УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 04 июня 2014 № 359н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Машинист котлов в атомной энергетике

134
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 «Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания машиниста котлов (МК), машиниста-обходчика по котельному оборудованию (МОКО)» 3

3.2. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания старшего машиниста котельного оборудования (СМКО)» 9

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 14

I. Общие сведения

Эксплуатационное обслуживание котлов в атомной энергетике	24.023
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования котельной

Группа занятий:

(код ОКЗ)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

(код ОКВЭД)	(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	Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания машиниста котлов (МК), машиниста- обходчика по котельному оборудованию (МОКО)	3	Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания МК, МОКО	A/01.3	3
			Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации	A/02.3	3
			Прием и сдача смены МК, МОКО по утвержденному регламенту	A/03.3	3
			Вывод оборудования в ремонт	A/04.3	3
			Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания МК, МОКО	A/05.3	3
B	Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания старшего машиниста котельного оборудования (СМКО)	4	Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации в зоне обслуживания СМКО	B/01.4	4
			Прием и сдача смены СМКО по утвержденному регламенту	B/02.4	4
			Вывод оборудования в ремонт в зоне обслуживания СМКО	B/03.4	4
			Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания СМКО	B/04.4	4
			Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания СМКО	B/05.4	4
			Контроль и координация работы подчиненных	B/06.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания машиниста котлов (МК), машиниста- обходчика по котельному оборудованию (МОКО)»

Наименование	Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания машиниста котлов (МК), машиниста-обходчика по котельному оборудованию (МОКО)	Код	A	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист котлов (МК) Машинист-обходчик по котельному оборудованию (МОКО)

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение проверки знаний, инструктажей, стажировки, дублирования и получение допуска к самостоятельной работе
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ ОК 010-93	8162	Операторы и машинисты паровых турбин, котлов и двигателей
ЕТКС или ЕКС		Машинист котлов
		Машинист-обходчик по котельному оборудованию

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания МК, МОКО	Код	A/01.3	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осуществление операций пуска, останова, опробования, опрессовки обслуживаемого оборудования; ведение режима работы котлов в соответствии с графиком нагрузок, изменение режимов работы оборудования в технологических схемах по распоряжению начальника смены цеха обеспечивающих систем (НЦОС), СМКО
	Осмотр оборудования и системы согласно регламенту, выявление и устранение дефектов на оборудовании, не требующих привлечения ремонтного персонала
	Осуществление переключения в тепловых схемах
	Информирование НЦОС, СМКО об обнаружении дефектов в обслуживаемом оборудовании
	Опробование действия технологических защит и блокировок, технической, пожарной и предупредительной сигнализации
	Осуществление перехода с рабочего на резервное оборудование
	Осуществление обходов и осмотров оборудования и коммуникаций согласно технологическому регламенту, проверка их состояния, условий работы; принятие мер для устранения выявленных недостатков
	Ведение оперативных записей о работе оборудования и производимых операциях в соответствии с технологическим регламентом
	Ведение оперативных записей о состоянии оборудования, дефектах и замечаниях, выявленных во время обходов в соответствии с технологическим регламентом
Необходимые умения	Выполнять пуск, останов, опробование, опрессовку обслуживаемого оборудования, переходы по оборудованию
	Выбирать оптимальные режимы работы котлов в соответствии с заданным графиком нагрузки
	Выполнять оперативные переключения на оборудовании, устройствах и технологических системах
	Выявлять неисправности в работе закрепленного оборудования
	Устранять неисправности в работе закрепленного оборудования, не требующие привлечения ремонтного персонала
	Проводить проверки и опробования технологической, аварийной и пожарной сигнализации, технологических защит, аварийного включения резерва и блокировок
	Формулировать, обосновывать и оформлять записи в отчетной оперативной документации
	Соблюдать основы культуры безопасности производства работ
	Повышать (поддерживать) квалификацию в рамках профессиональной деятельности
Необходимые знания	Устройство, принцип работы и технические характеристики котла и вспомогательного оборудования
	Тепловые защиты и тепловые схемы котельной установки
	Технологический процесс производства тепловой и электрической энергии

