



**Общество с ограниченной ответственностью
«АССЕТ ГРУПП»
Учебный центр**



«10» января 2024г.

**Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки
«Техносферная безопасность»**

г. Самара, 2024

Содержание

1.Пояснительная записка	3
2.Учебный план	4
3.Содержание программы	6
4.Календарный учебный график	11
5.Итоговая аттестация	12
6.Организационно-педагогические условия освоения программы	12
Список используемой литературы	13

1. Пояснительная записка

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность» (далее по тексту – Программа) разработана в соответствии с нормами Федерального закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ (с изм. и доп.), с учётом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013г. № 499.

Программа «Техносферная безопасность» является комплексным курсом, включающим в себя программы «Охрана труда», «Промышленная безопасность», «Экологическая безопасность» и предназначен как для специалистов в сфере техносферной безопасности, так и лиц, желающих в более полном объёме освоить новую квалификацию для работы в сфере техносферной безопасности, охраны труда, экологической и промышленной безопасности.

Цель обучения: совершенствование и (или) овладение слушателями знаний по техносферной безопасности.

Категории обучаемых: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Область профессиональной деятельности слушателей:

- внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасности;
- мониторинг функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасности;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления труда и промышленной безопасности.

Программа ориентирована на освоение слушателями компетенций, необходимых для осуществления сервисно-эксплуатационной, организационно-управленческой, экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской видов деятельности.

Формы обучения по Программе: заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Каждому слушателю предоставляется личный доступ к учебным материалам, включающим лекционный и нормативный материал, видео- и аудиолекции.

Продолжительность обучения по Программе – 256 академических часов.

Результат обучения по Программе: слушатель приобретает знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций, а также должен:

знать:

- основы охраны труда и техносферной безопасности;
- основы управления охраной труда в организации;
- специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- основы промышленной безопасности;
- основы экологической безопасности;
- основы работы с опасными отходами;
- экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды;
- основы энергетической безопасности;

- основы безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики;

- основы социальной защиты пострадавших на производстве;

уметь:

- пользоваться актуальной нормативно-правовой базой;
- управлять охраной труда в организации;
- управлять промышленной, экологической, энергетической безопасностью, безопасностью гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики;
- анализировать и структурировать проблемы организации охраны труда и безопасности производственной деятельности, организации промышленной, экологической, энергетической безопасности, безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики;
- вести учет и организовывать помощь пострадавшим на производстве;
- корректно исправлять ошибки в организации охраны труда, организации промышленной, экологической, энергетической безопасности, безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики;
- находить выход из проблемной ситуации, взять на себя ответственность;
- правильно воспринимать и интерпретировать разнообразную информацию, а также быстро и правильно передавать ее;
- обеспечить надежность и эффективность выполнения всех функций службы охраны труда, промышленной, экологической, энергетической безопасности, безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики.

2. Учебный план

Учебный план определяет перечень, последовательность, общую трудоёмкость дисциплин и формы контроля знаний.

№ пп	Наименование модуля	Общее количество часов	В том числе, часов	
			Теория	Практические занятия
1	Модуль 1. Основы охраны труда и техносферной безопасности	24	24	-
1.1	Правовое регулирование в сфере безопасности			
1.2	Система государственного управления в области техносферной безопасности			
1.3	Организация трудовых отношений с учетом требований техносферной безопасности			
2	Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации	24	24	-
2.1	Основные принципы обеспечения безопасности труда			
2.2	Основные положения трудового права			
2.3	Правовые основы охраны труда			
2.4	Государственное регулирование в сфере охраны труда			
2.5	Анализ, оценка и управление			

