


**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Техническая академия Росатома»
(АНО ДПО «Техническая академия Росатома»)**



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе


Д.И. Сучков
10.12.2018г.
дата

ПРОГРАММА
повышения квалификации
Охрана труда в организациях и подразделениях

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Техническая академия Росатома»
(АНО ДПО «Техническая академия Росатома»)**



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Д.И. Сучков
10.12.2018г.
дата

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Охрана труда в организациях и подразделениях

Цель обучения: Повышение компетентности руководителей и специалистов в проведении профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников, в улучшении условий труда на рабочих местах.

Обучение направлено на формирование у руководителей и специалистов знаний и компетенций в области охраны труда, необходимых для выполнения основных задач и обязанностей по должности.

Продолжительность обучения по программе 40 час **Режим очного обучения** 8 час/день

Форма обучения Очно-заочно (дистанционно)

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ¹		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
1	Основы охраны труда	12	4		8	–	–
2	Основы управления охраной труда в организации	10	2		8	–	–
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	6			6	–	–

¹ Л – лекции, ПЗ – практические занятия, СР – самостоятельная работа по изучению предоставленного материала, СДО – обучение в системе дистанционного обучения.

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ¹		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
4	Социальная защита пострадавших на производстве	6	4		2		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	4	2	2			
		2					итоговая аттестация (комиссионная проверка знаний)
	Итого	40	12	2	24	–	

Планируемые результаты обучения

по программе: Охрана труда в организациях и подразделениях

Номер раздела учебного плана программы	Профессиональные компетенции, на которые направлено обучение			Код и наименование ОТФ/ТФ ² (в соответствии с ПС)
	Наименование компетенции	Умения	Знания	
1 2 3 4 5	Деятельность по планированию, организации, контролю и совершенствованию управления охраной труда	Применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов	Нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения	А/01.6 Нормативное обеспечение системы управления охраной труда
Применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию		Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда		
Анализировать и оценивать предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда		Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда		
Анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда			Порядок разработки, согласования, утверждения	

² Графа заполняется при наличии утвержденного ПС.

			и хранения локальной документации	
		Пользоваться справочными информационными базами данных, содержащими документы и материалы по охране труда	Основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя	
		Разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы	Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда	А/02.6 Обеспечение подготовки работников в области охраны труда
		Проводить вводный инструктаж по охране труда	Основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда	
		Консультировать по вопросам разработки программ инструктажей, стажировок, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда	Технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда	
		Пользоваться современными техническими средствами обучения (тренажерами, средствами мультимедиа)		
		Оценивать эффективность обучения работников по вопросам охраны труда	Методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда	
		Формировать отчетные		

		документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда	Основы психологии, педагогики, информационных технологий	
		Подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда	Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц	А/03.6 Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда
		Формировать, представлять и обосновывать позицию по вопросам функционирования системы управления охраной труда и контроля соблюдения требований охраны труда	Полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда	
		Применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков	Механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда	А/04.6 Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда
			Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда	
			Методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников	
		Координировать проведение специальной оценки условий	Источники и характеристики вредных и	

		труда, анализировать результаты оценки условий труда на рабочих местах	опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации	
		Оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности	Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников	
		Формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям	Типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков	
		Анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников	Требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя	
		Оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований	Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления	
		Оформлять документы, связанные с обеспечением	Методы мотивации и стимулирования	

		<p>работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований</p>	<p>работников к безопасному труду</p> <p>Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда</p> <p>Порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения</p> <p>Требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений</p> <p>Классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы</p>	
--	--	---	---	--

			защиты и основные характеристики средств коллективной защиты	
			Классы и виды средств индивидуальной защиты, их применение, принципы защиты и основные характеристики, предъявляемые к ним требования, правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты	
		Планировать мероприятий по контролю за соблюдением требований охраны труда	Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда	В/01.6 Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда
		Применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий	Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда	
		Документально оформлять результаты контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда	Система государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, права и обязанности представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда	
			Вопросы осуществления	

		Взаимодействовать с комитетом (комиссией) по охране труда, уполномоченным по охране труда с целью повышения эффективности мероприятий по контролю за состоянием условий и охраны труда	общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля	
		Анализировать причины несоблюдения требований охраны труда	Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности	
		Оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений		
		Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия	Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда	В/02.6 Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах
		Осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда	Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование и принципы его работы, применяемое в процессе производства сырье и материалы	
		Разрабатывать программу производственного контроля		

			оценки условий труда	
		Оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда		
		Применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Виды несчастных случаев на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию	В/03.6 Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
		Анализировать информацию, делать заключения и выводы на основе оценки обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Виды профессиональных заболеваний	
		Выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных	Порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных	

		заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий	заболеваний	
		Оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	
		Применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований	Нормативная правовая база в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения	С/01.7 Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда
		Анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации	Национальные, межгосударственные и основные международные стандарты по вопросам управления охраной труда, системы сертификации в сфере охраны труда	
		Выделять ключевые цели и задачи в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению	Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда	

	условий труда, снижению уровней профессиональных рисков		
	Применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки	Методы анализа и прогнозирования, технологии сбора информации (опрос, анкетирование, заявки)	
		Лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда	
	Анализировать специфику производственной деятельности работодателя, его организационную структуру	Нормативная правовая база по охране труда	С/02.7 Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения
	Проектировать структуру управления охраной труда, структуру службы охраны труда, обосновывать ее численность	Виды производственной и организационной структуры предприятий	
	Конкретизировать требования к знаниям и умениям, уровню подготовки специалистов службы охраны труда	Современные технологии управления персоналом	
	Описывать полномочия, ответственность и обязанности в сфере охраны труда для руководителей и специалистов	Принципы, методы, технологии информирования и убеждения	
	Проводить расчеты необходимого финансового обеспечения для реализации мероприятий по охране труда	Научная организация труда и эргономика	
		Основы психологии и конфликтологии, делового	

			этикета	
			Основы финансового планирования и разработки бюджетов	
			Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве	

При разработке программы учитывался профессиональный стандарт:

№ ПС	Наименование ПС	Дата введения в действие ПС
192	Специалист в области охраны труда	01.07.2016

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Охрана труда в организациях и подразделениях

№ раздела, темы	Наименование разделов, тем	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ³		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
1.	Основы охраны труда	12	4		8	–	–
1.1.	Основные положения трудового права, правовые основы охраны труда. Государственное регулирование в сфере охраны труда.	4	–	–	4	–	–
1.2.	Государственные нормативные требования охраны труда. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.	4	–	–	4	–	–
1.3.	Изменения в законодательстве Российской Федерации и нормативной базе в области охраны труда	4	4	–	–	–	–
2.	Основы управления охраной труда в организации	10	2	–	8	–	–
2.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	2	–	–	2	–	–

³ Л – лекции, ПЗ – практические занятия, СР – самостоятельная работа по изучению предоставленного материала, СДО – обучение в системе дистанционного обучения.

№ раздела, темы	Наименование разделов, тем	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ³		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
2.2.	Риск-ориентированный подход в работе по охране труда. Роль и место оценки профессиональных рисков в современных системах управления охраной труда. Оценка и управление профессиональными рисками	2	2	–	–	–	–
2.3.	Организация системы управления охраной труда.	2	–	–	2	–	–
2.4.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	2	–	–	2	–	–
2.5.	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.	2	–	–	2	–	–
3.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	6	–	–	6	–	–

№ раздела, темы	Наименование разделов, тем	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ³		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
3.1.	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструментов, технологических процессов. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	2	–	–	2	–	–
3.2.	Обеспечение безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, подъемных сооружений, безопасность газового хозяйства. Безопасность труда при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке грузов, при работе с компьютерной и копировально-множительной техникой. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	2	–	–	2	–	–
3.3.	Обеспечение электробезопасности и пожарной безопасности. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	2	–	–	2	–	–

№ раздела, темы	Наименование разделов, тем	Количество часов обучения					Виды и форма контроля
		всего	очно, по видам учебных занятий ³		заочно		
			Л	ПЗ	СДО	СР	
4.	Социальная защита пострадавших на производстве	6	4		2	–	–
4.1.	Социальная защита пострадавших на производстве	2	–	–	2	–	–
4.2.	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2	–	–	–	–
4.3.	Показатели производственного травматизма и профзаболеваний в отрасли. Особенности расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на предприятиях и в организациях отрасли	2	2	–	–	–	–
5.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	4	2	2	–	–	–
5.1.	Правовые вопросы организации оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве	2	2	–	–	–	–
5.2.	Практические вопросы организации оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве	2	–	2	–	–	–
		2			–		итоговая аттестация (комиссионная проверка знаний)
	Итого	40	12	2	24	–	–

УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

Охрана труда в организациях и подразделениях

1 Общая характеристика программы

При разработке настоящей программы были учтены законодательные и нормативные правовые требования, содержащиеся в документах, которые приведены в разделе 5 настоящей учебной программы.

1.1 Требования к слушателям программы

Программа направлена на развитие способностей применять знания, умения при решении задач по охране труда в организациях и подразделениях.

