлении технологического и вспомогательного оборудования котельной, работающей на твердом топливе
	Организация оперативного контроля расхода топлива, электроэнергии и расходных материалов
	Проведение паспортизации и инвентаризации эксплуатируемого оборудования, инженерных систем, зданий и сооружений котельной, работающей на твердом топливе
	Подготовка и осуществление мероприятий по освоению проектных мощностей котлоагрегатов, работающих на твердом топливе
	Обеспечение ввода в эксплуатацию нового оборудования систем комплексной механизации и автоматизации технологических процессов
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код А/02.5 "Анализ и контроль процесса выработки теплоносителя котельной, работающей на твердом топливе"
	Оценивать динамику использования материально-технических и энергетических ресурсов в процессе эксплуатации котлов на твердом топливе
	Оценивать направления развития сферы отечественного теплоснабжения
	Применять знания в области электротехники, теплотехники, гидравлики и механики для подготовки предложений по совершенствованию оборудования, средств автоматизации и механизации в котельной
	Осуществлять творческий поиск решения проблем, возникающих в процессе организации и осуществления процессов эксплуатации котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА, трубопроводов, инженерных сетей, зданий и сооружений котельной
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/02.5 "Анализ и контроль процесса выработки теплоносителя котельной, работающей на твердом топливе"
	Порядок заключения и исполнения гражданско-правовых договоров
	Современные информационные технологии
	Современные энергосберегающие технологии
	Передовой отечественный и мировой опыт в отрасли

	теплоснабжения и эксплуатации котельных, работающих на твердом топливе
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Управление процессом эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе	Код	V/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация работ по техническому обслуживанию и ремонту котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, КИПиА, инженерных сетей, зданий и сооружений котельной и обеспечение корректировки планов и графиков
	Организация безопасной работы котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, КИПиА, инженерных сетей в котельной, соблюдение правил технической эксплуатации
	Расследование причин аварий, отказов в работе котельного оборудования
	Организация разработки и внедрения организационно-технических мероприятий, направленных на повышение надежности работы котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, КИПиА и трубопроводов, снижение потерь тепловой энергии и рациональное использование топливно-энергетических ресурсов, сокращение простоев котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования в ремонте
	Организация рационализаторской и изобретательской работы, направленной на экономию материалов и запасных частей, внедрение прогрессивных форм организации труда и новой техники, аттестации и сертификации рабочих мест, использование резервов повышения производительности труда и снижения издержек производства

	Контроль соблюдения на территории котельной требований по экологической и санитарной безопасности
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код А/03.5 "Осуществление работ по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе"
	Руководить персоналом котельной, осуществляющим деятельность по техническому обслуживанию и ремонту котлоагрегатов, котельного и вспомогательного оборудования, трубопроводов, КИПиА, инженерных сетей, зданий и сооружений
	Изучать передовой отечественный и зарубежный опыт в области теплоснабжения, оценивать направления развития в сфере теплоснабжения
	Организовывать внедрение передовых методов и приемов труда
	Выносить суждения в процессе реализации трудовой функции на базе неполной или ограниченной информации
	Разрабатывать техническую, технологическую и иную документацию для обеспечения выполнения работ персоналом котельной
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/3.5 "Осуществление работ по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе"
	Стандарты, технические условия и инструкции по техническому обслуживанию, ремонту, монтажу и испытанию оборудования
	Правила организации работы с персоналом на предприятии и в учреждениях энергопроизводства
	Современные информационные технологии
	Правила составления, хранения и учета исполнительной документации
Другие характеристики	-

#### 3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Организация работы с персоналом котельной, работающей на твердом топливе	Код	В/04.6	Уровень (подуровень) квалификации и	6
--------------	--	-----	--------	-------------------------------------	---

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

Трудовые действия	Разработка должностных инструкций с учетом специфики производства, эксплуатации оборудования котельной, работающей на твердом топливе
	Контроль соблюдения персоналом правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
	Организация соблюдения установленного порядка допуска персонала к обслуживанию котлоагрегатов, оборудованию и трубопроводов котельной
	Подготовка приказов по персоналу согласно специфике выполняемых работ
	Представление предложений о поощрении и наложении дисциплинарных взысканий
	Организация обучения и проверки знаний по вопросам охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
	Контроль прохождения работниками котельной медицинских осмотров в соответствии с утвержденными графиками
	Ознакомление подчиненного персонала с инструкциями и квалификационно-разрядными документами
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код А/04.5 "Контроль соблюдения персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности"
	Формировать бригады (их количественный, профессиональный и квалификационный состав)
	Оценивать потребность котельной в квалифицированных рабочих и специалистах, готовить их к аттестации
	Вносить предложения в процессе реализации трудовой функции на базе неполной или ограниченной информации
	Разрабатывать техническую, технологическую и иную документацию для обеспечения выполнения работ персоналом котельной

Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/4.5 "Контроль соблюдения персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности"
	Положения и инструкции по расследованию и учету несчастных случаев на производстве
	Положения по оплате труда и формы материального стимулирования
	Квалификационные требования к персоналу, осуществляющему деятельность по эксплуатации котлов на твердом топливе
	Этика делового общения
	Основы конфликтологии
	Устав предприятия
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГБОУ ВПО Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики" (НИУ ВШЭ), город Москва

Директор                      Збрицкий Александр Анатольевич

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ЗАО "АКЦ "ЖИЛКОМАУДИТ", город Москва
2	ЗАО "Центр муниципальной экономики", город Москва
3	МУП "Тепло Коломны", город Коломна, Московская область
4	НП "Жилкоммунстройсертификация", город Москва

<1> Общероссийский [классификатор](#) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](#) видов экономической деятельности.

<3> [Статьи 69, 185, 213](#) Трудового кодекса Российской Федерации (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);

**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 в Минюсте России 21 октября 2011 г., регистрационный N 22111), с изменением, внесенным приказом Минздрава России от 15 мая 2013 г. N 296н (зарегистрирован в Минюсте России 3 июля 2013 г., регистрационный N 28970).

<4> Единый квалификационный **справочник** должностей руководителей, специалистов и служащих - раздел I "Общепрофессиональные квалификационные характеристики должностей работников, занятых на предприятиях, в учреждениях и организациях".

<5> Общероссийский **классификатор** специальностей по образованию.

---