

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

П Р И К А З

24 декабря 2015г.

№ 11274

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Инспектор в атомной энергетике»**

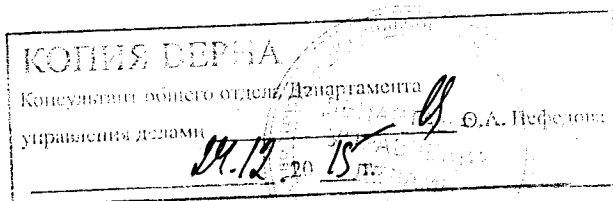
В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Инспектор в атомной энергетике».

2. Установить, что профессиональный стандарт «Инспектор в атомной энергетике» применяется работодателями при формировании кадровой политики и в управлении персоналом, при организации обучения и аттестации работников, заключении трудовых договоров, разработке должностных инструкций и установлении систем оплаты труда с 1 июля 2016 года.

Министр

 М.А. Топилин



УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «24» декабря 2015 г. № 1124/н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Инспектор в атомной энергетике

680

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.....	4
3.1. Обобщенная трудовая функция «Проведение работ по контролю состояния безопасности атомной станции».....	4
3.2. Обобщенная трудовая функция «Проведение работ по контролю обеспечения безопасной эксплуатации атомной станции».....	13
3.3. Обобщенная трудовая функция «Организация работ по контролю состояния безопасности атомной станции».....	19
3.4. Обобщенная трудовая функция «Организация работ по контролю обеспечения безопасной эксплуатации атомной станции».....	27
3.5. Обобщенная трудовая функция «Организация функционирования на атомной станции системы внутреннего контроля безопасности атомной станции и охраны труда».....	34
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	43

I. Общие сведения

Организация и проведение работ по контролю состояния и обеспечения безопасности эксплуатации атомной станции (АС)

(наименование вида профессиональной деятельности)

24.071

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение и ведение контрольно-инспекционной деятельности на АС

Группа занятий:

1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатывающей промышленности	3257	Инспекторы и другой средний медицинский персонал по охране труда и окружающей среды
(код ОКЗ ¹)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

35.11.3	Производство электроэнергии атомными электростанциями, в том числе деятельность по обеспечению работоспособности электростанций
(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		уровень (подуровень) квалификации	
код	наименование	уровень квалификации	наименование		код
А	Проведение работ по контролю состояния безопасности АС	5	Контроль состояния ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами	A/01.5	5
			Контроль соблюдения требований нормативной и производственной документации	A/02.5	
			Контроль деятельности подразделений по организации работы с работниками	A/03.5	
			Осуществление методической и профилактической работы по предотвращению нарушений в работе АС	A/04.5	
			Контроль выполнения корректирующих мероприятий по результатам расследования нарушений в работе АС	A/05.5	
В	Проведение работ по контролю обеспечения безопасной эксплуатации АС	5	Контроль деятельности подразделений по обеспечению ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС, при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами и предупреждению нарушений в работе АС	B/01.5	5
			Контроль внедрения нормативной документации	B/02.5	
С	Организация работ	6	Контроль выполнения предписаний органов надзора за ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасностью, охраной труда, безопасностью эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами	B/03.5	6
			Проведение анализа результатов проверок по обеспечению безопасности АС	B/04.5	
	Организация контроля состояния безопасности АС			C/01.6	

D	по контролю состояния безопасности АС	6	<p>Организация контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации</p> <p>Организация контроля деятельности подразделений по работе с работниками</p> <p>Организация профилактической работы по предотвращению нарушений в работе АС</p> <p>Организация деятельности подчиненного подразделения по контролю состояния безопасности АС и охраны труда</p> <p>Организация контроля деятельности подразделений и должностных лиц по обеспечению безопасности и предупреждению нарушений в работе АС</p> <p>Организация контроля внедрения нормативной документации и анализа соответствия производственной документации нормативной документации по безопасности АС</p> <p>Проведение анализа состояния и тенденций безопасности АС, выработка рекомендаций по совершенствованию деятельности по обеспечению безопасности АС</p> <p>Организация деятельности подчиненного подразделения по контролю обеспечения безопасности АС и охраны труда</p>	<p>C/02.6</p> <p>C/03.6</p> <p>C/04.6</p> <p>C/05.6</p>	6	
				<p>D/01.6</p> <p>D/02.6</p> <p>D/03.6</p> <p>D/04.6</p>		
				<p>E/01.7</p> <p>E/02.7</p> <p>E/03.7</p> <p>E/04.7</p> <p>E/05.7</p>		7
				<p>Организация функционального управления на АС</p> <p>Контроль эффективности функционирования системы управления охраной труда (СУОТ) на АС</p> <p>Координация работ и оценка эффективности деятельности подразделений АС по осуществлению функций внутреннего контроля безопасности АС</p> <p>Организация деятельности подчиненных подразделений по организации функционирования на АС системы внутреннего контроля безопасности АС и охраны труда</p> <p>Организация и обеспечение взаимодействия с инспекционными комиссиями органов государственного регулирования безопасности, надзора и контроля, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли</p>		
				<p>7</p>		
<p>Организация функционального управления на АС системы внутреннего контроля безопасности АС и охраны труда</p>						

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение работ по контролю состояния безопасности АС	Код	А	Уровень квалификации	5
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Инспектор Старший инспектор Старший инспектор по эксплуатации Инспектор по охране труда и технике безопасности Старший инспектор по охране труда и технике безопасности Инспектор по охране труда Старший инспектор по охране труда Инспектор по пожарной безопасности Старший инспектор по пожарной безопасности Инспектор по экологии Старший инспектор по экологии Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием Инспектор по ядерной безопасности Старший инспектор по ядерной безопасности Инспектор по радиационной безопасности Старший инспектор по радиационной безопасности Инспектор по надзору за зданиями и сооружениями Старший инспектор по надзору за зданиями и сооружениями Инспектор по промышленной безопасности Старший инспектор по промышленной безопасности Инспектор по технической безопасности Старший инспектор по технической безопасности Инспектор по работе с персоналом Старший инспектор по работе с персоналом
--	---

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет на инженерно-технических должностях АС
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 Подготовка на должность, прохождение проверки знаний (наличие квалификационного удостоверения), допуск к самостоятельной работе Разрешение Ростехнадзора на право ведения работ в области