Учебная программа разработана на основе Примерной программы обучения по охране труда работников организаций, утверждённой Минтрудом России 17.05.2004 с учетом соответствующих положений, изложенных в постановлении Минтруда России и Минобразования России «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» от 13.01.2003 № 1/29. В случае внесения изменений в указанные документы, другие законодательные и нормативные правовые акты либо принятия новых в данную программу вносятся при необходимости соответствующие изменения.

Программа предназначена для руководителей и специалистов технического и производственного профиля организаций и подразделений, руководителей и специалистов служб охраны труда.

В результате подготовки по программе руководители и специалисты получают знания и компетенции в области охраны труда, необходимые для выполнения основных задач и обязанностей по должности:

- соблюдать требования трудового законодательства;
- знать и применять требования нормативных документов в области охраны труда;
- обеспечивать и контролировать выполнение персоналом требований законов, норм и правил в области охраны труда и локальных нормативных актов;
- проводить работы по обеспечению охраны труда, реализации мероприятий по повышению безопасности;
- организовывать обеспечение и контролировать использование средств индивидуальной защиты работниками;
- проводить специальную оценку условий труда;
- проводить профилактические мероприятия по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников, по улучшению условий труда на рабочих местах;
- проводить расследования несчастных случаев на производстве в соответствии с требованиями Трудового кодекса РФ.

1.2 Характеристика программы в системе ПТЗиН Госкорпорации «Росатом»

В системе производственно-технических знаний и навыков работников Госкорпорации «Росатом», программа:

направлена на развитие ПТЗиН по параметру «Вес», имеет значение	Обеспечение производственной безопасности ВЫСОКИЙ
---	--

1.3 Характеристика программы в системе обучения Госкорпорации «Росатом»

Значение приоритета обучения	ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ
Сертификат, подтверждающий определенный уровень развития ПТЗиН и/или квалификации	Удостоверение о повышении квалификации по программе «Охрана труда в организациях и подразделениях». Удостоверение о проверке знаний требований охраны труда в соответствии с Постановлением Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29, период подтверждения 3 года.
Нормативные ссылки (для «обязательного» обучения)	Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29.

2 Содержание программы

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
1.	Основы охраны труда	
1.1.	Основные положения трудового права, правовые основы охраны труда. Государственное регулирование в сфере охраны труда.	<p>Основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Основная задача охраны труда — предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий.</p> <p>Понятие социально приемлемого риска.</p> <p>Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.</p> <p>Трудовой кодекс РФ, Федеральный закон о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения. Роль Кодекса РФ об административных правонарушениях и Уголовного кодекса РФ в регулировании состояния охраны труда.</p> <p>Отраслевое соглашение по атомной энергетике, промышленности и науке на 2018-2020 гг., создание условий для выполнения функций уполномоченным (доверенным) лицам по охране труда профсоюзного комитета. Возмещение вреда, нанесенного здоровью работников в связи с несчастными случаями на производстве и профессиональными заболеваниями.</p> <p>Государственного управления охраной труда осуществляет Правительство Российской Федерации, уполномоченные федеральные органы исполнительной власти. Основные направления государственного управления охраной труда.</p> <p>Уполномоченные федеральные органы исполнительной власти, действующие в сфере</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		управления охраной труда. Международное сотрудничество в области охраны труда. Федеральная инспекция труда: задачи, организационная структура, полномочия.
1.2.	Государственные нормативные требования охраны труда. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.	Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований. Обязанности и ответственность работников в области охраны труда в соответствии с положениями Трудового кодекса РФ. Обязанности должностных лиц согласно статьям 21, 214 Трудового кодекса РФ, Уставу о дисциплине, действующему на объектах использования атомной энергии, трудовому договору, должностной инструкции и правилам внутреннего трудового распорядка. Дисциплинарная, административная и уголовная ответственность должностных лиц.
1.3.	Изменения в законодательстве Российской Федерации и нормативной базе в области охраны труда.	Изменения, вносимые в Трудовой кодекс РФ и другие нормативные правовые акты в области охраны труда. Разработка и актуализация правил по охране труда. Правила по охране труда принятые и вступившие в силу в прошедшем и в текущем году. Основные положения и особенности новых правил. Отличия новых правил от старых. Обзор требований охраны труда к производственным объектам и помещениям, к организации рабочего места, к продукции. Требования охраны труда при проведении производственных процессов и эксплуатации технологического оборудования. Требования к работникам. Допустимые уровни опасных и вредных производственных факторов в производственных помещениях (на площадках – для процессов, выполняемых вне производственных помещений) и на рабочих местах, а также параметры освещенности, температурного режима, влажности и других факторов.
2.	Основы управления охраной труда в организации	
2.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	Деятельность работодателя по обеспечению безопасных условий труда в организации. Обязанности согласно ст.212 Трудового кодекса РФ, федеральному закону «Об использовании атомной энергии», Уставу о дисциплине на объектах использования атомной энергии.