	Нормы качества воды и пара
	Принцип работы средств измерений и принципиальные схемы теплового контроля и автоматики
	Допустимые отклонения рабочих параметров оборудования
	Свойства применяемого топлива и продуктов его сгорания, технико-экономические показатели работы оборудования
	Основы теплотехники, механики, электротехники и водоподготовки
	Правила и нормы безопасности в атомной энергетике в рамках профессиональной деятельности (правила органов государственного надзора)
	Правила пожарной безопасности на атомных станциях
	Правила охраны труда на атомных станциях
	Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций
	Постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы, касающиеся трудовой деятельности
	Технологические регламенты и производственные инструкции в рамках профессиональной деятельности
	Программы обеспечения качества при эксплуатации атомных станций
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации	Код	A/02.3	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	134 Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осуществление контроля параметров работы оборудования в различных режимах работы по показаниям приборов и сигнализации
	Анализ данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования
Необходимые умения	Пользоваться контрольно-измерительными приборами
	Осуществлять контроль работы обслуживаемого оборудования по показаниям средств измерений
	Выявлять отклонения от нормального режима работы оборудования и принимать меры по их устранению
	Выявлять неисправности в работе закрепленного оборудования
Необходимые знания	Расположение оборудования, трубопроводов, арматуры, контрольно-измерительных приборов и автоматики (КИПиА), входящих в зону обслуживания
	Назначение и принцип работы средств измерений и принципиальные схемы теплового контроля и автоматики

	Свойства применяемого топлива и продуктов его сгорания, технико-экономические показатели работы оборудования
	Устройство, принцип работы и технические характеристики котла и вспомогательного оборудования
	Допустимые отклонения рабочих параметров оборудования
	Постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы, касающиеся трудовой деятельности
	Правила пожарной безопасности на атомных электрических станциях
	Правила охраны труда на атомных электрических станциях
	Технологические регламенты и производственные инструкции
	Правила и нормы безопасности в атомной энергетике в рамках профессиональной деятельности (правила органов государственного надзора)
	Основные правила обеспечения эксплуатации атомных электрических станций
	Программы обеспечения качества при эксплуатации атомных электрических станций
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Прием и сдача смены МК, МОКО по утвержденному регламенту	Код	A/03.3	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		134
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проверка состояния безопасности на рабочем месте, исправности оборудования, средств защиты, блокировок, сигнализации, наличия и исправности первичных средств пожаротушения
	Ознакомление с состоянием режима работы оборудования
	Получение от сдающего смену МК, МОКО сведений об оборудовании, за которым необходимо вести усиленное наблюдение с целью предупреждения нарушений в работе, и оборудовании, находящемся в резерве и ремонте
	Получение сведений о работах, выполняющихся на оборудовании по нарядам и распоряжениям
	Ознакомление с записями в оперативном журнале, журналах административных и технических распоряжений и другой оперативной документацией
	Обход оборудования, закрепленного за МК, МОКО, перед сдачей смены
	Сообщение принимающему смену сведений обо всех изменениях в работе оборудования, закрепленного за МК, МОКО, о состоянии оборудования, первичных средств пожаротушения

Необходимые умения	Контролировать работу обслуживаемого оборудования по показаниям средств измерений
	Проводить анализ работы оборудования
	Выявлять отклонения от нормального режима работы оборудования и принимать меры к их устранению
	Выявлять неисправности в работе закрепленного оборудования
	Соблюдать основы культуры безопасности производства работ
Необходимые знания	Тепловые защиты и тепловые схемы котельной установки
	Устройство, принцип работы и технические характеристики котла и вспомогательного оборудования
	Технологический процесс производства тепловой и электрической энергии
	Нормы качества воды, конденсата и пара
	Принцип работы средств измерений и принципиальные схемы теплового контроля и автоматики
	Допустимые отклонения рабочих параметров оборудования
	Свойства применяемого топлива и продуктов его сгорания, технико-экономические показатели работы оборудования
	Основы теплотехники, механики, электротехники и водоподготовки
	Правила и нормы безопасности в атомной энергетике в рамках профессиональной деятельности (правила органов государственного надзора)
	Правила пожарной безопасности на атомных электрических станциях
	Правила охраны труда на атомных электрических станциях
	Основные правила обеспечения эксплуатации атомных электрических станций
	Постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы, касающиеся трудовой деятельности
	Технологические регламенты и производственные инструкции
	Программы обеспечения качества при эксплуатации атомных электрических станций
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Вывод оборудования в ремонт	Код	A/04.3	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		134
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту (очистка, пропарка, промывка)
	Подготовка рабочих мест для производства ремонтных и наладочных