	использования атомной энергии ⁴
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3257	Инспекторы и другой средний медицинский персонал по охране труда и окружающей среды
ЕКС ⁵	-	Инспектор по пожарной безопасности Инспектор по охране труда Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием Старший инспектор по эксплуатации
ОКПДТР ⁶	22968 22990 26668 26669	Инспектор по контролю за техническим содержанием зданий Инспектор по охране труда и технике безопасности Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием атомной станции Старший инспектор по эксплуатации атомной станции
ОКСО ⁷	140000	Энергетика, энергетическое машиностроение, электроэнергетика

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль состояния ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами	Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение обходов и осмотров рабочих мест работников, оборудования, территорий, помещений, зданий и сооружений АС
	Проведение проверок безопасности АС
	Проведение технического освидетельствования оборудования АС
	Осуществление технического надзора за техническим состоянием, обслуживанием и содержанием производственных зданий, сооружений, герметичных ограждений и их элементов
	Проведение анализа фактического состояния зданий и сооружений, выявление аварийных или предаварийных сооружений и конструкций, недостатков эксплуатации
	Проведение проверок состояния безопасности при обращении с ядерными

	материалами и радиоактивными веществами
	Проведение анализа, выявление тенденции и разработка предложений по повышению надежной и безопасной эксплуатации оборудования
	Оценка состояния оборудования и систем АС
	Контроль процедуры опробования и испытания оборудования АС
	Анализ данных результатов проверок
	Анализ причин отказов в работе оборудования, нештатных ситуаций и производственного травматизма
	Организация и ведение учета регистрируемых в органах надзора и в организации оборудования и технических устройств
	Подготовка установленной отчетности по вопросам безопасности АС
	Оформление результатов работ по контролю безопасности АС
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок
	Собирать и фиксировать необходимую информацию
	Сравнивать параметры с регламентируемыми значениями
	Выявлять несоответствия данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования регламентируемым значениям, отклонения от них
	Производить документирование выполняемых проверок
	Подготавливать установленную отчетность, в том числе с использованием информационных систем
	Изучать и использовать передовой опыт по направлению деятельности
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Технологические схемы оборудования и систем АС
	Условия эксплуатации оборудования

	Технические характеристики оборудования АС
	Конструкции основного оборудования АС
	Отчет об обеспечении безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности реакторной установки
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль соблюдения требований нормативной и производственной документации	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение обходов и осмотров рабочих мест работников, оборудования, территорий, помещений, зданий и сооружений АС
	Проведение проверок безопасности АС
	Контроль соответствия режимов работы оборудования и систем энергоблоков и объектов АС установленным требованиям
	Контроль ведения документации на рабочих местах оперативных работников, качества оформления ремонтной документации и ведения паспортов
	Контроль лицензионной деятельности на АС
	Контроль выполнения мероприятий по исполнению предписаний органов государственного регулирования безопасности
	Периодические проверки цеховых журналов технических осмотров герметичных ограждений и их элементов, строительных конструкций зданий и сооружений для постоянного контроля фактических параметров эксплуатационных сред в производственных помещениях АС
	Документирование работ по контролю соблюдения требований нормативной и производственной документации
	Сбор и фиксирование информации по результатам контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации
	Подготовка установленной отчетности по результатам деятельности
Оформление результатов проведенной работы	
Необходимые умения	Пользоваться оргтехникой и программными продуктами
	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Выявлять отклонения и несоответствия по результатам контроля соблюдения требования нормативной и производственной документации
	Использовать методы коммуникации
Проводить опрос работников АС	
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности

	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Технологические схемы оборудования и систем АС
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Технические характеристики оборудования АС
	Конструкции основного оборудования АС
	Отчет об обеспечении безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности реакторной установки
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль деятельности подразделений по организации работы с персоналом	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение целевых проверок деятельности подразделений по организации работы с персоналом
	Проведение работ в соответствии с должностными полномочиями по подготовке и проверке знаний (аттестации) работников
	Контроль организации работ комиссий по проверке знаний работников подразделений АС
	Проверка соблюдения подразделениями АС утвержденных графиков работы с персоналом

	Контроль лицензионной деятельности на АС
	Проверка на рабочих местах знаний работниками требований правил, норм и инструкций
	Подготовка предписаний при выявлении грубых нарушений организации работы с персоналом в подразделениях
	Проведение дней безопасности и охраны труда
	Контроль проведения инструктажей, тренировок и поддержания квалификации работников
	Оформление результатов работ
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении работ
	Собирать и фиксировать необходимую информацию по контролю деятельности подразделений
	Производить анализ и оценку информации по контролю деятельности подразделений
	Выявлять несоответствия данных информации регламентным значениям, отклонения от них
	Подготавливать установленную отчетность
	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Использовать методы коммуникации
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
Другие характеристики	-

3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Осуществление методической и профилактической работы по предотвращению нарушений в работе АС	Код	A/04.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение обходов и осмотров рабочих мест работников, оборудования, территорий, помещений, зданий и сооружений АС
	Проведение целевых проверок по направлению деятельности
	Методическое руководство деятельностью производственных подразделений АС по вопросам обеспечения безопасности АС
	Подготовка информации для пропаганды профилактики нарушений в работе АС
	Контроль выполнения мероприятий по результатам проверок
	Проведение анализа причин нарушений и отклонений в работе АС
	Надзор за соблюдением норм и правил содержания герметичных ограждений (ГО) и их элементов, производственных зданий и сооружений и правильностью технического обслуживания конструктивных элементов ГО, зданий и сооружений работниками цехов АС
	Проведение анализа фактического состояния зданий и сооружений, выявление аварийных или предаварийных сооружений и конструкций, недостатков эксплуатации и разработка мероприятий для своевременной ликвидации выявленных недостатков
	Оказание методической помощи подразделениям АС в планировании и организации проведения ремонтных работ ГО и их элементов, производственных зданий и сооружений силами ремонтных организаций и производственными цехами
	Разработка внутренних инструктивных документов, правил и мер по обеспечению эксплуатации и ремонта, инструкций для цехов и подразделений по эксплуатации производственных зданий, сооружений, герметичных ограждений и их элементов
	Проведение анализа работы оборудования АС
	Разработка предложений по предотвращению нарушений в работе АС на основании анализа деятельности и выявленных тенденций
	Проведение дней безопасности и охраны труда
	Разработка корректирующих мероприятий по предотвращению нарушений в работе АС
	Осуществление надзора за производственной деятельностью подразделений
	Проверка на рабочих местах знаний работниками требований правил, норм и инструкций
	Проверка соблюдения утвержденных графиков работ на АС
Оформление результатов работ	
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении работ
	Подготавливать информацию для пропаганды профилактики нарушений