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>Планирование мероприятий по охране труда и контроль их выполнения. Система ступенчатого административно-общественного контроля, планы и программы работ по улучшения условий труда на основе результатов специальной оценки условий труда, соглашения по охране труда, прилагаемые к коллективному договору.</p>
2.2.	<p>Риск-ориентированный подход в работе по охране труда. Роль и место оценки профессиональных рисков в современных системах управления охраной труда. Оценка и управление профессиональными рисками.</p>	<p>Профессиональный риск – сочетание вероятностной частоты неблагоприятного события и вероятностной тяжести последствий, выражаемой вредом в форме ущерба здоровью работников, материальных потерь, вреда, нанесённого окружающей среде.</p> <p>Профессиональный риск несчастных случаев и профессиональных заболеваний в связи с выполнением обязанностей по трудовому договору.</p> <p>Производственный риск техногенных аварий, инцидентов. В связи с разрушениями оборудования, сооружений, объектов, неконтролируемыми выбросами, излияниями вредных веществ, внештатными остановами производственных процессов, оборудования. Различие характеристик, подходов к расчету рисков.</p> <p>Степень опасности профессиональных рисков.</p> <p>Эмпирические данные по рискам гибели работников в отдельных производствах.</p> <p>Определение степени опасности профессионального риска.</p> <p>Переход от затратной системы управления охраной труда по случаям травм и профессиональных заболеваний к превентивным мерам по управлению рисками.</p> <p>Цели и задачи оценки профессиональных рисков.</p> <p>Цель: снижение травматизма и профессиональных заболеваний на производстве. Задачи: сохранение здоровья работников, снижение уровня инвалидизации населения, сохранение численности трудоспособного населения, снижение затрат, вызванных несчастными случаями и профзаболеваниями, повышение престижа ряда производств и профессий.</p> <p>Анализ представительных статистических выборок по травматизму и профессиональным заболеваниям, специальной оценки условий труда, результаты периодических медицинских осмотров и производственного контроля условий труда на рабочих местах.</p> <p>Методы оценки профессиональных рисков. ГОСТ Р 12.0.010-2009. Прямые методы на основе</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>статистической информации по выбранным показателям риска или непосредственно показатели ущерба и вероятности их наступления. Косвенные методы: с использованием показателей, характеризующих отклонение фактических показателей от норм, имеющих причинно-следственную связь с рисками.</p> <p>Специальная оценка условий труда с учетом оценки профессиональных рисков. Использование индекса профессиональных заболеваний в специальной оценке условий труда.</p> <p>Цели и задачи специальной оценки условий труда. Понятие рабочего места. Этапы проведения специальной оценки условий труда. Подготовка к проведению специальной оценки. Оценка соответствия условий труда гигиеническим нормативам. Оценка обеспеченности работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.</p> <p>Комплексная оценка состояния условий труда на рабочем месте. Оформление результатов специальной оценки условий труда. Оценка условий труда, обусловленных факторами производственной среды. Оценка условий труда, обусловленных факторами трудового процесса. Реализация результатов специальной оценки условий труда. Специальная оценка условий труда по радиационному фактору.</p>
2.3.	Организация системы управления охраной труда.	<p>Принципы организации системы управления охраной труда на основе ИСО 9000-2004: непрерывное улучшение, лидерство руководителей, нацеленность на сохранение жизни и здоровья работников, участие работников, взаимовыгодные отношения с поставщиками средств индивидуальной и коллективной защиты, принятие решений на базе результатов деятельности, которые можно измерить. Делегирование вышестоящими руководителями полномочий в области охраны труда руководителям структурных подразделений и должностным лицам, отвечающих за безопасность труда подчинённых работников.</p> <p>Система управления охраной труда в Государственной корпорации «Росатом». Политика и цели. Функции и задачи. Взаимодействие с подрядными организациями. Показатели состояния охраны труда в организациях и эффективности деятельности служб охраны труда.</p> <p>Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>характера.</p> <p>Установление в Трудовом кодексе РФ обязательств государства по государственному управлению охраной труда, надзору и контролю, обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.</p> <p>Ответственность работодателей в области охраны труда согласно трудовому законодательству и в договорном порядке на основе соглашений и коллективных договоров.</p> <p>Социальная ответственность бизнеса в России и Европейская социальная хартия.</p> <p>Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.</p> <p>Социальное партнерство – гарантия социального мира в условиях рыночной экономики.</p> <p>Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий.</p> <p>Ответственность сторон социального партнерства.</p> <p>Органы по рассмотрению трудовых споров.</p> <p>Отраслевое соглашение по атомной энергетике, промышленности и науке на 2018-2020 гг.</p> <p>Общественный контроль за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов. Общественный контроль за охраной труда в организации, осуществляемый уполномоченными (доверенными) лицами по охране труда.</p>
2.4.	<p>Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций</p>	<p>Подбор персонала. Подготовка на должность. Поддержание квалификации. Профессиональная подготовка и повышение квалификации.</p> <p>Инструктажи. Стажировка. Проверка знаний.</p> <p>Дублирование. Допуск к самостоятельной работе.</p> <p>Противоаварийные, противопожарные тренировки и тренировки персонала по действиям в чрезвычайных ситуациях. Обходы рабочих мест.</p> <p>Производственные формы работы с персоналом АС. Аттестация руководителей и специалистов АС на соответствие занимаемой должности. Работа с резервом. Наставничество.</p> <p>Организация и проведение инструктажей. Виды инструктажей. Вводный, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный инструктаж, внеплановый инструктаж, целевой инструктаж.</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>Программы инструктажей. Область применения, содержание.</p> <p>Инструкции по охране труда и по безопасному выполнению работ – важнейший локальный нормативный акт работодателя, содержащий требования охраны труда Назначение инструкций. Виды инструкций. Различия между инструкциями по охране труда работника на рабочем месте и инструкциями по безопасному выполнению работ. Порядок разработки, утверждения, внесения изменений, пересмотра и отмены. Структура инструкций. Содержание инструкций.</p> <p>Локальные нормативные акты работодателя, содержащие нормы трудового права и требования охраны труда, регулирующие соблюдение работниками требований охраны труда и выполнение работодателем государственных нормативных требований охраны труда.</p> <p>Дисциплина труда и трудовой распорядок. Режимы труда и отдыха. Рабочее время, режим рабочего времени. Режим отдыха. Режим работы во вредных условиях труда.</p> <p>Отчетные документы работодателя в области охраны труда.</p>
2.5.	<p>Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.</p>	<p>Мероприятия по профилактике производственного травматизма и профзаболеваний. Технические: модернизация технологических процессов и средств механизации, меры по улучшению условий и охраны труда, эффективные средства индивидуальной и коллективной защиты.</p> <p>Организационные мероприятия: обучение, инструктажи, выполнение работ повышенной опасности по наряду-допуску, специальная оценка условий труда, управление профессиональными рисками.</p> <p>Лечебно-профилактические мероприятия: предварительные и периодические медицинские осмотры, реабилитация пострадавших в санаториях-профилакториях, психофизиологические обследования.</p> <p>Организация медицинских осмотров (обследований) работников. Цели проведения различных видов медицинских осмотров: предварительных, периодических, внеочередных, психофизиологических, предсменных. Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров, внеочередных медицинских осмотров, психофизиологических обследований,</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>психиатрических освидетельствований.</p> <p>Средства индивидуальной защиты и их классификация. 12 классов средств индивидуальной защиты на основе принципа защиты отдельных частей тела работников и функциональных органов работника. Классификация индивидуальных средств защиты по видам опасностей, действующих на работника в соответствии с техническим регламентом Таможенного Союза «О безопасности СИЗ». Роль указанных классификаций в применении на производстве.</p> <p>Специфика СИЗ для персонала Росатома.</p> <p>Дезактивируемость или одноразовость. Высокая защитная эффективность по аэрозолям и парам (из-за чрезвычайно высокой токсичности и кластерного размера частиц). Физиологическая приемлемость (эргономичность) с учетом работы в полях внешнего облучения. Одновременная защита от токсичных веществ и внешних излучений, ограничивающих допустимое время работы.</p> <p>Типовые отраслевые нормы выдачи СИЗ. Карта индивидуальной выдачи СИЗ. Учет половых и антропометрических особенностей работников.</p> <p>Наличие реквизитов сертификатов на СИЗ.</p> <p>Обязательные и дополнительные СИЗ, выдаваемые работнику.</p> <p>Требования Трудового Кодекса РФ относительно объема финансирования мероприятий на улучшение условий и охраны труда. Содержание и объёмы затрат на мероприятия по охране труда: расходы на мероприятия по охране труда согласно ТК РФ и НК РФ; выплату досрочных пенсий и компенсаций за работу во вредных или опасных условиях труда, расходы на выплату обеспечения по страхованию в связи с несчастными случаями на производстве и профессиональными заболеваниями.</p> <p>Нормативы финансовых средств на улучшение условий и охраны труда. Экономические механизмы стимулирования организаций за улучшение условий и охраны труда. Пропаганда охраны труда. Отраслевой конкурс за звание «Предприятие высокой культуры производства и организации труда». Отраслевое положение о звании «Лучший работник по охране труда».</p> <p>Виды гарантий и компенсаций за работу во вредных и опасных условиях труда. Повышенная оплата труда. Дополнительный оплачиваемый отпуск. Сокращённое рабочее время. Выход на пенсию на</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		льготных основаниях. Бесплатная выдача молока или лечебно-профилактического
3.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	
3.1.	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструментов, технологических процессов. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	<p>Приемка в эксплуатацию новых и реконструированных объектов производственного и социального назначения. Планово-предупредительный ремонт зданий, сооружений и оборудования. Устройство и содержание санитарно-бытовых помещений.</p> <p>По установленным нормам оборудование санитарно-бытовых помещений, помещений для приема пищи, помещений для оказания медицинской помощи, комнат для отдыха в рабочее время и психологической разгрузки; создание санитарных постов с аптечками, укомплектованных набором лекарственных средств и препаратов для оказания первой помощи; устанавливаются аппараты (устройства) для обеспечения работников горячих цехов и участков газированной соленой водой и другое. Оборудование гардеробов для чистой и производственной одежды, душевых, туалетов.</p> <p>Требования охраны труда к производственным объектам и помещениям, к организации рабочего места, к продукции.</p> <p>Приводятся допустимые уровни опасных и вредных производственных факторов в производственных помещениях (на площадках – для процессов, выполняемых вне производственных помещений) и на рабочих местах, а также параметры освещенности, температурного режима, влажности и других факторов.</p> <p>Требования охраны труда работников при организации и проведении работ содержат:</p> <ul style="list-style-type: none"> – требования охраны труда, предъявляемые к организации производственных процессов; – меры, исключающие непосредственный контакт работников в процессе труда с исходными материалами, заготовками, полуфабрикатами, готовой продукцией и отходами производства, оказывающими на них опасное или вредное воздействие; – меры по удалению опасных и вредных веществ и материалов из рабочей зоны, а также меры по

