



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N
1123н

"Об утверждении профессионального
стандарта "Работник по техническому
обслуживанию (эксплуатации) систем учета и
регулирования потребления электрической и
тепловой энергии и воды в
жилищно-коммунальном хозяйстве"
(Зарегистрировано в Минюсте России
26.01.2016 N 40786)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: □ 14.06.2019

Источник публикации

Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 01.02.2016

Примечание к документу

Начало действия документа - [12.02.2016](#).

Название документа

Приказ Минтруда России от 24.12.2015 N 1123н
"Об утверждении профессионального стандарта "Работник по техническому обслуживанию
(эксплуатации) систем учета и регулирования потребления электрической и тепловой энергии и
воды в жилищно-коммунальном хозяйстве"
(Зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2016 N 40786)

Зарегистрировано в Минюсте России 26 января 2016 г. N 40786

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ
от 24 декабря 2015 г. N 1123н

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА
"РАБОТНИК ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (ЭКСПЛУАТАЦИИ)
СИСТЕМ УЧЕТА И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ
И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ВОДЫ В ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ"**

В соответствии с [пунктом 16](#) 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; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Работник по техническому обслуживанию (эксплуатации) систем учета и регулирования потребления электрической и тепловой энергии и воды в жилищно-коммунальном хозяйстве".

Министр
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 24 декабря 2015 г. N 1123н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**РАБОТНИК
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ (ЭКСПЛУАТАЦИИ) СИСТЕМ УЧЕТА
И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОВОЙ
ЭНЕРГИИ И ВОДЫ В ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

785

Регистрационный
номер

I. Общие сведения

Деятельность по обеспечению учета и регулирования потребления энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве

16.083

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Осуществление технологического процесса учета и регулирования потребления энергоресурсов для повышения эффективности, эксплуатационной надежности и безопасной эксплуатации инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства

Группа занятий:

7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики	7411	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий
------	--	------	---

(код ОКЗ <1>)

(наименование)

(код ОКЗ)

(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

35.13	Распределение электроэнергии
43.21	Производство электромонтажных работ
43.22	Производство санитарно-технических работ, монтаж отопительных систем и систем кондиционирования воздуха

(код ОКВЭД <2>)

(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
A	Техническая эксплуатация систем учета и	4	Выполнение осмотра систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в	A/01.4	4

	регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве		жилищно-коммунальном хозяйстве		
			Выполнение текущего технического обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	A/02.4	4
			Выполнение текущего ремонта систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	A/03.4	4
B	Организация учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	5	Оценка соответствия потребления энергоресурсов установленным нормам по поступающим данным на панель управления	B/01.5	5
			Систематизация и обработка данных о потреблении энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	B/02.5	5

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническая эксплуатация систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	A	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
---	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Оператор систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих
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 <3>
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики
	7411	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий
ЕТКС	§ 202, 203 <4>	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования 4-го, 5-го разряда
	§ 440, 441	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию 4-го, 5-го разряда
ОКПДТР <5>	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
	19812	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение осмотра систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	A/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код
оригинала

Регистрационный
номер
профессионального
стандарта

Трудовые действия	Планирование обхода и осмотра систем учета и регулирования потребления энергоресурсов на основании полученного сменного задания
	Выбор и проверка средств индивидуальной защиты в соответствии с требованиями охраны труда
	Выбор и проверка измерительных приборов и инструментов в соответствии с полученным заданием
	Выявление в ходе осмотра неисправностей приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Выявление в ходе осмотра целостности пломб приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Устранение выявленных неисправностей в пределах своей квалификации, не требующих отключения приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Снятие показаний приборов учета потребления энергоресурсов
	Информирование в случае выявления неисправностей работника более высокого уровня квалификации в установленном порядке
	Содержание в чистоте приборов учета и регулирования энергоресурсов
	Документирование результатов осмотра
	Запись в оперативном журнале результатов осмотра
	Необходимые умения
Определять исправность средств индивидуальной защиты и инструмента	
Определять целостность электрических соединений и состояние заземляющих контактов у приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов	
Определять отсутствие внешних повреждений и надежность механических соединений приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов	

	Определять наличие утечки в местах присоединения приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов Оформлять документацию Пользоваться средствами связи
Необходимые знания	Форма, структура технического задания
	Межотраслевые требования охраны труда при эксплуатации электрических установок
	Требования охраны труда при эксплуатации систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Технология и техника обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Правила измерений при помощи электроизмерительных приборов
	Виды, назначение, устройство принцип работы приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Виды, назначение и правила применения инструмента и электроизмерительных приборов
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение текущего технического обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование текущего технического обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов на основании полученного задания
-------------------	--