	Собирать и фиксировать необходимую информацию
	Подготавливать установленную отчетность
	Анализировать выполнение корректирующих мероприятий
	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Формы отчетности по направлению деятельности
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Обзоры по нарушениям в работе отечественных и зарубежных АС
	Требования к оснащению рабочих мест работников
	Эргономика рабочих мест работников
Опыт эксплуатации работы отечественных и зарубежных АС	
Другие характеристики	-

3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения корректирующих мероприятий по результатам расследования нарушений в работе АС	Код	А/05.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Работа в комиссии по расследованию нарушений и отклонений в работе АС в соответствии с должностными полномочиями
	Проведение оценки характера и масштаба нарушения в работе АС
	Проведение оценки и анализа информации по результатам контроля

	Проведение анализа, выявление тенденций и разработка предложений по повышению надежной и безопасной эксплуатации АС
	Оценка состояния оборудования и систем АС
	Проведение анализа работы оборудования АС
	Анализ эффективности корректирующих мероприятий по результатам расследования нарушений в работе АС
	Документирование выполненных работ
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок
	Собирать и фиксировать информацию по результатам проверок
	Выявлять несоответствия данных проверок регламентным значениям, отклонения от них
	Подготавливать установленную отчетность
	Оформлять результаты проведенной работы
	Пользоваться оргтехникой и программными продуктами
	Использовать техническую документацию для выполнения возложенных задач
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях
	Методические указания по анализу причин нарушений
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Инструкции по ликвидации аварий на АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Технологические схемы оборудования и систем АС
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Технические характеристики оборудования АС
	Конструкции основного оборудования АС
Отчет об обеспечении безопасности АС	

	Техническое обоснование безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности реакторной установки
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение работ по контролю обеспечения безопасной эксплуатации АС	Код	В	Уровень квалификации	5
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Инспектор по контролю обеспечения безопасности
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
Требования к опыту практической работы	Не менее пяти лет на инженерно-технических должностях АС, в том числе не менее трех лет в должностях специалистов основных технологических подразделений АС
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 Подготовка на должность, прохождение проверки знаний (наличие квалификационного удостоверения), допуск к самостоятельной работе
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3257	Инспекторы и другой средний медицинский персонал по охране труда и окружающей среды
ЕКС	-	Инспектор по пожарной безопасности Инспектор по охране труда Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием Старший инспектор по эксплуатации
ОКПДТР	22990 26668 26669	Инспектор по охране труда и технике безопасности Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием атомной станции Старший инспектор по эксплуатации атомной станции
ОКСО	140000	Энергетика, энергетическое машиностроение, электроэнергетика

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Контроль деятельности подразделений по обеспечению ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС, при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами и предупреждению нарушений в работе АС	Код	В/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	<p>Проведение целевых и оперативных проверок деятельности подразделений по обеспечению безопасности и предупреждению нарушений и отклонений в работе АС</p> <p>Проведение анализа информации по результатам контроля деятельности подразделений АС</p> <p>Проведение обходов и осмотров рабочих мест работников, оборудования, территорий, помещений, зданий и сооружений АС</p> <p>Проведение анализа, выявление тенденции и разработка предложений по повышению надежной и безопасной эксплуатации оборудования АС</p> <p>Анализ данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования и проверок безопасности при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами</p> <p>Анализ причин отказов в работе оборудования, нештатных ситуаций и производственного травматизма</p> <p>Проверка соблюдения утвержденных графиков работ</p> <p>Оформление результатов работ по контролю деятельности подразделений АС</p>
Необходимые умения	<p>Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач</p> <p>Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок</p> <p>Собирать и фиксировать необходимую информацию для осуществления контроля деятельности подразделений</p> <p>Анализировать данные измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования, деятельности подразделений по выполнению требований инструкций и правил безопасности</p> <p>Сравнивать параметры с регламентируемыми значениями</p> <p>Выявлять несоответствия данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования, деятельности подразделений по выполнению требований инструкций и правил безопасности регламентируемым значениям, отклонения от них</p>

	Производить документирование выполняемых проверок
	Подготавливать установленную отчетность, в том числе с использованием информационных систем
	Изучать и использовать передовой опыт по направлению деятельности
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Технологические схемы оборудования и систем АС
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Технические характеристики оборудования АС
	Конструкции основного оборудования АС
	Отчет об обеспечении безопасности АС
Техническое обоснование безопасности АС	
Техническое обоснование безопасности реакторной установки	
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль внедрения нормативной документации	Код	В/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Проведение целевых проверок по внедрению (применению) нормативной документации на АС
	Контроль выполнения мероприятий по внедрению (применению) новых

	нормативных документов
	Анализ соответствия производственной документации требованиям нормативной документации
	Документирование работ по контролю внедрения нормативной документации на АС
	Работа в комиссии по проверке знаний работников в соответствии с должностными полномочиями
	Сбор и фиксирование информации при осуществлении контроля
	Подготовка установленной отчетности по результатам контроля
	Оформление результатов проведенной работы
Необходимые умения	Пользоваться оргтехникой и программными продуктами
	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Выявлять отклонения и несоответствия при внедрении нормативной документации
	Использовать методы коммуникации
	Проводить опрос работников
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Отчет об обеспечении безопасности АС
Техническое обоснование безопасности АС	
Техническое обоснование безопасности реакторной установки	
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Контроль выполнения предписаний органов надзора за ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасностью, охраной труда, безопасностью эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами	Код	В/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение целевых и оперативных проверок по выполнению предписаний органов надзора за обеспечением безопасности АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами
	Контроль разработки мероприятий по исполнению предписаний органов надзора за обеспечением безопасности АС
	Проверка фактического исполнения предписаний органов надзора за обеспечением безопасности АС
	Анализ качества отчетных документов об исполнении предписаний органов надзора
	Анализ результативности мероприятий по исполнению предписаний органов надзора
	Оформление результатов работ по контролю выполнения предписаний органов надзора
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении работ
	Собирать и фиксировать необходимую информацию при осуществлении контроля выполнения предписаний органов надзора
	Производить анализ и оценку информации по результатам контроля выполнения предписаний органов надзора
	Сравнивать результаты, полученные в ходе проведения целевых и оперативных проверок, с регламентируемыми значениями
	Подготавливать установленную отчетность
	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Использовать методы коммуникации
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности

	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Методические документы по анализу причин нарушений в работе АС, анализу состояния и тенденций безопасности
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
Другие характеристики	-