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>удалению и обезвреживанию отходов производства, являющихся источниками опасных и вредных производственных факторов;</p> <ul style="list-style-type: none"> – способы контроля и управления, обеспечивающие защиту работников и аварийное отключение оборудования, а также указания по применению средств индивидуальной защиты работников; – способы своевременного уведомления о возникновении опасных и вредных производственных факторов на отдельных технологических операциях; – меры по защите работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов, возникающих в аварийных случаях; – рациональную организацию труда и отдыха с целью профилактики монотонности и гиподинамии, а также ограничение тяжести труда. <p>Организационные и технические мероприятия по снижению воздействия опасных и вредных производственных факторов. Ликвидация источника риска (исключение опасной работы). Замена, совершенствование, реконструкция производственного оборудования, изменение технологии с целью уменьшения уровня риска в источнике. Применение инженерно-технических мер обеспечения безопасности (экраны, блокировки, КСЗ, ...):</p> <ul style="list-style-type: none"> а) исключение случайного контакта работника с источником риска («защита от дурака»); б) исключение преднамеренного контакта работника с источником риска («защита от грамотного злоумышленника»). Применение организационных мер (недопущение или ограничение контакта, обучение, допуск, контроль, страховка). Применение СИЗ.
3.2.	<p>Обеспечение безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, подъемных сооружений, безопасность газового хозяйства.</p> <p>Безопасность труда при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке грузов, при работе с компьютерной и копировально-множительной</p>	<p>Основные требования безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, подъемных сооружений. Требования правил по обеспечению безопасности в газовом хозяйстве.</p> <p>Организация безопасного производства погрузочно-разгрузочных и транспортных работ. Обеспечение травмобезопасности оборудования, инструментов, приспособлений. Общие требования, предъявляемые к оборудованию, отдельным его группам и видам, коммуникациям, их размещению, отражаются особенности исходных материалов,</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
	техникой. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	заготовок, полуфабрикатов, готовой продукции и отходов производства, рациональные способы их хранения, требования, предъявляемые к механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ, влияющих на обеспечение охраны труда работников. Требования безопасности при транспортировании грузов. Требования охраны труда, гигиенические требования по обеспечению безопасных условий труда при работе с компьютерной и копировально-множительной техникой. Организационные и технические мероприятия при производстве работ на опасных производственных объектах и выполнении работ повышенной опасности. Выполнение радиационно опасных работ. План производства работ, акт-допуск, наряд-допуск: выдача наряда – допуска. Определение руководителя производства работ, допускающих к работе лиц, наблюдающих, исполнителей работ. Определение мероприятий по подготовке рабочих, производству работ, проведению инструктажей.
3.3.	Обеспечение электробезопасности и пожарной безопасности. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	Мероприятия по обеспечению электробезопасности на производстве. Категории помещений по опасности поражения электрическим током. Работы по наряду-допуску, распоряжению, в режиме текущей эксплуатации. Обучение и присваиваемые работникам группы электробезопасности. Технические мероприятия (заземление, зануление, требования к изоляции проводников электрического тока, изоляторы, автоматы по аварийному отключению тока и др.). Анализ причин и факторов производственного травматизма. Планирование мероприятий по снижению рисков производственного травматизма. Правила обеспечения пожарной безопасности на производстве, в быту. Действия работников при возникновении пожара. Мероприятия по обеспечению безопасности в аварийных ситуациях. Действия работников при возникновении аварийных ситуаций.
4.	Социальная защита пострадавших на производстве	
4.1.	Социальная защита пострадавших на производстве	Обязательное и добровольное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Задачи. Страховой случай. Несчастный случай на производстве. Права на обеспечение по страхованию. Виды и размеры обеспечения по

