

ООО «Сириус»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора



Веляева Н.В.

«9» января 2023

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(программа профессиональной переподготовки):

«Техносферная безопасность»

г. Самара

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа (программа профессиональной переподготовки): «Техносферная безопасность» (далее – Программа), реализуемая ООО «Сириус» разработана в соответствии с направлениями подготовки высшего образования «Техносферная безопасность» и «Безопасность технологических процессов и производств».

1.2. Целью реализации Программы является получение слушателями знаний, необходимых для организации работ по охране труда на предприятии (в организации), а также формирование практических умений и навыков в сфере безопасности технологических процессов и производств.

1.3. Программа направлена на повышение качества дополнительного профессионального образования, а также обеспечение формирования компетентности специалистов в области охраны труда по безопасности технологических процессов и производств.

1.4. Программа разработана в соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказом Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда», приказом Минтруда России от 22.04.2021 № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда».

1.5. Область профессиональной деятельности слушателей, прошедших обучение по Программе, включает:

- обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда и оценки профессиональных рисков;
- экспертиза эффективности мероприятий, направленных на обеспечение функционирования системы управления охраной труда;
- стратегическое управление профессиональными рисками в организации.

1.6. Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, в процессе трудовой деятельности смогут решать следующие профессиональные задачи:

- нормативное обеспечение безопасных условий и охраны труда;
- организация подготовки работников в области охраны труда;
- сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда;
- организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков;
- содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда;
- обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах;
- обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- определение целей и задач системы управления охраной труда и профессиональными рисками;
- подготовка предложений по распределению полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам управления охраной труда, оценки профессиональных рисков и обоснованию ресурсного обеспечения;
- анализ мероприятий, направленных на улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков, предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- консультирование работодателей и работников по вопросам обеспечения безопасных условий труда на рабочих местах и оценки профессиональных рисков;
- оценка эффективности процедур подготовки работников по охране труда;
- методическое обеспечение стратегического управления профессиональными рисками в организации;
- координация работ по внедрению системы управления профессиональными рисками в организации;
- контроль работ по внедрению системы управления профессиональным и рисками в организации;
- контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации.

1.7. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация и слушателям, успешно ее прошедшим, выдается диплом о профессиональной переподготовке.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования к специалистам, осуществляющим работы в области охраны труда;
- не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования;
- ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения (обучение проводится с использованием дистанционных технологий);
- соответствует установленным правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решению задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1).

3. Требования к результатам освоения программы

3.1. Слушатели в результате освоения Программы должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

- Разработка, согласование и актуализация проектов локальных нормативных актов, содержащих требования по обеспечению безопасных условий и охраны труда;
- Подготовка предложений по вопросам охраны и условий труда для включения в разделы коллективного договора, соглашения по охране труда и трудовые договоры;

- Обсуждение с представительными органами работников вопросов реализации разделов коллективного договора, связанных с вопросами охраны и условий труда;
- Анализ реализации разделов коллективного договора, связанных с вопросами охраны и условий труда, подготовка информации и предложений;
- Осуществлять мониторинг законодательства Российской Федерации и передового опыта в области охраны труда;
- Выявление потребностей в обучении по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим с учетом требований соответствующих нормативных правовых актов;
- Подготовка проекта технического задания для заключения контрактов с образовательными организациями на проведение обучения руководителей и специалистов по вопросам охраны труда, проверки знания требований охраны труда с использованием электронных шаблонов;
- Контроль за проведением обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями;
- Оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения, инструктажей, стажировок и инструкций по охране труда;
- Организация проведения периодического обучения работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим;
- Проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения инструктажей по охране труда на рабочем месте;
- Информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, о предоставляемых гарантиях и компенсациях, применяемых средствах индивидуальной защиты;
- Сбор, систематизация информации и предложений от работников, представителей работников структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда;
- Подготовка информации и документов, представляемых органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля, необходимых для осуществления ими своих полномочий;
- Организация сбора и обработки и интеграции в соответствующие цифровые платформы информации, характеризующей состояние условий и охраны труда у работодателя;
- Организация сбора информации об обеспеченности работников полагающимися им средствами индивидуальной защиты;
- Формирование документов статистической отчетности, внутреннего документооборота, содержащих информацию по вопросам охраны труда;
- Определение применимых в организации методов оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профессиональных рисков на рабочих местах;
- Выявление, анализ и оценка профессиональных рисков;
- Разработка предложений по обеспечению безопасных условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками;
- Разработка предложений по повышению мотивации работников к безопасному труду и их заинтересованности в улучшении условий труда, по вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда;
- Подготовка предложений по обеспечению режима труда и отдыха работников;