3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Проведение анализа результатов проверок по обеспечению безопасности АС	Код	В/04.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оценка влияния на безопасность выявленных несоответствий и недостатков
	Анализ результативности мероприятий по обеспечению безопасности АС
	Анализ качества отчетных документов об устранении нарушений
	Проведение анализа полноты выполнения функций и обязанностей по обеспечению безопасности АС
	Разработка предложений по предотвращению нарушений требований безопасности АС
	Оформление результатов работ по результатам анализа проверок
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении работ
	Подготавливать информацию для пропаганды профилактики нарушений
	Собирать и фиксировать необходимую информацию
	Подготавливать установленную отчетность
	Анализировать выполнение корректирующих мероприятий
Необходимые знания	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды

	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Методические документы по анализу причин нарушений в работе АС, анализу состояния и тенденций безопасности АС
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Формы отчетности по направлению деятельности
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Обзоры по нарушениям в работе отечественных и зарубежных АС
	Опыт эксплуатации отечественных и зарубежных АС
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация работ по контролю состояния безопасности АС	Код	С	Уровень квалификации	6
--------------	---	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник отдела технической инспекции и промышленной безопасности Заместитель начальника отдела технической инспекции и промышленной безопасности Начальник отдела охраны труда Заместитель начальника отдела охраны труда Начальник отдела пожарной безопасности Заместитель начальника отдела пожарной безопасности Начальник отдела охраны окружающей среды Заместитель начальника отдела охраны окружающей среды
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет, магистратура Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки
Требования к опыту практической работы	Не менее шести лет по направлению профессиональной деятельности на АС

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 Подготовка на должность, прохождение проверки знаний (наличие квалификационного удостоверения), допуск к самостоятельной работе Разрешение Ростехнадзора на право ведения работ в области использования атомной энергии ⁴
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатываемой промышленности
ЕКС	-	Начальник технической инспекции Начальник отдела (бюро, группы) (в промышленности) Начальник отдела промышленной безопасности Руководитель службы охраны труда
ОКЦДТР	24680 44743	Начальник отдела (в промышленности) Начальник отдела промышленной безопасности
ОКСО	140000	Энергетика, энергетическое машиностроение, электроэнергетика

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля состояния безопасности АС	Код	С/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы по организации контроля состояния ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами
	Организация проверок, охраны труда и безопасности при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами
	Организация и контроль обходов и осмотров оборудования, рабочих мест, зданий и сооружений АС
	Организация проведения проверок состояния безопасности АС по направлению деятельности
	Организация взаимодействия руководства АС и подчиненных работников с органами государственного регулирования безопасности, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли
	Контроль организации и порядка проведения технического освидетельствования оборудования АС
	Контроль испытаний оборудования АС

	Оценка результатов контроля состояния безопасности АС
	Подготовка предписаний при выявлении грубых нарушений безопасности АС
	Оформление результатов работ по контролю состояния безопасности АС
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при организации работ
	Собирать и фиксировать необходимую информацию
	Анализировать данные измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования
	Сравнивать соответствие параметров регламентируемым значениям
	Выявлять несоответствия данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования регламентируемым значениям, отклонения от них
	Формулировать выводы по результатам контроля состояния безопасности АС
	Производить документирование выполняемых проверок состояния безопасности АС
	Производить анализ, выявлять тенденции и разрабатывать предложения по повышению надежной и безопасной эксплуатации АС
	Подготавливать установленную отчетность по результатам контроля состояния безопасности АС
	Необходимые знания
Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды	
Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности	
Трудовое законодательство Российской Федерации	
Основные правила обеспечения эксплуатации АС	
Нормы и правила безопасности в атомной энергетике	
Принципы культуры безопасности	
Нормы и правила промышленной безопасности	
Нормы и правила радиационной безопасности	
Правила пожарной безопасности	
Требования охраны труда	
Нормы и правила экологической безопасности	
Нормы и правила ядерной безопасности	
Строительные нормы и правила	
Санитарные нормы и правила	
Регламенты испытаний, проверок оборудования АС	
Программы обеспечения качества АС	
Система управления охраной труда	
Административные инструкции АС	
Инструкции по эксплуатации оборудования АС	
Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности	
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации	Код	C/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы по организации контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации АС
	Формулирование производственных задач подчиненным работникам по организации контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации АС
	Организация и контроль обходов и осмотров оборудования, рабочих мест, зданий и сооружений АС
	Организация проведения комплексных, функциональных и целевых проверок по соблюдению требований нормативной и производственной документации
	Анализ результатов контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации
	Оформление результатов работ по контролю соблюдения требований нормативной и производственной документации
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при организации контроля
	Анализировать результаты контроля и формулировать выводы
	Выявлять отклонения и несоответствия по результатам контроля
	Разрабатывать предложения по повышению надежной и безопасной эксплуатации АС по результатам контроля
	Подготавливать отчетную документацию
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Программы обеспечения качества АС
	Административные инструкции АС
Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности	
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля деятельности подразделений по работе с персоналом		Код	C/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Планирование работы по контролю деятельности подразделений по работе с персоналом					
	Формулирование производственных задач по организации контроля деятельности проверяемого подразделения					
	Организация проведения комплексных и целевых проверок подразделений по работе с персоналом					
	Анализ результатов контроля деятельности подразделений по работе с персоналом					
	Оформление результатов работ по контролю деятельности подразделений по работе с персоналом					
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач					
	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении контроля деятельности подразделений по работе с персоналом					
	Выявлять отклонения и несоответствия по результатам контроля					
	Анализировать результаты контроля деятельности подразделений по работе с персоналом					
	Подготавливать отчетную документацию по контролю деятельности подразделений по работе с персоналом					
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности					
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности					
	Трудовое законодательство Российской Федерации					
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС					
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике					
	Принципы культуры безопасности					
	Программы обеспечения качества АС					
	Система управления охраной труда					
	Административные инструкции АС					
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности					
Менеджмент персонала						
Другие характеристики	-					