	Выбор и проверка исправности средств индивидуальной защиты в соответствии с требованиями охраны труда
	Выбор и проверка исправности измерительных приборов и инструмента в соответствии с полученным заданием
	Проверка показаний приборов учета потребления энергоресурсов на соответствие установленных норм
	Контроль систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Замена перегоревших сигнальных ламп
	Протяжка клеммных колодок приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Удаление влаги из распаечных и монтажных коробок приборов учета
	Устранение выявленных неисправностей в пределах своей квалификации, не требующих отключения приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Информирование в случае выявления неисправностей работника более высокого уровня квалификации в установленном порядке
	Документирование результатов технического обслуживания
Необходимые умения	Определять исправность средств индивидуальной защиты, средств измерения и инструмента
	Подбирать материалы и инструмент, согласно сменного задания
	Измерять напряжение при помощи мультиметра в системах учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Проверять исправность регулятора потребления тепловой энергии
	Выявлять и оценивать неисправности приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Правильно идентифицировать неисправность приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов на основании заявки на ремонт
	Пользоваться средствами связи
Необходимые знания	Форма, структура технического задания
	Межотраслевые требования охраны труда при эксплуатации электрических установок
	Требования охраны труда при эксплуатации систем учета и

	регулирования потребления энергоресурсов
	Технология и техника обслуживания систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Расчетный температурный график подачи теплоносителя и воды
	Расчетные значения (минимальные и максимальные) расхода тепловой энергии
	Способ измерения сопротивления изоляции кабелей и проводов
	Виды, назначение устройств, принцип работы систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Виды, назначение и правила применения инструмента
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение текущего ремонта систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	A/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование выполнения ремонта по заявкам на основании сменного задания и должностных инструкций
	Выбор материалов и инструментов в соответствии с полученным заданием
	Выбор средств индивидуальной защиты
	Устранение в ходе ремонта выявленных обрывов, оплавлений кабелей приборов систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Замена неисправных сигнальных устройств систем учета и регулирования потребления энергоресурсов

	<p>Замена неисправных регуляторов потребления тепловой энергии в узлах учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Удаление ржавчины из монтажных коробок приборов системы учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Подготовка к передаче в ремонт неисправных приборов</p> <p>Проверка приборов, полученных из ремонта, и простейшая наладка системы учета и регулирования энергоресурсов</p> <p>Информирование в случае выявления неисправностей работника более высокого уровня квалификации в установленном порядке</p> <p>Устранение выявленных неисправностей в пределах своей квалификации, не требующих отключения приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Документирование результатов выполненного ремонта</p>
Необходимые умения	<p>Определять исправность средств индивидуальной защиты, средств измерения и инструмента</p> <p>Подбирать материалы и элемент инструмента, согласно сменного задания</p> <p>Использовать инструмент и измерительные приборы</p> <p>Определять внешний вид кабелей, проводки приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве</p> <p>Измерять значения тока в различных фазах электродвигателей насосов</p> <p>Выявлять и оценивать неисправности устройств систем учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Устранять неисправности в системах учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Замерять сопротивление изоляции кабелей системы электроснабжения приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве</p> <p>Пользоваться средствами связи</p>
Необходимые знания	<p>Форма, структура технического задания</p> <p>Требования охраны труда при эксплуатации систем учета и регулирования потребления энергоресурсов</p> <p>Технология и техника обслуживания систем учета и регулирования</p>

	потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Технология и техника ремонта систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Принцип автоматического регулирования потребления энергоресурсов
	Способ измерения фазных токов и напряжений асинхронного двигателя
	Виды, назначение, устройство, принцип работы систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Виды, назначение и правила применения инструмента и измерительных приборов
	Правила передачи в ремонт неисправных приборов систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Правила получения из ремонта приборов систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	В	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		

Код оригинала Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Старший оператор систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
--	--