- Анализ документов по приемке и вводу в эксплуатацию производственных объектов, проверка соответствия вводимых в эксплуатацию производственных объектов государственным нормативным требованиям охраны труда и подготовка предложений работодателю;
- Контроль проведения обязательных медицинских осмотров (освидетельствований), обязательных психиатрических освидетельствований работников организации;
- Контроль обеспечения работников средствами индивидуальной и коллективной защиты, а также их хранения, оценки состояния и исправности;
- Подготовка предложений в план мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профзаболеваний;
- Подготовка предложений по лечебно-профилактическому обслуживанию и поддержанию требований по санитарно-бытовому обслуживанию работников в соответствии с установленными нормами;
- Контроль наличия средств оказания первой помощи пострадавшим;
- Контроль организации уголков и (или) кабинетов охраны труда;
- Организация и координация работ по охране труда в структурных подразделениях организации;
- Актуализация нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, в соответствии со спецификой деятельности работодателя;
- Систематизация нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, в соответствии со спецификой деятельности работодателя;
- Хранение нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, в соответствии со спецификой деятельности работодателя;
- Планирование проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда на рабочих местах;
- Организация работы комиссии по проведению специальной оценки условий труда;
- Координация работ по выявлению опасных и (или) вредных производственных факторов, воздействующих на работника на его рабочем месте;
- Организация контроля за соблюдением методики проведения работ по специальной оценке условий труда, рассмотрение и анализ результатов ее проведения;
- Подготовка документов, связанных с организацией и проведением специальной оценки условий труда и ее результатами;
- Информировать работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях;
- Контроль исполнения перечня рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда, разработанного по результатам специальной оценки условий труда;
- Организация работы комиссии по расследованию несчастных случаев, произошедших на производстве, и профессиональных заболеваний;
- Проведение осмотра места происшествия и опросов причастных лиц;
- Изучение и представление информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний по установленной форме;
- Взаимодействие с членами комиссии по расследованию несчастных случаев, профсоюзной организацией, должностными лицами органов государственного надзора и пострадавшим работником (его родственниками);
- Установление причин и обстоятельств несчастного случая, а также лиц, ответственных за допущенные нарушения требований охраны труда;

- Подготовка документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев, происшедших на производстве, и профессиональных заболеваний;
- Направление материалов расследования несчастных случаев в соответствующие органы и организации, а также пострадавшим и их доверенным лицам в порядке, установленном законодательством Российской Федерации или иными нормативными правовыми актами;
- Координация работ по разработке мероприятий, направленных на предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- Обеспечение проведения предварительного анализа состояния охраны труда у работодателя (совместно с работниками и (или) уполномоченными ими представительными органами);
- Определение целей и задач работодателя в области охраны труда с учетом специфики деятельности работодателя;
- Расчет численности службы охраны труда, подготовка предложений;
- Подготовка предложений для включения в локальный нормативный акт о системе управления охраной труда;
- Подготовка предложений по направлениям развития и корректировке системы управления охраной труда, снижения профессиональных рисков;
- Подготовка предложений в проекты локальных нормативных актов по распределению обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами работодателя с использованием уровней управления;
- Осуществление оперативной и консультационной связи с органами государственной власти по вопросам охраны труда;
- Подготовка плана мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков, обоснование объемов их финансирования;
- Сбор необходимой информации для проведения оценки состояния условий и охраны труда на рабочих местах;
- Оценка соответствия данных отчетной (статистической) документации работодателя по вопросам условий и охраны труда на рабочих местах требованиям нормативных правовых документов к статистической отчетности работодателя;
- Подготовка локального заключения по итогам оценки соответствия данных отчетной (статистической) документации работодателя по вопросам условий и охраны труда на рабочих местах требованиям нормативных правовых документов к статистической отчетности работодателя;
- Документирование процедур системы управления охраной труда;
- Разработка планов (программ) мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков на рабочих местах;
- Информирование и консультирование руководителей, специалистов службы охраны труда и лиц, осуществляющих оперативное (линейное) руководство безопасностью и охраной труда работников, по обеспечению безопасных условий труда на рабочих местах и оценке профессиональных рисков;
- Изучение и распространение передового опыта по охране труда;
- Разработка предложений по эффективному организационному обеспечению управления охраной труда;
- Разработка предложений по организации и координации работы по охране труда;
- Разработка мероприятий по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда на рабочих местах, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда;