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		<p>страхованию. Страховщики, страхователи, застрахованные: права и обязанности. Средства на осуществление страхования. Страховые тарифы и страховые взносы. Страховые тарифы по видам экономической деятельности в зависимости от класса профессионального риска.</p> <p>Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда. Гарантированность права застрахованных на обеспечение по страхованию. Экономическая заинтересованность субъектов страхования в улучшении условий и повышении безопасности труда, снижении производственного травматизма и профессиональной заболеваемости; обязательность регистрации в качестве страхователей, обязательность уплаты страхователями страховых взносов; дифференцированность страховых тарифов в зависимости от класса профессионального риска.</p>
4.2.	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	<p>Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Производственный травматизм и профзаболевания в отрасли.</p> <p>Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учету. Обязанности работодателя при несчастном случае. Порядок извещения о несчастных случаях. Порядок формирования комиссий по расследованию несчастных случаев. Сроки расследования несчастных случаев. Проведение расследования несчастных случаев государственными инспекторами труда.</p> <p>Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев. Порядок регистрации и учета несчастных случаев на производстве. Рассмотрение разногласий по вопросам расследования, оформления и учета несчастных случаев.</p> <p>Понятие «профессиональные заболевания». Виды профессиональных заболеваний. Порядок установления наличия профессионального заболевания, установление предварительного диагноза, извещение о профессиональном заболевании, представление санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника, направление больного на амбулаторное или стационарное обследование в специализированное лечебно-профилактическое учреждение или его подразделение (центр профессиональной патологии, клинику или отдел профессиональных заболеваний медицинских научных организаций клинического профиля).</p>