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Организация профилактической работы по предотвращению нарушений и отклонений в работе АС	Код	С/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование деятельности по организации профилактической работы по предотвращению нарушений и отклонений в работе АС
	Формулирование производственных задач подчиненным работникам по организации профилактической работы по предотвращению нарушений и отклонений в работе АС
	Обеспечение взаимодействия с руководством и подразделениями АС
	Проведение работ по методикам анализа нарушений и отклонений в работе АС
	Работа в комиссии по расследованию нарушений и отклонений в работе АС в соответствии с должностными полномочиями
	Разработка и организация выполнения корректирующих мероприятий по направлению деятельности
	Анализ результативности корректирующих мероприятий
	Анализ причин отказов в работе оборудования АС, нештатных ситуаций и производственного травматизма
	Контроль испытаний оборудования АС
	Анализ работы оборудования АС
	Оценка состояния оборудования и систем АС
	Анализ результатов деятельности по организации профилактической работы по предотвращению нарушений и отклонений в работе АС
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок
	Выявлять отклонения и несоответствия в профилактической работе
	Сравнивать показатели и параметры с регламентируемыми значениями
	Проводить опрос работников
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Формулировать непосредственные и коренные причины нарушений в работе АС
	Работать с базами данными
Необходимые знания	Оформлять результаты расследования аварий и производственного травматизма
	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности

	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Менеджмент персонала
	Возможные цеховые нарушения в работе АС по направлению деятельности
	Инструкции по ликвидации аварий на АС
	Отчет об обеспечении безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности реакторной установки
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Технические характеристики оборудования АС
	Конструкции основного оборудования АС
Другие характеристики	-

3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности подчиненного подразделения по контролю состояния безопасности АС и охраны труда	Код	C/05.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы подчиненного подразделения по организации контроля состояния безопасности АС и охраны труда
	Принятие управленческих решений по направлению профессиональной деятельности
	Формулирование производственных задач для работников по организации контроля состояния безопасности АС и охраны труда
	Обеспечение взаимодействия с руководством и подразделениями АС
	Контроль выполнения работниками требований нормативно-технической

	документации, правил и инструкций
	Контроль соблюдения работниками технологии и качества выполнения работ
	Обеспечение безопасного выполнения работ персоналом
	Проверка знаний работников в составе экзаменационной (аттестационной) комиссии
	Организация обучения и поддержания квалификации подчиненных работников
	Организация контроля выполнения мероприятий по приказам и указаниям эксплуатирующей организации и руководства АС
	Проведение обходов и осмотров рабочих мест подчиненных работников
	Подготовка организационно-распорядительной документации
	Проведение инструктажей подчиненных работников
	Проведение производственных совещаний
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при работе с работниками
	Выявлять отклонения и несоответствия в организации деятельности с подчиненными работниками
	Определять состав и содержание компетенций работников по направлению деятельности
	Определять потребность в персонале и подбирать кадры в соответствии с требуемой квалификацией
	Распределять обязанности между работниками
	Производить расстановку работников для решения производственных задач
	Контролировать исполнение поручений
	Обеспечивать дисциплину труда подчиненных работников
	Производить оценку деятельности работников
	Оценивать квалификацию и деловые качества работников
	Организовывать и руководить действиями работников в нештатных ситуациях
	Использовать опыт и мнение коллег
	Формировать культуру безопасности
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности
	Оформлять результаты работы с работниками
	Необходимые знания
Трудовое законодательство Российской Федерации	
Основные правила обеспечения эксплуатации АС	
Нормы и правила безопасности в атомной энергетике	
Принципы культуры безопасности	
Требования охраны труда	
Санитарные нормы и правила	
Программы обеспечения качества АС	
Система управления охраной труда	
Административные инструкции АС	
Формы отчетности по направлению деятельности	
Устав о дисциплине работников организаций с особо опасным производством в области использования атомной энергии	
Корпоративная политика атомной энергетики	

	Требования к оснащению рабочих мест
	Эргономика рабочих мест
	Организация производства, труда и управления
	Менеджмент персонала
Другие характеристики	-

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация работ по контролю обеспечения безопасной эксплуатации АС	Код	D	Уровень квалификации	6
--------------	--	-----	---	----------------------	---

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

Возможные наименования должностей, профессий	Старший инспектор по эксплуатации, по контролю обеспечения безопасности Начальник отдела инспекций и контроля обеспечения безопасности Заместитель начальника отдела инспекций и контроля обеспечения безопасности
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет, магистратура Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации
Требования к опыту практической работы	Не менее шести лет по направлению профессиональной деятельности на АС
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 Подготовка на должность, прохождение проверки знаний (наличие квалификационного удостоверения), допуск к самостоятельной работе
Другие характеристики	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатываемой промышленности
ЕКС	-	Начальник технической инспекции Начальник отдела (бюро, группы) (в промышленности) Начальник отдела промышленной безопасности Руководитель службы охраны труда Начальник отдела контроля обеспечения безопасности
ОКПДТР	26668 24680	Старший инспектор по надзору за подконтрольным оборудованием атомной станции Начальник отдела (в промышленности)

	44743	Начальник отдела промышленной безопасности
ОКСО	140000	Энергетика, энергетическое машиностроение, электроэнергетика

3.4.1. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля деятельности подразделений и должностных лиц по обеспечению безопасности и предупреждению нарушений в работе АС	Код	D/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Планирование деятельности по организации контроля обеспечения подразделениями и должностными лицами ядерной, радиационной, экологической, пожарной, технической, промышленной безопасности, охраны труда, безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений АС и при обращении с ядерными материалами и радиоактивными веществами и предупреждения нарушений в работе АС
	Формулирование производственных задач подчиненным работникам
	Принятие решений в рамках должностных полномочий
	Оценка характера и масштаба нарушений требований безопасности по результатам контроля деятельности подразделений
	Организация и контроль обходов и осмотров оборудования, рабочих мест, зданий и сооружений АС
	Обеспечение взаимодействия подчиненных работников с руководством и подразделениями АС
	Организация проведения комплексных и целевых инспекционных проверок и контроля деятельности подразделений и должностных лиц по обеспечению безопасности и предупреждению нарушений в работе АС
	Организация взаимодействия руководства АС и подчиненных работников с органами государственного регулирования безопасности, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли
	Контроль организации и порядка проведения технического освидетельствования оборудования АС
	Контроль организации и проведения испытаний оборудования АС
	Проведение анализа работы оборудования АС
	Оценка состояния оборудования и систем АС
	Подготовка предписаний при выявлении грубых нарушений деятельности подразделений АС
	Оформление результатов работ по организации контроля деятельности подразделений и должностных лиц по обеспечению безопасности и предупреждению нарушений в работе АС
	Необходимые умения
Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок деятельности подразделений АС	
Собирать и фиксировать необходимую информацию по результатам	