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
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
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7411	Электрики в строительстве и рабочие родственных занятий
	7126	Слесари-сантехники и слесари-трубопроводчики
ЕТКС	§ 204	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования 6-го разряда
	§ 442	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию 6-го разряда
ОКПДТР	14621	Монтажник санитарно-технических систем и оборудования
	19812	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию
ОКСО <6>	140102	Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
	140212	Электроснабжение (по отраслям)
	140613	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Оценка соответствия потребления энергоресурсов установленным нормам по поступающим данным на панель управления	Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка функционирования работы панели управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Прием и передача информации, поступающей на панель управления систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Оценка состояния объектов системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве на основании информации, поступающей на панель управления систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Оценка соответствия режимов потребления энергоресурсов на основании информации, поступающей на панель управления систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Оценка количества и качества потребляемых энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве на основании информации, поступающей на панель управления систем учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Корректировка с панели управления работы систем учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Учет в оперативном журнале выявленных неисправностей инженерного оборудования, оборудования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Прием заявок о неисправностях инженерного оборудования, оборудования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве, поступающих от граждан и организаций, и их фиксирование в оперативном журнале
	Информирование работника более высокого уровня квалификации о

	зарегистрированной нештатной ситуации и о предполагаемой реакции прибора учета и регулирования на нештатную ситуацию
Необходимые умения	Идентифицировать информацию, поступающую на панель управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Определять количество и показатели качества потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Определять нештатные ситуации системы учета и регулирования потребления энергоресурсов
	Обрабатывать информацию, поступающую на панель управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве, с применением системы электронного учета
	Пользоваться специализированным программным обеспечением системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве с заданными параметрами
	Распознавать все нештатные ситуации, регистрируемые приборами учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве с заданными параметрами
	Вести документацию по учету выявленных неисправностей оборудования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
Необходимые знания	Виды, назначение, параметры работы приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Приемы управления с пульта приборами учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Расчетные значения (минимальные и максимальные) потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Расчетный температурный график подачи теплоносителя и воды
	Технология и техника ведения всех стадий контроля и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Назначение, принцип функционирования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Программное обеспечение системы учета и регулирования потребления энергоресурсов, приемы работы в программе

	Сигналы, приходящие на панель управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Порядок ведения учета выявленных неисправностей оборудования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Документация системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Методы дистанционного регулирования, реализуемые в системе учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Правила ведения технической документации
	Порядок действий в аварийных ситуациях
	Признаки нештатных ситуаций (выход контролируемых параметров за регламентные границы, отсутствие связи с приборами учета, изменение настроечных параметров приборов учета)
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Систематизация и обработка данных о потреблении энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве	Код	В/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала
 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Обработка и систематизация показаний приборов, зафиксированных в системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Выявление отклонений в показателях о количестве и качестве потребляемых энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Ведение базы данных показателей потребления энергоресурсов в

	жилищно-коммунальном хозяйстве
	Предоставление справочной информации руководству о показателях потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Формирование отчетной документации
Необходимые умения	Идентифицировать информацию, поступающую на панель управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Определять количество и показатели качества потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Использовать программное обеспечение системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве с заданными параметрами
	Наглядно отображать и интерпретировать данные
	Выполнять расчет потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве на основании графиков подачи теплоносителя и воды
	Составлять отчеты о потреблении энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Вести документацию по учету показателей количества и качества потребляемых энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
Необходимые знания	Технологическая схема процесса учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве, предусмотренная регламентом
	Технология и техника ведения всех стадий учета, анализа и хранения показателей потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Назначение, принцип функционирования системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Программное обеспечение системы учета и регулирования потребления энергоресурсов, приемы работы в программе
	Сигналы, приходящие на пульт управления системы учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Порядок ведения учета, анализа и хранения показателей потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве

	График, объем и методы контроля процесса учета и регулирования потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Методика проведения учета, анализа и хранения показателей потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Виды, комплектность и обозначение документов при ведении учета, анализа и хранения показателей потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
	Состав и порядок предоставления справочной информации
	Правила составления отчетов и установленные сроки отчетных периодов потребления энергоресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях - разработчиках
профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский союз промышленников и предпринимателей (ООР), город Москва	
Исполнительный вице-президент	Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	ЗАО "АКЦ "ЖИЛКОМАУДИТ", город Москва
2	ЗАО "Центр муниципальной экономики", город Москва
3	НП "Жилкоммунстройсертификация", город Москва
4	ОООР "Союз коммунальных предприятий", город Москва
5	Российская ассоциация "Коммунальная энергетика" имени Эдуарда Хижа, 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 Минюстом 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).

<4> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск N, [раздел](#) "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы".

<5> Общероссийский [классификатор](#) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<6> Общероссийский [классификатор](#) специальностей по образованию.