	профессиональными рисками			
3	Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	24	24	-
3.1	Пожарная опасность предприятия			
3.2	Правила пожарной безопасности			
3.3	Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии			
3.4	Основы предупреждения производственного травматизма			
3.5	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов			
3.6	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации			
4	Модуль 4. Промышленная безопасность	28	28	-
4.1	Нормативно-правовая основа промышленной безопасности			
4.2	Промышленная безопасность на предприятии			
4.3	Техническое регулирование			
5	Модуль 5. Экологическая безопасность	28	28	-
5.1	Нормативно-правовые основы экологической безопасности на предприятии			
5.2	Охрана окружающей среды			
5.3	Обращение с отходами			
5.4	Охрана атмосферного воздуха			
6	Модуль 6. Работа с опасными отходами	28	28	-
7	Модуль 7. Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды	24	24	-
8	Модуль 8. Энергетическая безопасность	24	24	-
8.1	Нормативно-правовые основы энергетической безопасности на предприятии			
8.2	Организация контроля (надзора) за соблюдением требований безопасной эксплуатации энергетического оборудования			
8.3	Безопасность электрических станций и сетей			
9	Модуль 9. Безопасность гидротехнических сооружений	24	24	-

	объектов промышленности и энергетики			
9.1	Нормативно-правовые основы безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики			
9.2	Система государственного регулирования в области безопасности гидротехнических сооружений			
9.3	Общие требования безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики			
10	Модуль 10. Социальная защита пострадавших на производстве			
10.1	Общие правовые принципы возмещения причинённого вреда			
10.2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве	24	24	-
10.3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве			
10.4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний			
	Экзамен	4	-	-
	ИТОГО	256	252	-

3.Содержание программы

Модуль 1. Основы охраны труда и техносферной безопасности

Трудовая деятельность человека. Основные принципы обеспечения безопасности труда. Основные принципы обеспечения охраны труда. Основные положения трудового права.

Правовые основы охраны труда. Государственное регулирование в сфере охраны труда. Государственные нормативные требования по охране труда. Государственное регулирование промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений.

Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации. Федеральное законодательство в области обращения с отходами. Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами. Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами.

Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности. Техническое регулирование. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами. Лицензионные требования и условия. Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами. Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами.

Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению

требований законодательства о труде и об охране труда. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной, экологической, энергетической безопасности и безопасности гидротехнических сооружений.

Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации

Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда. Организация системы управления охраной труда. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда.

Организация общественного контроля. Аттестация рабочих мест по условиям труда. Разработка инструкций по охране труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций. Порядок предаттестационной и профессиональной подготовки, аттестации и проверки знаний работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Предоставление компенсаций за условия труда, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости.

Документация и отчетность по охране труда. Сертификация работ по охране труда в организациях.

Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности

Основы предупреждения производственного травматизма.

Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.

Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации.

Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.

Обеспечение электробезопасности.

Обеспечение пожарной безопасности.

Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях.

Модуль 4. Промышленная безопасность

Общие требования промышленной безопасности. Российское законодательство в области промышленной безопасности. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности.

Регистрация опасных производственных объектов.

Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.

Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.

Экспертиза промышленной безопасности. Декларирование промышленной безопасности.

Анализ опасности и риска.

Специальные требования промышленной безопасности.

Требования промышленной безопасности на объектах котлонадзора.

Требования промышленной безопасности в нефтяной и газовой промышленности.

Требования промышленной безопасности на объектах газоснабжения.

Требования промышленной безопасности для химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств.

Требования промышленной безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов и средств инициирования.

Требования промышленной безопасности для взрывоопасных объектов хранения и переработки растительного сырья.

Требования промышленной безопасности для объектов и средств транспортирования опасных веществ.

Требования промышленной безопасности в угольной промышленности.

Требования промышленной безопасности в горнорудной и нерудной промышленности.

Требования по рациональному использованию и охране недр, проведению маркшейдерских и геологических работ.

Требования промышленной безопасности в металлургической промышленности.

Требования промышленной безопасности на подъемных сооружениях.

Модуль 5. Экологическая безопасность

Российское законодательство в области экологической безопасности и охраны окружающей среды. Система государственного управления в области охраны окружающей среды.

Государственный экологический контроль действующих предприятий. Контроль за деятельностью в области обращения с отходами. Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля.

Природопользование, охрана окружающей среды и экологическая безопасность.

Система документации по вопросам охраны окружающей среды. Документы по организации экологической службы на предприятии. Разрешительная документация на предприятии.