	работ
	Выведение оборудования в ремонт в соответствии с нарядом-допуском и разрешенной заявкой главного инженера станции на вывод в ремонт
	Обход рабочих мест по нарядам-допускам с фиксацией в оперативном журнале
	Прием и опробование оборудования после окончания ремонтных работ с записью в оперативном журнале
	Контроль состояния рабочего места по окончании ремонтных работ
	Ввод оборудования после ремонта в резерв или в работу
Необходимые умения	Выполнять пуск, останов обслуживаемого оборудования
	Выполнять оперативные переключения на оборудовании, устройствах и технологических системах
	Проводить опробование работы оборудования
	Оформлять записи в отчетной оперативной документации
	Соблюдать основы культуры безопасности производства работ
Необходимые знания	Устройство, принцип работы и технические характеристики котла и вспомогательного оборудования
	Расположение оборудования, трубопроводов, арматуры, приборов КИПиА, входящих в зону обслуживания
	Правила и нормы безопасности в атомной энергетике в рамках профессиональной деятельности (правила органов государственного надзора)
	Правила пожарной безопасности на атомных электрических станциях
	Правила охраны труда на атомных станциях
	Основные правила обеспечения эксплуатации атомных электрических станций
	Постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы, касающиеся трудовой деятельности
	Технологические регламенты и производственные инструкции
	Программы обеспечения качества при эксплуатации атомных электрических станций
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания МК, МОКО	Код	A/05.3	Уровень квалификации	3

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		134
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Информирование вышестоящего оперативного персонала и НЦОС об аварийной ситуации
	Определение причины аварийной ситуации по показаниям приборов,

	работе приборов сигнализации и сообщениям с рабочих мест
	Осмотр места возникновения нарушений и оценка масштабов аварийной ситуации
	Применение с разрешения вышестоящего оперативного персонала действий по локализации аварийной ситуации и ликвидации ее последствий
	Контроль условий и пределов безопасной эксплуатации оборудования, не охваченного аварийной ситуацией
	Отчет о выполнении команд и указаний лицам, от которых они были приняты
Необходимые умения	Поступать в случаях нештатных ситуаций, экстремальных природных и других внешних воздействий в соответствии с инструкциями и положениями, действующими на атомных электрических станциях
	Выполнять переключения на обслуживаемом оборудовании в режимах аварийной эксплуатации с разрешения вышестоящего оперативного персонала
	Пользоваться первичными средствами пожаротушения и средствами индивидуальной защиты
Необходимые знания	Порядок действия в нештатных ситуациях
	Инструкции по локализации и ликвидации аварий
	Основные виды потенциальных опасностей и их последствия
	Правила и нормы безопасности в атомной энергетике в рамках профессиональной деятельности (правила органов государственного надзора)
	Правила пожарной безопасности на атомных электрических станциях
	Правила охраны труда на атомных электрических станциях
	Постановления, приказы и другие руководящие, методические и нормативные документы, касающиеся трудовой деятельности
	Технологические регламенты и производственные инструкции
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция «Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания старшего машиниста котельного оборудования (СМКО)»

Наименование	Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания старшего машиниста котельного оборудования (СМКО)	Код	B	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования	Старший машинист котельного оборудования

должностей, профессий	

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение проверки знаний, инструктажей, стажировки, дублирования и получение допуска к самостоятельной работе
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ ОК 010-93	8162	Операторы и машинисты паровых турбин, котлов и двигателей
ЕТКС или ЕКС		Старший машинист котельного оборудования

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации в зоне обслуживания СМКО	Код	B/01.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		134
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выполнение трудовых действий по трудовой функции код A/02.3 «Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации»
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код A/02.3 «Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации»
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код A/02.3 «Контроль показаний средств измерений, работы автоматических регуляторов и сигнализации»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Прием и сдача смены СМКО по утвержденному регламенту	Код	B/02.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
					134

Трудовые действия	Ознакомление с состоянием, схемой и режимом работы оборудования; ознакомление с записями в оперативной документации
	Получение информации на основании записей в оперативной документации и от сдающего смену СМКО о состоянии, условиях и режимах эксплуатации оборудования, находящегося в оперативном ведении, об отклонениях характеристик оборудования от допустимых значений, изменениях характеристик; о регламентных работах, выполняемых сменой; о наличии дефектов на закрепленном оборудовании, вновь появившихся дефектах (в том числе устраненных) и принятых по ним решениях; об оборудовании, требующем усиленного контроля в процессе эксплуатации; о ведущихся работах по техническому обслуживанию, ремонтах, проверках и испытаниях закрепленного оборудования; о работах, планируемых на смену; о временных изменениях в схемах, их причинах и установленных сроках действия; о выведенных из работы защитах и блокировках, причинах их вывода из работы; о наличии первичных средств пожаротушения, средств индивидуальной защиты и оказания первой медицинской помощи, средств связи, приборов; подписание и прием подписи сдающего смену
	Оформление приема и сдачи смены в оперативной документации
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код A/03.3 «Прием и сдача смены МК, МОКО по утвержденному регламенту»
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код A/03.3 «Прием и сдача смены МК, МОКО по утвержденному регламенту»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Вывод оборудования в ремонт в зоне обслуживания СМКО	Код	B/03.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
					134