- Формирование стандартов и внутренних регламентов по вопросу подготовки работников по охране труда;
- Определение критериев результативности процедур подготовки работников по охране труда;
- Сбор и анализ информации для оценки эффективности применяемых процедур подготовки работников по охране труда;
- Определение задач, принципов и целей стратегического управления профессиональными рисками в организации;
- Определение требований к методическому обеспечению системы управления профессиональными рисками в организации;
- Организация разработки локальных нормативных актов по формированию системы стратегического управления профессиональными рисками в организации;
- Координирование разработки регламентов управления профессиональными рисками в организации;
- Внедрение единых подходов к управлению профессиональными рисками в организации;
- Актуализация основных положений регламентов управления профессиональными рисками в организации;
- Постановка задач участникам процесса управления профессиональными рисками в организации;
- Определение сроков и контроль выполнения задач по реализации процесса внедрения системы управления профессиональными рисками в организации;
- Организация разработки и внедрения системы управления профессиональными рисками в организации;
- Анализ и утверждение отчета об оценке профессиональных рисков в организации;
- Рассмотрение и утверждение плана мероприятий и контрольных процедур по управлению профессиональными рисками в организации;
- Организация и контроль подготовки предложений по корректировке действующей системы управления профессиональными рисками в организации;
- Документирование процедур управления профессиональными рисками;
- Контроль выполнения стратегии управления профессиональными рисками в организации;
- Мониторинг системы управления профессиональными рисками в организации;
- Анализ показателей внедрения системы управления профессиональными рисками в отдельных подразделениях и в организации в целом.

3.2. Слушатели, успешно освоившие Программу, должны обладать следующими знаниями:

- Правила, процедуры, критерии и нормативы, установленные государственными нормативными требованиями охраны труда;
- Локальные нормативные акты организации;
- Национальные, межгосударственные и международные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда;
- Основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя;
- Внутренний документооборот, порядок работы с базами данных и электронными архивами;

- Прикладные программы для локальных сетей и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", инструменты для проведения вебинаров и видеоконференций;
- Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией;
- Порядок оформления, согласования, утверждения, хранения и учета локальной документации, составления номенклатуры дел, в том числе в электронной форме;
- Требования к порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, установленные нормативными правовыми актами;
- Информация о технологиях, формах, средствах и методах проведения обучения по охране труда, инструктажей и проверки знаний требований охраны труда, в том числе с применением системы цифровизации (электронных цифровых подписей);
- Требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями к технологическим процессам, машинам и приспособлениям;
- Порядок финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда, методы планирования расходов;
- Система учета и хранения, в том числе в электронном виде, результатов обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов первой помощи пострадавшим;
- Порядок доведения информации по вопросам условий и охраны труда до заинтересованных лиц;
- Состав информации и порядок функционирования единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда;
- Полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда;
- Порядок взаимодействия с государственными органами и структурами, которые в установленном порядке вправе требовать от работодателей предоставления сведений по вопросам условий и охраны труда;
- Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда;
- Источники и характеристики вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификация;
- Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов и порядок оценки профессиональных рисков;
- Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников;
- Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;
- Требования санитарно-гигиенического законодательства Российской Федерации с учетом специфики деятельности работодателя;
- Порядок и условия предоставления льгот и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда;
- Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду;
- Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда;

- Порядок разработки мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения;
- Порядок применения и основные характеристики средств коллективной и индивидуальной защиты;
- Виды надзора и контроля за безопасностью труда;
- Структура государственного надзора и контроля за охраной труда;
- Права и обязанности представителей государственного контроля (надзора) за соблюдением требований охраны труда;
- Обязанности работодателей при проведении государственного контроля (надзора) за соблюдением требований охраны труда;
- Содержание корпоративной информационной системы;
- Вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля;
- Виды ответственности за нарушение требований охраны труда и порядок привлечения к ответственности;
- Электронный документооборот в сфере контрольно-надзорных действий;
- Цифровые платформы сбора обязательной отчетной и статистической информации;
- Прикладные компьютерные программы для создания текстовых документов, электронных таблиц, порядок работы с ними;
- Документация, оформляемая при привлечении к ответственности за нарушения требований охраны труда;
- Порядок оформления и подачи апелляций в случае привлечения к ответственности за нарушения требований охраны труда;
- Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда;
- Перечень опасностей, параметры источников опасности рабочей среды и трудового процесса, необходимые для ранжирования негативных факторов и выработки защитных мер;
- Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование, применяемое в организации, принципы его работы и правила эксплуатации;
- Правила и средства контроля соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасности;
- Правовые и организационные основы порядка проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда;
- Виды несчастных случаев, происходящих на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию;
- Причины, виды и профилактика профессиональных заболеваний;
- Порядок и сроки расследования несчастных случаев, происшедших на производстве, и профессиональных заболеваний;
- Интернет-сервисы, мобильные приложения и порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях;
- Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев;
- Национальные, межгосударственные и основные международные стандарты систем управления охраной труда;
- Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда;
- Показатели и методики определения эффективности функционирования системы управления охраной труда;

- Лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда;
- Прикладные программы для локальных сетей и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", системы онлайн-консультирования;
- Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией и персональными данными;
- Порядок ведения учета и оформления необходимой документации, составления отчетов, номенклатуры дел в бумажном и электронном формате;
- Нормативные правовые акты по охране труда;
- Применяемое оборудование, технологические процессы, структура управления в организации;
- Правила финансового обеспечения и разработки бюджетов финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами;
- Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами;
- Правила установления страхователям скидок и надбавок к тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- Нормативные правовые акты, нормативно-технические документы, относящиеся к методам, порядку выявления и оценке опасностей и профессиональных рисков работников;
- Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов;
- Требования к заполнению протокола оценки травмоопасности на рабочих местах;
- Типовые нормы средств индивидуальной защиты;
- Требования к разработке положения о системе управления охраной труда в организации;
- Классификация, характеристики и источники вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, а также методы оценки уровня их воздействия на работника;
- Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;
- Виды гарантий и компенсаций, предоставляемых работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, основание и порядок их предоставления;
- Эффективные технологии управления персоналом;
- Методы оценки профессиональных рисков;
- Технологии информирования и убеждения работников;
- Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду;
- Основные критерии оценки результативности применяемых процедур подготовки работников по вопросам охраны труда;
- Основные положения национальных, межгосударственных и международных стандартов, регламентирующих подготовку и обучение по охране труда;
- Документы, определяющие порядок создания локальных нормативных актов в организации, порядок их согласования и утверждения;

- Специфика производственной деятельности организации;
- Принципы построения и совершенствования процессов управления профессиональными рисками;
- Основные принципы и элементы стратегического менеджмента;
- Международные, межгосударственные и национальные стандарты, лучшие практики управления профессиональными рисками;
- Локальные нормативные акты, определяющие общую стратегию развития организации;
- Нормы корпоративного управления и корпоративной культуры;
- Основы и принципы управления проектами;
- Современные теории организационных изменений и подходы к их осуществлению;
- Содержание, элементы и принципы процессов стратегического, оперативного планирования;
- Современные теории и концепции взаимодействия работников в организации, включая вопросы корпоративной этики, мотивации, групповой динамики, командообразования, коммуникаций, лидерства, управления конфликтами, внедрения инноваций;
- Требования и правила составления отчета об оценке профессиональных рисков;
- Локальные нормативные акты по управлению профессиональными рисками в организации;
- Процедуры системы управления профессиональными рисками;
- Процедуры контроля функционирования системы управления профессиональными рисками;
- Виды и процедуры комплексного стратегического контроля;
- Принципы формирования и анализа показателей эффективности системы управления профессиональными рисками;
- Психологические аспекты внедрения процесса управления профессиональными рисками;
- Современный международный и национальный опыт профессиональной деятельности риск-менеджера;
- Нормы профессиональной этики.

4. Трудоемкость и форма обучения. Режим занятий

4.1. Нормативная трудоемкость обучения по данной Программе составляет 256 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

4.2. Программа предполагает заочную форму обучения с использованием дистанционных образовательных технологий.

4.3. При любой форме обучения учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателей.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

Веляева Н.В.

«___» _____ 20__



УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки:
«Техносферная безопасность»

Цель – получение слушателями знаний, необходимых для организации работ по охране труда на предприятии, а также формирование практических умений и навыков в сфере безопасности технологических процессов и производств.

Категория слушателей – специалисты служб охраны труда на предприятии (в организации).

Срок обучения – 256 часов.

Формы обучения – заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование учебных модулей	Общая трудоемкость, часов	В том числе		Промежуточная аттестация
			Лекции	Практ.занятия и семинары	
1	Раздел 1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации	100	100	0	-
1.1	Нормативное обеспечение безопасных условий и охраны труда	14	14	0	-
1.2	Организация подготовки работников в области охраны труда	14	14	0	-
1.3	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	14	14	0	-
1.4	Организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков	20	20	0	-
1.5	Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда	12	12	0	-

1.6	Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах	12	12	0	-
1.7	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	14	14	0	-
2	Раздел 2. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда и оценки профессиональных рисков	34	22	12	-
2.1	Определение целей и задач системы управления охраной труда и профессиональными рисками	16	10	6	-
2.2	Подготовка предложений по распределению полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам управления охраной труда, оценки профессиональных рисков и обоснованию ресурсного обеспечения	18	12	6	-
3	Раздел 3. Экспертиза эффективности мероприятий, направленных на обеспечение функционирования системы управления охраной труда	44	38	6	-
3.1	Анализ мероприятий, направленных на улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков, предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	22	16	6	-
3.2	Консультирование работодателей и работников по вопросам обеспечения безопасных условий труда на рабочих местах и оценки профессиональных рисков	22	22	-	-
4	Раздел 4. Специфика производственной деятельности организации	50	50	0	-