Государственная статистическая отчетность по вопросам охраны окружающей среды. Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии. Рабочая документация производственного экологического контроля.

Порядок осуществления аналитического контроля на предприятии.

Нормативные и качественные показатели состояния окружающей среды. Система природоохранных норм и нормативов. Нормативы качества окружающей среды и нормативы предельно допустимых воздействий на окружающую среду. Нормирование и лимитирование деятельности предприятий, получение разрешений.

Воздухоохранная деятельность на предприятии. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны атмосферного воздуха. Контроль и надзор в сфере охраны атмосферного воздуха.

Порядок использования водных ресурсов на предприятии. Права и обязанности водопользователей. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны водных объектов. Контроль и надзор за соблюдением водного законодательства.

Общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации,

консервации и ликвидации зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих и могущих оказать негативное воздействие на окружающую среду. Порядок подачи документов на государственную экологическую экспертизу, обосновывающих хозяйственную деятельность, получение лицензий и разрешений. Процедура проведения оценки воздействия предприятия на окружающую среду.

Цели и задачи экологического менеджмента на предприятии. Методы экологического менеджмента на предприятии.

Государственные стандарты качества продукции, выполняемых работ и услуг.

Сертификация предприятий на соответствие международным стандартам ISO 9000 и ISO 1400.

Вопросы охраны окружающей среды на предприятиях отдельных отраслей (видов) деятельности.

Модуль 6. Работа с опасными отходами

Безопасное обращение с отходами на предприятии. Учет в области обращения с отходами. Учет образования отходов, получение разрешений на право работы с отходами и установленных лимитов.

Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами.

Контроль и надзор за соблюдением законодательства по обращению с отходами.

Обращение с опасными отходами. Опасные свойства отходов. Опасность отходов для окружающей природной среды (экотоксичность). Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды. Паспортизация опасных отходов.

Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами.

Нормирование воздействия отходов на окружающую среду. Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду. Нормирование образования отходов. Лимитирование размещения отходов.

Государственный кадастр отходов. Федеральный классификационный каталог отходов. Государственный реестр объектов размещения отходов. Банк данных об отходах и технологиях их использования и обезвреживания. Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами.

Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами.

Информационное обеспечение населения о состоянии обращения с опасными отходами.

Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами. Экологическое воспитание населения. Работа со средствами массовой информации. Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами.

Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами. Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов. Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду.

Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек.

Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия.

Организация обращения с твердыми бытовыми отходами. Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений. Организация селективного сбора твердых бытовых отходов.

Транспортирование опасных отходов. Требования к транспортированию опасных отходов. Трансграничное перемещение опасных и других отходов.

Использование и обезвреживание отходов. Технологии переработки наиболее распространенных отходов. Использование и обезвреживание отходов гальванических и металлургических производств.

Использование и обезвреживание нефтешламов.

Использование и обезвреживание золошлаковых отходов электроэнергетики.

Использование и обезвреживание ртутьсодержащих отходов. Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин. Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов, содержащих полихлорированные дифенилы.

Наилучшие имеющиеся технологии использования и обезвреживания отходов.

Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов.

Проектирование и строительство полигонов.

Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов. Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация.

Модуль 7. Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды

Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды.

Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами.

Налоговые льготы и освобождения.

Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Плата за размещение отходов. Экологический налог.

Экологические риски и экологическое страхование.

Страхование в области обращения с отходами.

Экологический ущерб и порядок возмещения ущерба. Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность.

Экологический аудит. Экологический аудит в области обращения с отходами.

Модуль 8. Энергетическая безопасность

Общие требования энергетической безопасности. Российское законодательство в области энергетической безопасности. Реестр поднадзорных энергетических объектов.

Организация контроля (надзора) за соблюдением требований безопасной эксплуатации энергетического оборудования. Специальные требования энергетической безопасности.

Устройство и безопасная эксплуатация электроустановок потребителей. Устройство и безопасная эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей. Безопасность электрических станций и сетей.

Модуль 9. Безопасность гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики

Общие требования безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики. Система государственного регулирования в области безопасности гидротехнических сооружений. Российский регистр гидротехнических сооружений.