№ раздела, темы	Наименование раздела, темы	Краткое содержание
		Медицинское заключение о наличии профессионального заболевания Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания. Состав комиссии. Акт расследования случая профессионального заболевания (обстоятельства, причины, лица, нарушившие санитарные требования). Приказ, издаваемый работодателем. Показатели производственного травматизма и профзаболеваний. Коэффициент частоты профзаболеваний. Удельный вес хронических и острых профессиональных заболеваний. Этиология заболеваний. Причины. Коэффициенты частоты и тяжести травматизма на производстве. Лёгкие, тяжёлые, групповые несчастные случаи. Их удельный вес и причины.
4.3.	Показатели производственного травматизма и профзаболеваний в отрасли. Особенности расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на предприятиях и в организациях отрасли	Показатели производственного травматизма и профзаболеваний в организациях ГК «Росатом». Сравнительные данные по предприятиям, дивизионам. Примеры материалов расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на предприятиях и в организациях отрасли. Основные причины происходящих несчастных случаев, мероприятия по их недопущению.
5.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	
5.1.	Правовые вопросы организации оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве	Организация оказания первой помощи (обучение, укомплектование фельдшерских и врачебных пунктов на производстве, аптек средствами оказания первой помощи). Основные требования к лицам, оказывающим первую помощь пострадавшим. Краткие сведения об организме человека. Краткие сведения о состояниях, наиболее угрожающих жизни и здоровью при травмах и поражениях.
5.2.	Практические вопросы организации оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве	Порядок действий при оказании первой помощи. Проведение практикумов.