	контроля деятельности подразделений и должностных лиц
	Анализировать данные результатов проверок, опробований, испытаний оборудования АС
	Выявлять несоответствия данных измерений параметров и результатов проверок, опробований, испытаний оборудования регламентируемым значениям, отклонения от них
	Разрабатывать предложения по совершенствованию деятельности подразделений и должностных лиц в целях повышению надежной и безопасной эксплуатации АС
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Обобщать результаты контрольно-инспекционной деятельности
	Работать с базами данных
	Подготавливать установленную отчетность по контролю деятельности подразделений и должностных лиц
	Изучать и использовать передовой опыт по направлению деятельности
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Регламенты испытаний, проверок оборудования АС
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Инструкции по эксплуатации оборудования АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Технологические схемы оборудования и систем АС
Условия эксплуатации оборудования АС	
Технические характеристики оборудования АС	
Конструкции основного оборудования АС	
Другие характеристики	-

3.4.2. Трудовая функция

Наименование	Организация контроля внедрения нормативной документации и анализа соответствия производственной документации нормативной документации по безопасности АС	Код	D/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование деятельности по организации контроля внедрения нормативной документации и анализа соответствия производственной документации нормативной документации по безопасности АС
	Формулирование производственных задач подчиненным работникам
	Обеспечение взаимодействия подчиненных работников с руководством и подразделениями станции
	Организация проведения комплексных и целевых инспекционных проверок внедрения нормативной документации и анализа соответствия производственной документации нормативной документации по безопасности АС
	Организация контроля полноты и качества выполнения мероприятий по внедрению нормативной документации на АС
	Организация периодического анализа соответствия производственной документации нормативной документации по безопасности АС
	Анализ результатов контрольно-инспекционной деятельности
	Подготовка предписаний при выявлении грубых нарушений по результатам проведенных проверок внедрения нормативной документации на АС
	Оформление результатов работ по контролю внедрения нормативной документации на АС
Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок
	Выявлять отклонения и несоответствия при внедрении нормативной документации на АС
	Производить анализ, выявлять тенденции и разрабатывать предложения по повышению надежной и безопасной эксплуатации АС
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Обобщать результаты контрольно-инспекционной деятельности
	Работать с базами данных
	Подготавливать установленную отчетность по результатам деятельности
Изучать и использовать передовой опыт по направлению деятельности	
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей

	среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
Другие характеристики	-

3.4.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение анализа состояния и тенденций безопасности АС, выработка рекомендаций по совершенствованию деятельности по обеспечению безопасности АС	Код	D/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы по проведению анализа состояния и тенденций безопасности АС
	Обеспечение взаимодействия подчиненных работников с руководством и подразделениями АС
	Анализ результатов контрольно-инспекционной деятельности
	Анализ причин и факторов нарушений требований безопасности
	Анализ результативности мероприятий по безопасности
	Анализ влияния на безопасность выявленных нарушений требований безопасности
	Анализ организационных факторов нарушений в работе АС
	Формулирование выводов и рекомендаций по результатам анализа
	Оформление отчетных документов по установленной форме
	Выпуск организационно-распорядительных документов по результатам анализа состояния и тенденций безопасности АС

Необходимые умения	Использовать нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Применять стандарты, методики и инструкции при проведении проверок
	Выявлять отклонения и несоответствия по результатам анализа тенденций безопасности АС
	Анализировать результаты контрольно-инспекционной деятельности
	Работать с базами данных
	Подготавливать установленную отчетность по результатам анализа состояния и тенденций безопасности АС
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
Менеджмент персонала	
Другие характеристики	-

3.4.4. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности подчиненного подразделения по контролю обеспечения безопасности АС и охраны труда	Код	D/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Планирование деятельности по контролю обеспечения безопасности АС и				

	охраны труда
	Принятие управленческих решений по направлению профессиональной деятельности
	Формулирование производственных задач работникам по организации контроля обеспечения безопасности АС и охраны труда
	Обеспечение взаимодействия подчиненных работников с руководством и подразделениями АС
	Контроль выполнения работниками требований нормативно-технической документации, правил и инструкций
	Контроль соблюдения работниками технологии и качества выполнения работ
	Обеспечение безопасного выполнения работ работниками
	Проверка знаний работников в составе экзаменационной (аттестационной) комиссии
	Организация обучения и поддержания квалификации подчиненных работников
	Проведение обходов и осмотров рабочих мест подчиненных работников
	Подготовка организационно-распорядительной документации в рамках должностных полномочий
	Проведение инструктажей подчиненным работникам
	Проведение производственных совещаний
Необходимые умения	Применять стандарты, методики и инструкции при работе с работниками
	Выявлять отклонения и несоответствия при организации деятельности подчиненных работников
	Определять состав и содержание компетенций работников по направлению деятельности
	Определять потребность в работниках и подбирать кадры
	Распределять обязанности между работниками
	Производить расстановку работников для решения производственных задач
	Доводить информацию до соответствующих работников
	Контролировать исполнение поручений
	Применять наиболее эффективные методы работы с работниками
	Обеспечивать дисциплину труда подчиненных работников
	Производить оценку деятельности работников
	Оценивать квалификацию и деловые качества работников
	Организовывать и руководить действиями работников в нестандартных ситуациях
	Использовать опыт и мнение коллег
	Формировать культуру безопасности
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности
	Оценивать полноту и правильность проведения инструктажа
	Оформлять результаты работы с работниками
	Необходимые знания
Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности	
Трудовое законодательство Российской Федерации	
Принципы культуры безопасности	
	Программы обеспечения качества АС

	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Формы отчетности по направлению деятельности
	Устав о дисциплине работников организаций с особо опасным производством в области использования атомной энергии
	План по защите работников АС в случае возникновения аварийной ситуации
	Корпоративная политика атомной энергетики
	Требования к оснащению рабочих мест
	Эргономика рабочих мест
	Организация производства, труда и управления
	Менеджмент персонала
Другие характеристики	-

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация функционирования на АС системы внутреннего контроля безопасности и качества АС и охраны труда	Код	Е	Уровень квалификации	7
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

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

Возможные наименования должностей, профессий	Главный инспектор Заместитель главного инспектора
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – специалитет, магистратура Дополнительные профессиональные программы – программы повышения квалификации
Требования к опыту практической работы	Не менее десяти лет практической работы в отрасли, в том числе на АС не менее восьми лет, не менее пяти лет на руководящих должностях
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	1321	Руководители подразделений (управляющие) в обрабатываемой промышленности

ЕКС	-	Главный инспектор
ОКПДТР	20707	Главный государственный инспектор
ОКСО	140000	Энергетика, энергетическое машиностроение, электроэнергетика