Общие требования к обеспечению безопасности гидротехнических сооружений. Декларация безопасности гидротехнических сооружений. Государственная экспертиза деклараций безопасности гидротехнических сооружений.

Специальные требования безопасности гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики. Безопасность гидротехнических сооружений объектов промышленности. Безопасность гидротехнических сооружений объектов энергетики.

Модуль 10. Социальная защита пострадавших на производстве

Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.

Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на объектах, подконтрольных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

4.Календарный учебный график

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения и итоговой аттестации по учебным неделям.

№ пп	Наименование модуля обучения	Всего часов	Недели освоения программы обучения						
			1	2	3	4	5	6	7
1	Модуль 1. Основы охраны труда и техносферной безопасности	24	24	-	-	-	-	-	-
2	Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации	24	16	8	-	-	-	-	-
3	Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	24	-	24	-	-	-	-	-
4	Модуль 4. Промышленная безопасность	28	-	8	20	-	-	-	-
5	Модуль 5. Экологическая безопасность	28	-	-	20	8	-	-	-
6	Модуль 6. Работа с опасными отходами	28	-	-	-	28	-	-	-
7	Модуль 7. Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды	24	-	-	-	4	20	-	-
8	Модуль 8. Энергетическая безопасность	24	-	-	-	-	20	4	-

9	Модуль 9. Безопасность гидротехнических сооружений объектов промышленности и энергетики	24	-	-	-	-	-	24	-
10	Модуль 10. Социальная защита пострадавших на производстве	24	-	-	-	-	-	12	12
	Экзамен	4	-	-	-	-	-	-	4
	Итого:	256	40	40	40	40	40	40	16

5.Итоговая аттестация

Освоение программы обучения завершается итоговой аттестацией слушателя в форме экзамена.

Критерии оценки устных ответов:

Отметка «5» ставится, если обучающийся: даёт правильное определение основных понятий; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, умение связывать теорию с практикой, решать практические задачи, высказывать и обосновывать свои суждения. Отличная отметка предполагает грамотное, логичное изложение ответа (как в устной, так и в письменной форме).

Отметка «4» ставится, если обучающийся даёт ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.

Отметка «3» ставится, если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения.

Отметка «2» ставится, если ответ отсутствует или не соответствует тематике вопроса.

Критерии оценки выполнения практических заданий:

5 баллов: Задание выполнено в полном объёме (в том числе подготовительные и заключительные работы) с соблюдением технологических и технических норм.

4 балла: Задание выполнено с соблюдением технологических норм. В ходе выполнения задания были допущены 1-2 незначительные ошибки или выбран недостаточно рациональный способ выполнения.

3 балла: Задание выполнено с ошибками, без учёта технологической последовательности, с допустимыми погрешностями. Технические нормы соблюдены.

2 балла: Задание не выполнено, либо выполнено со значительными технологическими ошибками и без учёта технических норм.

Результаты проверки знания слушателей после завершения обучения оформляются протоколом.

Лицам, успешно освоившим программу обучения и прошедшим итоговую аттестацию, выдаётся диплом установленного образца.

6.Организационно-педагогические условия освоения программы

Учебный центр ООО «АССЕТ ГРУПП» укомплектован квалифицированными кадрами, уровень подготовки работников соответствует квалификационным характеристикам по соответствующей должности. Все задействованные при реализации

программы преподаватели владеют технологиями организации образовательного процесса взрослых.

Учебный центр ООО «АССЕТ ГРУПП» располагает материально-технической базой для организации образовательного процесса. Учебный класс соответствует действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов работ слушателей, предусмотренных учебным планом.

Учебный центр ООО «АССЕТ ГРУПП» обладает необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

По программе обучения слушатели обеспечиваются учебно-методическими материалами на бумажных носителях и(или) в форме электронных документов, включающими в себя нормативно-правовые акты, профильные периодические издания, профильную литературу, доступ к профильным сайтам в сети Интернет.