4.1	Требования безопасности при выполнении отдельных видов работ	14	14	-	-
4.2	Требования безопасности при выполнении работ, связанных с эксплуатацией транспорта	12	12	-	-
4.3	Требования безопасности при выполнении сквозных видов работ	10	10	-	-
4.4	Требования безопасности в отдельных отраслях	14	14	-	-
5	Раздел 5. Стратегическое управление профессиональными рисками в организации	20	20	-	-
5.1	Методическое обеспечение стратегического управления профессиональными рисками в организации	6	6	-	-
5.2	Координация работ по внедрению системы управления профессиональными рисками в организации	6	6	-	-
5.3	Контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации	8	8	-	-
6	Консультирование, итоговая аттестация	8	-	-	8
ИТОГО		256	230	18	8

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование модуля	Количество учебных часов по неделям (Н)							Итого часов
		Н1	Н2	Н3	Н4	Н5	Н6	Н7	
Часть 1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации									
1	Раздел 1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации	40	40	20					100
2	Раздел 2. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда и оценки профессиональных рисков			20	14				34

3	Раздел 3. Экспертиза эффективности мероприятий, направленных на обеспечение функционирования системы управления охраной труда				26	18			44
4	Раздел 4. Специфика производственной деятельности организации					22	28		50
5	Раздел 5. Стратегическое управление профессиональными рисками в организации						12	8	20
6	Консультирование, итоговая аттестация							8	8
Всего учебных часов		40	40	40	40	40	40	16	256

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ
дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки:
«Техносферная безопасность»

Раздел 1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации

Тема 1.1. Нормативное обеспечение безопасных условий и охраны труда

Государственные нормативные требования охраны труда. Трудовое законодательство и иные нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Законодательство Российской Федерации о техническом регулировании. Законодательство Российской Федерации о промышленной безопасности. Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности. Законодательство Российской Федерации о транспортной безопасности. Законодательство Российской Федерации о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения. Национальные, межгосударственные и международные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда. Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда. Порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации. Внутренний документооборот, порядок работы с базами данных и электронными архивами.

Тема 1.2. Организация подготовки работников в области охраны труда

Основные положения национальных, межгосударственных и международных стандартов, регламентирующих подготовку и обучение по охране труда. Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда. Проведение инструктажей по охране труда. Проведение обучения по охране труда. Технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда. Методы выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Критерии для выбора и оценка эффективности методов обучения на рабочем месте.

Тема 1.3. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда

Порядок доведения информации по вопросам условий и охраны труда до заинтересованных лиц. Состав информации и порядок функционирования единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда. Порядок взаимодействия с государственными органами и структурами, которые в установленном порядке вправе требовать от работодателей предоставления сведений по вопросам условий и охраны труда. Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.

Тема 1.4. Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда

Вредные и опасные факторы производственной среды и трудового процесса, их классификации. Методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников. Порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков. Порядок и условия предоставления льгот и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда. Порядок применения и основные характеристики средств

коллективной защиты. Порядок применения и основные характеристики средств индивидуальной защиты. Методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду. Основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда. Порядок разработки мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения.

Тема 1.5. Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда

Виды надзора и контроля за безопасностью труда. Структура государственного надзора и контроля за охраной труда. Вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципы взаимодействия с органами общественного контроля. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда и порядок привлечения к ответственности. Документация, оформляемая при привлечении к ответственности за нарушения требований охраны труда. Порядок оформления и подачи апелляций в случае привлечения к ответственности за нарушения требований охраны труда.

Тема 1.6. Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах

Факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда. Основные технологические процессы и режимы производства, оборудование, применяемое в организации, принципы его работы и правила эксплуатации. Правила и средства контроля соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасности. Правовые и организационные основы порядка проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.

Тема 1.7. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Виды несчастных случаев, происходящих на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию. Причины, виды и профилактика профессиональных заболеваний. Порядок и сроки расследования несчастных случаев, происшедших на производстве, и профессиональных заболеваний. Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев.

Раздел 2. Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда и оценки профессиональных рисков

Тема 2.1. Определение целей и задач системы управления охраной труда и профессиональными рисками

Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда. Показатели и методики определения эффективности функционирования системы управления охраной труда. Лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда.