3.5.1. Трудовая функция

Наименование	Управление контрольно-инспекционной деятельностью на АС	Код	Е/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование деятельности подчиненных подразделений в части управления контрольно-инспекционной деятельностью на АС
	Организация работы подчиненных подразделений по осуществлению контрольно-инспекционной деятельности на АС
	Рассмотрение, учет и контроль реализации предписаний органов государственного регулирования безопасности
	Принятие и реализация управленческих решений в соответствии с должностными полномочиями
	Ведение деловых переговоров
	Представление АС в эксплуатирующей организации, органах государственного надзора и управления по направлению деятельности
	Организация взаимодействия с руководством и подразделениями АС, с эксплуатирующей организацией по направлению деятельности
	Обеспечение контроля деятельности подразделений по обеспечению безопасности АС
	Обеспечение взаимодействия в системе внутреннего контроля качества и безопасности АС
	Определение положительных практик по результатам контрольно-инспекционной деятельности на АС
	Подготовка проектов организационно-распорядительных документов
	Разработка планов мероприятий по совершенствованию контрольно-инспекционной деятельности на АС и их реализация
	Оформление результатов работ по контрольно-инспекционной деятельности на АС
Необходимые умения	Применять нормативную и техническую документацию для выполнения возложенных задач
	Определять состав и содержание компетенций работников по направлению деятельности
	Анализировать и прогнозировать принимаемые решения
	Формулировать производственную задачу подчиненным подразделениям
	Анализировать и оценивать производственную ситуацию
	Осуществлять эффективные методы работы
	Формировать культуру безопасности
	Производить анализ работы оборудования
	Оценивать характер и масштаб непредвиденных отклонений в работе
Обобщать результаты контрольно-инспекционной деятельности	

	Проводить опрос работников по направлению деятельности
	Собирать и фиксировать информацию при осуществлении контрольно-инспекционной деятельности на АС
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Выявлять и разрешать проблемные ситуации по результатам контрольно-инспекционной деятельности на АС
	Работать с базами данных
	Работать со сведениями, составляющими служебную и коммерческую тайну
	Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Методы организации работы с работниками
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Требования органов государственного регулирования безопасности
	Административные инструкции АС
	Программы обеспечения качества АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Порядок разработки и согласования планов производственно-технической деятельности
	Методические рекомендации по проведению станционных самооценок безопасности
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Условия действия лицензий по видам деятельности
Производственный менеджмент	
Другие характеристики	-

3.5.2. Трудовая функция

Наименование	Контроль эффективности функционирования системы управления охраной труда (СУОТ) на АС	Код	E/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работы по контролю эффективности функционирования СУОТ
	Организация взаимодействия подчиненных работников со смежными подразделениями АС
	Осуществление коммуникации
	Выявление и разрешение проблемных ситуаций в вопросах функционирования СУОТ на АС
	Анализ выполнения корректирующих мероприятий по результатам проверок
	Анализ и прогнозирование принимаемых решений по вопросам функционирования СУОТ на АС
	Оценка состояния СУОТ на АС
	Анализ данных измерений параметров и результатов проверок функционирования СУОТ
	Подготовка организационно-распорядительной документации по результатам контроля эффективности функционирования СУОТ
	Осуществление надзора за выполнением работниками обязанностей по обеспечению безопасности и охраны труда в рамках СУОТ на АС
	Проведение производственных совещаний по направлению деятельности
	Оформление результатов работ по контролю эффективности функционирования СУОТ на АС
	Необходимые умения
Организовывать работу подчиненных работников	
Выявлять отклонения и несоответствия функционирования СУОТ	
Анализировать эффективность корректирующих мероприятий	
Работать по методикам и инструкциям СУОТ	
Систематизировать и структурировать полученную информацию	
Подготавливать установленную отчетность	
Необходимые знания	Государственные и отраслевые стандарты в области СУОТ
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Методы организации работы с работниками
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Требования охраны труда
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
Формы отчетности по направлению деятельности	

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.5.3. Трудовая функция

Наименование	Координация работ и оценка эффективности деятельности подразделений АС по осуществлению функций внутреннего контроля безопасности АС	Код	Е/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование деятельности по координации работ и оценке эффективности деятельности подразделений АС по осуществлению функций внутреннего контроля безопасности
	Формулирование производственных задач подчиненным работникам
	Принятие решений в рамках должностных полномочий
	Организация работы подчиненных работников
	Организация взаимодействия подчиненных работников с руководством и подразделениями станции, с эксплуатирующей организацией по направлению деятельности
	Обеспечение контроля соблюдения требований нормативной и производственной документации
	Оценка эффективности деятельности подразделений АС и должностных лиц при выполнении возложенных задач по осуществлению функций внутреннего контроля безопасности
	Проведение производственных совещаний по направлению деятельности
	Анализ результативности мероприятий по обеспечению функций внутреннего контроля безопасности на АС
	Подготовка организационно-распорядительной документации в рамках должностных полномочий
	Обеспечение пропаганды безопасных условий труда
	Представление АС в эксплуатирующей организации, органах государственного надзора и управления по направлению деятельности
	Контроль проведения дней безопасности и охраны труда
	Разработка мероприятий по повышению эффективности взаимодействия подразделений АС
	Оформление результатов работ по координации и оценке деятельности подразделений и должностных лиц
Необходимые умения	Формировать культуру безопасности
	Оценивать характер и масштаб непредвиденных отклонений в работе
	Анализировать и оценивать производственную ситуацию
	Применять наиболее эффективные методы работы
	Определять состав и содержание компетенций работников по направлению деятельности
	Вести деловые переговоры

	Обобщать результаты контрольно-инспекционной деятельности
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации
	Выявлять отклонения и несоответствия при осуществлении функции внутреннего контроля безопасности
	Подготавливать установленную отчетность по результатам координации работ и оценке деятельности подразделений и должностных лиц
	Оформлять результаты проведенной работы
	Применять нормативную и производственную документацию для выполнения возложенных задач
	Работать с базами данных
	Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности
	Использовать в работе опыт эксплуатации АС
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности
	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Нормы и правила промышленной безопасности
	Нормы и правила радиационной безопасности
	Правила пожарной безопасности
	Требования охраны труда
	Нормы и правила экологической безопасности
	Нормы и правила ядерной безопасности
	Строительные нормы и правила
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности
	Менеджмент персонала
	Методические рекомендации по проведению станционных самооценок безопасности
	Инструкции по ликвидации аварий на АС
	Отчет об обеспечении безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности АС
	Техническое обоснование безопасности реакторной установки
	Условия эксплуатации оборудования АС
	Технические характеристики оборудования АС
	Требования, рекомендации, руководства и документы Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ)
	Обзоры по нарушениям в работе отечественных и зарубежных АС
	Опыт эксплуатации работы отечественных и зарубежных АС