3 Контроль качества освоения программы

Метод контроля	Оценочные материалы
Текущий контроль	Тестовые вопросы в обучающей контролирующей системе в области охраны труда «Олимп Окс»
Итоговая аттестация	Контрольные задания проверки знаний в

	обучающей контролирующей системе в области охраны труда «Олимп Окс»
--	---

Система оценки достижения планируемых результатов:

Показатель (объект оценивания)	Критерии достижения показателя	Значение показателя
Количество правильных ответов по итоговой аттестации	Процент правильных ответов	80% и более – сдано. Менее 80% - не сдано

В качестве текущего контроля применяется устный опрос и тестирование по законодательству РФ и положениям нормативных актов в области охраны труда в системе «Олимп Окс».

Итоговая аттестация проводится в виде контрольного тестирования и оценки комиссией знаний требований охраны труда слушателями. Успешным считается результат, при котором слушатель дал правильные ответы на 80% или более предложенных ему вопросов.

4 Условия реализации программы

Дистанционное обучение проводится с использованием обучающей контролирующей системы в области охраны труда «Олимп Окс».

Очное обучение предусматривает проведение лекционных и практических занятий.

Лекционные занятия проводятся в учебных помещениях, с использованием следующих технических средств обучения:

–персональные компьютеры;

–мультимедийные проекторы

Практические занятия проводятся с использованием компьютерных программ, раздаточных методических материалов, манекенов и других средств оказания первой помощи пострадавшим.

В соответствии с требованиями заказчика допускается корректировка учебно-тематического плана без существенных изменений содержания программы.

5 Законодательные и нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации (извлечения)
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (извлечения)
4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (извлечения)
5. Гражданский кодекс РФ от 26.01.1996 № 14-ФЗ (часть вторая) (извлечения)
6. Федеральный закон от 12.01.1996 № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности»
7. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»
8. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
9. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»

10. Постановление Совета министров - Правительства РФ от 06.02.1993 № 105 «О новых нормах предельно-допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную»

11. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 162 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин»

12. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет»

13. Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»

14. Постановление Правительства РФ от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»

15. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»

16. Постановление Правительства РФ от 01.09.2012 № 875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»

17. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования

18. Постановление Минтруда России от 08.04.1994 № 30 «Об утверждении рекомендаций по организации работы уполномоченного (доверенного) лица по охране труда профессионального союза или трудового коллектива»

19. Постановление Минтруда России от 07.04.1999 № 7 «Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную»

20. Постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации»

21. Постановление Минтруда России от 17.01.2001 № 7 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы кабинета охраны труда и уголка охраны труда»

22. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев...»

23. Постановление Минтруда России № 1, Минобразования № 29 от 13.01.2003 «Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»

24. ГОСТ 12.4.011-89. ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация

25. Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 46н «Об утверждении Перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда...»

26. Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н «Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, Порядка...»

27. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»

28. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»

29. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)...»

30. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»

31. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда»

32. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»

33. Приказ Минтруда России от 07.02.2014 № 80н «О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда»

34. Приказ Минтруда России от 24.06.2014 № 412н «Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда»

35. Приказ Минтруда России от 19.08.2016 № 438н «Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда».

36. Режимы труда и отдыха работающих в холодное время на открытой территории или в неотапливаемых помещениях. МР 2.2.7.2129-06

37. Постановление Исполнительного комитета ФНПР от 18.10.2006 № 4-3 «О типовом положении об уполномоченном (доверенном) лице по охране труда профессионального союза»

38. ГОСТ 12.1.007-76. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

39. ГОСТ 12.3.002-75. ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности

40. ГОСТ 12.1.005-88. ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

41. ГОСТ 12.1.003-2014. ССБТ. Шум. Общие требования безопасности

42. ГОСТ 12.1.012-2004. ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования

43. ГОСТ 12.4.026-2015. ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний

44. ГОСТ Р 32489-2013. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия

45. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»

46. Приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н « Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»
47. Приказ Минтруда России от 17.09.2014 №642н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»
48. Приказ Минтруда России от 23.12.2014 № 1101н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»
49. Приказ Минтруда России от 17.08.2015 № 552н «Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»
50. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (напольный безрельсовый колесный транспорт) (ПОТ РМ-008-99)
51. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства (ПОТ РМ-025-2002)
52. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации газового хозяйства организаций (ПОТ РМ-026-2003)
53. Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте (ПОТ РМ-027-2003)
54. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (конвейерный, трубопроводный и другие транспортные средства непрерывного действия) (ПОТ РМ-029-2003)
55. СанПиН 2.2.4.548-96. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений
56. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03. Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы
57. СП 52.13330.2011. Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95
58. СП 44.13330.2011. Свод правил. Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-87.

6 Список использованной литературы

1. Оказание первой помощи пострадавшим при повреждении здоровья на производстве. Справочное пособие - М.: ЗАО «Термика», 2012, изд.4, испр., доп.