Тема 2.2. Подготовка предложений по распределению полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам управления охраной труда, оценки профессиональных рисков и обоснованию ресурсного обеспечения

Правила финансового обеспечения и разработки бюджетов финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и

профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами. Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами. Правила установления страхователям скидок и надбавок к тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Раздел 3. Экспертиза эффективности мероприятий, направленных на обеспечение функционирования системы управления охраной труда

Тема 3.1. Анализ мероприятий, направленных на улучшение условий и охраны труда, снижение профессиональных рисков, предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Нормативные правовые акты, нормативно-технические документы, относящиеся к методам, порядку выявления и оценке опасностей и профессиональных рисков работников. Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов. Типовые нормы средств индивидуальной защиты. Требования к разработке положения о системе управления охраной труда в организации. Классификация, характеристики и источники вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, а также методы оценки уровня их воздействия на работника. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков. Виды гарантий и компенсаций, предоставляемых работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, основание и порядок их предоставления.

Тема 3.2. Консультирование работодателей и работников по вопросам обеспечения безопасных условий труда на рабочих местах и оценки профессиональных рисков
Эффективные технологии управления персоналом. Методы оценки профессиональных рисков. Принципы, методы, технологии информирования. Принципы, методы, технологии убеждения.

Раздел 4. Специфика производственной деятельности организации

Тема 4.1. Требования безопасности при выполнении отдельных видов работ
Требования безопасности при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ. Требования по обеспечению безопасности работ при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества. Требования безопасности при хранении, транспортировки и реализации нефтепродуктов. Требования безопасности при обработке металлов. Требования безопасности при проведении водолазных работ. Требования безопасности при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов.

Тема 4.2. Требования безопасности при выполнении работ, связанных с эксплуатацией транспорта

Требования безопасности при эксплуатации городского электрического транспорта. Требования безопасности при эксплуатации промышленного транспорта. Требования безопасности при работах на морских судах и судах внутреннего водного транспорта. Требования безопасности в морских и речных портах. Требования безопасности при

эксплуатации автомобильного транспорта. Требования безопасности при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта. Требования безопасности при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте.

Тема 4.3. Требования безопасности при выполнении сквозных видов работ

Требования безопасности при работе на высоте. Требования безопасности при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации. Требования безопасности при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования. Требования безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ. Требования безопасности при выполнении работ с инструментом и приспособлениями. Требования безопасности при выполнении электросварочных и газосварочных работ. Требования безопасности при выполнении окрасочных работ. Требования безопасности при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. Требования безопасности при работе в ограниченных и замкнутых пространствах

Тема 4.4. Требования безопасности в отдельных отраслях

Требования безопасности в сельском хозяйстве. Требования безопасности в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности. Требования безопасности при строительстве, реконструкции и ремонте. Требования безопасности при производстве строительных материалов. Требования безопасности в жилищно-коммунальном хозяйстве. Требования безопасности при проведении работ в легкой промышленности. Требования безопасности в подразделениях пожарной охраны. Требования безопасности при выполнении работ на объектах связи. Требования безопасности в медицинских организациях. Требования безопасности при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах.

Раздел 5. Стратегическое управление профессиональными рисками в организации

Тема 5.1. Методическое обеспечение стратегического управления профессиональными рисками в организации

Принципы управления профессиональными рисками. Основные принципы и элементы стратегического менеджмента. Нормы корпоративной культуры. Роль управления профессиональными рисками в стратегической деятельности организации

Тема 5.2. Координация работ по внедрению системы управления профессиональными рисками в организации

Основы и принципы управления проектами. Современные теории организационных изменений и подходы к их осуществлению. Основы научной организации труда. Основы эргономики. Основы конфликтологии. Основы делового этикета.

Тема 5.3. Контроль и мониторинг результативности внедрения системы управления профессиональными рисками в организации

Виды и процедуры комплексного стратегического контроля. Внедрение процесса управления профессиональными рисками в систему управления охраной труда. Использование результатов оценки профессиональных рисков в системе управления охраной труда.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативно правовые документы, используемые при изучении дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки: «Техносферная безопасность»

Федеральные законы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. N 63-ФЗ Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ
4. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
5. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
6. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
7. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
8. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
9. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
10. Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
11. Федеральный закон от 27 июля 2006 N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
12. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
13. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;
14. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
15. Федеральный закон от 09.02.2007 № 16-ФЗ «О транспортной безопасности»;
16. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
17. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
18. Федеральный закон от 12.01.1996 № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности»;
19. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
20. Федеральный закон от 8 декабря 2020 г. N 390-ФЗ "О бюджете Фонда социального страхования Российской Федерации на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов".