Другие характеристики	-
-----------------------	---

3.5.4. Трудовая функция

Наименование	Организация деятельности подчиненных подразделений по организации функционирования на АС системы внутреннего контроля безопасности и качества АС и охраны труда	Код	Е/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Планирование работ подчиненных работников по организации функционирования на АС системы внутреннего контроля безопасности и охраны труда
	Формулирование производственных задач для работников по организации функционирования на АС системы внутреннего контроля безопасности и охраны труда
	Принятие управленческих решений по направлению профессиональной деятельности
	Контроль выполнения работниками требований нормативно-технической документации, правил и инструкций
	Контроль обеспечения работниками функционирования системы внутреннего контроля безопасности АС и охраны труда
	Проверка знаний работников в составе экзаменационной (аттестационной) комиссии
	Контроль исполнения производственных заданий
	Подготовка организационно-распорядительной документации
	Проведение производственных совещаний
	Оформление результатов работ с работниками
	Формирование культуры безопасности
	Необходимые умения
Оценивать качество исполнения поручений	
Осуществлять коммуникацию	
Обеспечивать дисциплину труда подчиненных работников	
Производить оценку деятельности работников	
Оценивать квалификацию и деловые качества работников	
Организовывать и руководить действиями работников в нештатных ситуациях	
Выявлять и разрешать проблемные ситуации	
Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации	
Оформлять результаты работы с работниками	
Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности	
Необходимые знания	Трудовое законодательство Российской Федерации
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности

	Основные правила обеспечения эксплуатации АС
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике
	Принципы культуры безопасности
	Требования охраны труда
	Санитарные нормы и правила
	Программы обеспечения качества АС
	Система управления охраной труда
	Административные инструкции АС
	Корпоративная политика атомной энергетики
	Формы отчетности по направлению деятельности
	Менеджмент персонала
	Требования, рекомендации, руководства и документы МАГАТЭ
	Обзоры по нарушениям в работе отечественных и зарубежных АС
Другие характеристики	-

3.5.5. Трудовая функция

Наименование	Организация и обеспечение взаимодействия с инспекционными комиссиями органов государственного регулирования безопасности, надзора и контроля, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли	Код	E/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции

Оригинал	X	Займовано из оригинала		
		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Трудовые действия	Планирование работ по организации и обеспечению взаимодействия с инспекционными комиссиями органов государственного регулирования безопасности, надзора и контроля, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли
	Принятие управленческих решений по направлению профессиональной деятельности
	Анализ и прогнозирование принимаемых решений
	Организация работ подчиненных работников при взаимодействии с инспекционными комиссиями органов государственного регулирования безопасности, центральными (ведущими) государственными организациями атомной отрасли
	Обеспечение учета, контроля и отчетности о выполнении предписаний органов государственного регулирования безопасности
	Организация взаимодействия руководства АС и должностных лиц с комиссиями по проверке безопасности АС
	Подготовка служебной корреспонденции в рамках должностных полномочий
	Организация взаимодействия с работниками смежных подразделений и внешними организациями

	Оформление результатов работ	
Необходимые умения	Обеспечивать условия для работы представителей органов государственного регулирования безопасности	
	Определять состав и содержание компетенций работников по направлению деятельности	
	Систематизировать и структурировать информацию, работать с различными источниками информации	
	Применять нормативную и производственную документацию для выполнения возложенных задач	
	Работать с базами данных	
	Осуществлять методическое руководство по направлению деятельности	
	Работать со сведениями, составляющими служебную и коммерческую тайну	
	Применять лучшие практики по направлению деятельности	
	Вести деловые переговоры	
	Обобщать результаты контрольно-инспекционной деятельности	
Необходимые знания	Законодательство Российской Федерации в области использования атомной энергии и обеспечения безопасности по направлению деятельности	
	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды	
	Государственные и отраслевые стандарты по направлению деятельности	
	Трудовое законодательство Российской Федерации	
	Основные правила обеспечения эксплуатации АС	
	Нормы и правила безопасности в атомной энергетике	
	Принципы культуры безопасности	
	Нормы и правила промышленной безопасности	
	Нормы и правила радиационной безопасности	
	Правила пожарной безопасности	
	Требования охраны труда	
	Нормы и правила экологической безопасности	
	Нормы и правила ядерной безопасности	
	Строительные нормы и правила	
	Санитарные нормы и правила	
	Программы обеспечения качества АС	
	Система управления охраной труда	
	Административные инструкции АС	
	Внутренние нормативные документы и формы отчетности по направлению деятельности	
	Корпоративная политика атомной энергетики	
	Организационная структура АС	
	Распоряжения, приказы по направлению деятельности	
	Менеджмент персонала	
	Методические рекомендации по проведению станционных самооценок безопасности	
	Требования, рекомендации, руководства и документы МАГАТЭ	
	Обзоры по нарушениям в работе отечественных и зарубежных АС	
	Условия действия лицензий по видам деятельности	
	Опыт эксплуатации работы отечественных и зарубежных АС	
	Другие	-

характеристики

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (НИЯУ МИФИ), город Москва
--

Проректор по учебно-методической работе	Весна Е. Б.
---	-------------

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Нововоронежский политехнический колледж – филиал ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», город Нововоронеж, Воронежская область
2	Нововоронежский филиал АО «Атомтехэнерго» «Нововоронежский учебно-тренировочный центр «Атомтехэнерго», город Нововоронеж, Воронежская область
3	Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Балаковская атомная станция», город Балаково, Саратовская область
4	Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская атомная станция», город Нововоронеж, Воронежская область

¹ Общероссийский классификатор занятий.

² Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

³ Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 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 № 22111), с изменениями, внесенными приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и от 5 декабря 2014 г. № 801н (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848).

⁴ Постановление Правительства Российской Федерации от 3 марта 1997 г. № 240 «Об утверждении перечня должностей работников объектов использования атомной энергии, которые должны получать разрешения Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на право ведения работ в области использования атомной энергии» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 10, ст. 1180; 2005, № 7, ст. 560; 2009, № 18, ст. 2248; 2011, № 7, ст. 979, № 30, ст. 4646).

⁵ Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих.

⁶ Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

⁷ Общероссийский классификатор специальностей по образованию.