Список используемой литературы

Нормативно-правовые акты

1. Конституция РФ;
2. Водный кодекс РФ;
3. Градостроительный кодекс РФ;
4. Гражданский кодекс РФ;
5. Земельный кодекс РФ;
6. Кодекс РФ об административных правонарушениях;
7. Лесной кодекс РФ;
8. Трудовой кодекс РФ;
9. Уголовный кодекс РФ;
10. Федеральный закон РФ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 № 68-ФЗ (с изм. и доп.);
11. Федеральный закон РФ от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изм. и доп.);
12. Федеральный закон РФ «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 № 174-ФЗ (с изм. и доп.);
13. Федеральный закон РФ от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. и доп.);
14. Федеральный закон РФ «О безопасности гидротехнических сооружений» от 21.07.1997 № 117-ФЗ (с изм. и доп.);
15. Федеральный закон РФ от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изм. и доп.);
16. Федеральный закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ (с изм. и доп.);
17. Закон РФ «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 № 96-ФЗ (с изм. и доп.);
18. Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ (с изм. и доп.);
19. Федеральный закон РФ «О техническом регулировании» от 27.12.2002 № 184-ФЗ (с изм. и доп.);

20. Федеральный закон РФ от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (с изм. и доп.);
21. Федеральный закон РФ № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. (с изм. и доп.);
22. Закон РФ «О недрах» от 03.03.1995 № 27-ФЗ (с изм. и доп.);
23. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
24. Приказ Минобрнауки РФ № 499 от 01.07.2013 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
25. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
26. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.09.2021 № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда»;
27. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 18.07.2019 № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»;
28. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.06.2021 № 406н «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»;
29. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 14.09.2021 № 629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную»;
30. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица))»;
31. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.10.2021 № 757н «Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда»;
32. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.10.2021 № 765н «Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда»;
33. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»;
34. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней»;

35. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем»;

36. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места»;

37. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда»;

38. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

39. Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»;

Учебная литература

40. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (Техносферная безопасность). Учебник. – М.: ИД Юрайт, 2011. - 680 с.

41. Богоявленский И.Ф. Оказание первой медицинской помощи, первой реанимационной помощи на месте происшествия и в очагах чрезвычайных ситуаций. – М.: Медиус, 2005. - 312 с.

42. Бодрухина С.С. Правила противопожарного режима в Российской Федерации в вопросах и ответах. – М.: КНОРУС. 2013. - 120 с.

43. Графкина М.В. Охрана труда и производственная безопасность. – М.: Юрайт, 2009. - 432 с.

44. Ефремова О.С. Охрана труда от А до Я. – М.: Альфа-Пресс, 2011. - 624 с.

45. Ефремова О.С. Обучение и инструктирование работников по охране труда. – М.: Альфа-Пресс, 2011. - 224 с.

46. Ефремова О.С. Охрана труда. Справочник специалиста. – М.: Альфа-Пресс, 2012. - 824 с.

47. Маньков В.Д. Опасность поражения человека электрическим током и порядок оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве. – М.: ЭлектроСервис, 2008. - 84 с.

48. Маренго А.К. Менеджмент в области охраны труда. – М.: Альфа-Пресс, 2010. - 152 с.

49. Мاستрюков Б.С. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Учебник для ВУЗов. – М.: Юрайт, 2003. - 336 с.

50. Михайлов Ю.М. Охрана труда в офисе. – М.: Альфа-Пресс, 2010. - 256 с.

51. Михайлов Л.А. Пожарная безопасность. Учебник для ВУЗов. – М.: Академия, 2013. - 224 с.

52. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. – М.: КНОРУС, 2016. - 112 с.

53. Российская энциклопедия по охране труда. Том 1, 2006. - 440 с.

54. Российская энциклопедия по охране труда. Том 2, 2006. - 408 с.

55. Российская энциклопедия по охране труда. Том 3, 2006. - 400 с.

56. Свод правил пожарной безопасности. – М.: Проспект, 2010. - 656 с.

57. Сергеев Н.В. Электричество: просто и безопасно. – СПб.: Оникс, 2012. - 192 с.

Интернет-ресурсы

- 58. Консультант-плюс;
- 59. Свободные для скачивания учебные материалы.