Трудовые действия	Подготовка обслуживаемого оборудования к ремонту (очистка, промывка)
	Подготовка рабочего места для производства ремонтных и наладочных работ
	Принятие мер для устранения причин, препятствующих или затрудняющих проведение ремонтных работ
	Вывод оборудования в ремонт в соответствии с нарядом-допуском
	Допуск ремонтного персонала к работе по ремонту оборудования с разрешения вышестоящего оперативного работника
	Обход рабочих мест по нарядам-допускам с фиксацией в оперативном журнале
	Прием и опробование оборудования после окончания ремонтных работ с записью в оперативном журнале
	Ввод оборудования после ремонта в резерв или в работу
	Контроль состояния рабочего места по окончании ремонтных работ
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код A/04.3 «Вывод оборудования в ремонт»
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код A/04.3 «Вывод оборудования в ремонт»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания СМКО	Код	B/04.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Информирование вышестоящего оперативного персонала и НЦОС об аварийной ситуации
	Определение причины аварийной ситуации по показаниям приборов, работе приборов сигнализации и сообщениям с рабочих мест
	Осмотр места возникновения нарушений и оценка масштабов аварийной ситуации
	Выполнение с разрешения вышестоящего оперативного персонала действий по локализации аварийной ситуации и ликвидации ее последствий
	Контроль условий и пределов безопасной эксплуатации оборудования, не охваченного аварийной ситуацией
	Организация действий МК и МОКО по локализации аварийной ситуации и ликвидации ее последствий
	Ведение записей в оперативном журнале с отражением в хронологическом порядке фактов срабатывания аварийной сигнализации

	и защит, отказов оборудования, принятых команд и указаний должностных лиц, выполненных оперативных действий и их результатов
	Отчет о выполнении команд и указаний лицам, от которых они были приняты
Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код А/05.3 «Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания МК, МОКО»
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код А/05.3 «Ликвидация аварийных ситуаций в зоне обслуживания МК, МОКО»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания СМКО	Код	B/05.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осуществление операций пуска, останова, изменения режимов работы оборудования в технологических схемах по распоряжению НЦОС
	Осмотр оборудования и систем согласно регламенту, выявление и устранение дефектов на оборудовании, не требующих привлечения ремонтного персонала
	Осуществление переключений по схемам оборудования
	Информирование вышестоящего оперативного руководителя и НЦОС об обнаружении дефектов в обслуживаемом оборудовании
	Опробование действия технологических защит и блокировок, технической, пожарной и предупредительной сигнализации
	Переход с рабочего на резервное оборудование
	Обход и осмотр оборудования и коммуникаций согласно технологическому регламенту, проверка их состояния, условий работы; принятие мер для устранения выявленных недостатков
	Фиксирование оперативных переключений по оборудованию и работам, проводимым на оборудовании, изменений в режимах работы оборудования
	Фиксирование в оперативной документации распоряжений, отдаваемых МК, МОКО, полученных от начальника смены цеха обеспечивающих систем, руководства цеха
	Ведение оперативных записей и записей заданий, полученных по телефону от начальника смены цеха обеспечивающих систем, заместителя начальника цеха обеспечивающих систем по эксплуатации, НЦОС и отдаваемых МК, МОКО
	Использование при выполнении заданий существующих процедур

Необходимые умения	Необходимые умения по трудовой функции код A/01.3 «Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания МК, МОКО»
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код A/01.3 «Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания МК, МОКО»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

3.2.6. Трудовая функция

Наименование	Контроль и координация работы подчиненных	Код	B/06.4	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал X	Заимствовано из оригинала		134
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация деятельности подчиненных
	Контроль деятельности подчиненных
	Организация действий подчиненных по локализации аварийной ситуации и ликвидации ее последствий
Необходимые умения	Правильно формулировать производственные задания
	Контролировать выполнение персоналом производственных заданий
	Проводить анализ работы оборудования
	Руководить действиями подчиненных в нештатных и аварийных ситуациях
	Предупреждать и разрешать конфликтные ситуации
Необходимые знания	Необходимые знания по трудовой функции код A/01.3 «Эксплуатационное обслуживание оборудования и систем трубопроводов в зоне обслуживания МК, МОКО»
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Работать в команде, проявлять коммуникабельность в общении с коллегами, руководством

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (НИЯУ МИФИ) Проректор по учебно-методической работе ЕленаБорисовнаВесна

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», город Москва
2	ОАО «Концерн Росэнергоатом», город Москва
3	Волгодонский инженерно-технический институт - филиал ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (ВИТИ НИЯУ МИФИ), город Волгодонск, Ростовская область