Постановления Правительства РФ

21. Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. N 298 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Содействие занятости населения»;
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;
23. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;
24. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
25. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору».
26. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 N 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;
27. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
28. Постановление Правительства РФ от 05.10.2020 N 1605 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры воздушного транспорта»;
29. Постановление Правительства РФ от 21 декабря 2020 г. № 2201 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры дорожного хозяйства»;
30. Постановление Правительства РФ от 08.10.2020 № 1633 «Об утверждении требований по обеспечению транспортной безопасности, в том числе требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта»;
31. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
32. Постановление Правительства РФ от 31.03.2012 N 272 «Об утверждении Положения об организации и проведении негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий»;
33. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 №145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий»;
34. Постановление Правительства РФ от 30 мая 2012 г. N 524 «Об утверждении Правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Нормативные правовые документы министерств и ведомств РФ

35. Закон РФ от 2 июля 1992 г. N 3185-I «О психиатрической помощи и гарантиях прав граждан при ее оказании»;
36. Распоряжение Правительства РФ от 06.05.2008 N 671-р «Об утверждении Федерального плана статистических работ»;
37. Приказ Федеральной службы по труду и занятости от 10 ноября 2017 г. N 655 «Об утверждении проверочных листов (списков контрольных вопросов) для осуществления федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»;
38. Приказ Федеральной службы по труду и занятости от 21 марта 2019 г. N 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда»;
39. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;
40. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 1 августа 2012 г. N 39н «Об утверждении Методики расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
41. Постановление Министерства труда и социальной защиты РФ 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 на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
42. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 988н, Министерства здравоохранения Российской Федерации № 1420н от 31.12.2020 «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры»;
43. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2016 г. N 501н «Об утверждении Порядка рассмотрения разногласий по вопросам проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда, несогласия работников, профессиональных союзов, их объединений, иных уполномоченных работниками представительных органов, работодателей, их объединений, страховщиков, территориальных органов федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, организаций, проводивших специальную оценку условий труда, с результатами экспертизы...»;
44. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 ноября 2020 г. N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»;
45. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 февраля 2014 г. N 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»;
46. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 27 апреля 2012 г. N 417н «Об утверждении перечня профессиональных заболеваний»;
47. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых

работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;

48. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2009 г. N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты"
49. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации 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»;
50. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 октября 2011 г. N 1137 «Об утверждении Положения о единой общероссийской справочно-информационной системе по охране труда»;
51. Постановление Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации»;
52. Постановление Фонда социального страхования РФ от 28 мая 2021 г. N 17 "Об утверждении значений основных показателей по видам экономической деятельности на 2022 год»;
53. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»;
54. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 декабря 2006 г. № 1155 «Об утверждении типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений»;
55. Приказ Минтруда РФ от 18.11.2020 № 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта»;
56. Приказ Минтруда РФ от 28.10.2020 № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»;
57. Приказ Минтруда РФ от 15.06.2020 № 343н «Об утверждении Правил по охране труда в морских и речных портах»;
58. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 886н «Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта»;
59. Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
60. Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте»;
61. Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 875н «Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте»;
62. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 882н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ»;
63. Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 832н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ»;
64. Приказ Минтруда РФ от 23.09.2020 № 644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ»;
65. Приказ Минтруда РФ от 04.12.2020 № 859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности»;
66. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 887н «Об утверждении Правил по охране труда при обработке металлов»;

67. Приказ Минтруда РФ от 12.11.2020 № 776н «Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий»;
68. Приказ Минтруда РФ от 16.12.2020 № 915н «Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов»;
69. Приказ Минтруда РФ от 17.12.2020 № 924н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок»;
70. Приказ Минтруда РФ от 07.12.2020 № 867н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ на объектах связи»;
71. Приказ Минтруда РФ от 07.12.2020 № 866н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции»;
72. Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 780н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в легкой промышленности»;
73. Приказ Минтруда РФ от 04.12.2020 № 858н «Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов»;
74. Приказ Минтруда РФ от 27.10.2020 № 746н «Об утверждении Правил по охране труда в сельском хозяйстве»;
75. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»;
76. Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
77. Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 834н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации»;
78. Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»;
79. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»;
80. Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
81. Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 № 781н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента»;
82. Приказ Минтруда РФ от 29.10.2020 № 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве»;
83. Приказ Минтруда РФ от 02.12.2020 № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ»;
84. Приказ Минтруда РФ от 17.12.2020 № 922н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолазных работ»;
85. Приказ Минтруда РФ от 19.11.2020 № 815н «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества»;
86. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны»;
87. Приказ Минтруда РФ от 16.12.2020 № 914н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах»;
88. Приказ Минтруда РФ от 25.09.2020 № 652н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта»;
89. Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020 № 836н «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте»;

90. Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 № 901н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве строительных материалов»;
91. Приказ Минтруда РФ от 18.12.2020 № 928н «Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях»;
92. Приказ Минтруда РФ от 09.12.2020 № 872н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов».
93. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 августа 2016 г. № 438н «Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда»;
94. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. N 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;
95. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. N 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»;
96. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»;
97. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 N 534 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»;
98. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 года N 494 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения»;
99. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.11.2018 N 567 «Об утверждении Руководства по безопасности «Рекомендации по порядку временного вывода из эксплуатации технических устройств и сооружений на опасных производственных объектах нефтегазового комплекса»;
100. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11.04.2016 N 144 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах»;
101. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26.12.2012 N 777 «Об утверждении Руководства по безопасности для нефтебаз и складов нефтепродуктов»;
102. 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»;
103. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;

104. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 2 декабря 2020 г. N 40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда».
105. Правила пожарной безопасности на метрополитенах (утв. МПС СССР 14.04.1988 № ЦУО/4583);
106. Приказ МЧС РФ от 09.06.2003 N 300 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Пожарная безопасность атомных станций. Общие требования» (НПБ 113-03)»;
107. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. N 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
108. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 N 40 «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда»;
109. МОТ-СУОТ 2001 «Руководство по системам управления охраной труда»;
110. Приказ Росстата от 24.07.2020 N 412 «Об утверждении форм федерального статистического наблюдения для организации федерального статистического наблюдения за численностью, условиями и оплатой труда работников, потребностью организаций в работниках по профессиональным группам»;
111. Приказ Росстата от 10.08.2018 N 493 «Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения в сфере здравоохранения, за травматизмом на производстве и миграцией населения»;
112. Положение «Обеспечение безопасности производственного оборудования» ПОТ РО-14000-002-98 (утв. Департаментом экономики машиностроения Минэкономики РФ 20 января 1998 г.);
113. Постановление Госстроя РФ от 23 июля 2001 г. N 80 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

ГОСТы

114. «ГОСТ 12.0.003-2015 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация», (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 602-ст);
115. ГОСТ 12.0.004-2015 «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения», (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 9 июня 2016 г. N 600-ст);
116. ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования», (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);
117. ГОСТ 12.0.230.1-2015 «Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007», (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 601-ст);
118. ГОСТ 12.0.230.2-2015 «Системы управления охраной труда. Оценка соответствия. Требования», (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 603-ст);
119. ГОСТ 12.0.230.3-2016 «Системы управления охраной труда. Оценка результативности и эффективности», (введен в действие Приказом Росстандарта от 31.05.2017 № 471-ст);
120. ГОСТ 12.0.230.4-2018 «Системы управления охраной труда. Методы идентификации опасностей на различных этапах выполнения работ», (введен в действие Приказом Росстандарта от 07.09.2018 № 577-ст);

121. ГОСТ 12.0.230.5-2018 «Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ», (введен в действие Приказом Росстандарта от 07.09.2018 № 578-ст);
122. ГОСТ 12.0.230.6-2018 «Системы управления охраной труда. Обеспечение совместимости системы управления охраной труда с другими системами управления», (введен в действие Приказом Росстандарта от 07.09.2018 № 579-ст);
123. ГОСТ 12.2.049-80 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования», (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);
124. Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», (утв. постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 6 июня 1991 г. N 807);
125. ГОСТ 12.3.002-2014 «Процессы производственные. Общие требования безопасности», (введен в действие Приказом Росстандарта от 23.09.2014 № 1368-ст);
126. ГОСТ 12.4.011-89 «Система стандартов безопасности труда. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация» (утв. постановлением Госстандарта СССР от 27 октября 1989 г. N 3222);
127. ГОСТ Р 12.0.007-2009 «Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию», (утв. и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 апреля 2009 г. N 138-ст);
128. Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 12.0.010-2009 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков», (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 декабря 2009 г. N 680-ст);
129. ГОСТ Р 17.0.0.06-2000 «Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы»;
130. ГОСТ Р 51897-2011/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определения», (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 ноября 2011 г. N 548-ст);
131. ГОСТ Р 51901.21-2012 «Менеджмент риска. Реестр риска. Общие положения», (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. N 1285-ст);
132. ГОСТ Р 51901.22-2012 «Менеджмент риска. Реестр риска. Правила построения», (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. N 1285-ст);
133. ГОСТ Р 51901.23-2012 «Менеджмент риска. Реестр риска. Руководство по оценке риска опасных событий для включения в реестр риска», (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. N 1285-ст);
134. ГОСТ Р 55201-2012 «Национальный стандарт Российской Федерации. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства», (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 26.11.2012 N 1193-ст);
135. ИСО 45001-2020 «Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда – Требования и рекомендации по применению»;
136. ИСО 31010-2019 «Менеджмент риска. Методы оценки риска»;
137. ГОСТ Р ИСО 31000-2019 «Менеджмент риска. Принципы и руководство».

Своды правил

- 138. СП 56.13330.2011 «Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001», (утв. Приказом Минрегиона России от 30.12.2010 № 850);
- 139. СП 124.13330.2012 «Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003», (утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 280).
- 140. СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации», (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 № 179);
- 141. СП 3.13130.2009 «Свод правил. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре», (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 № 173);
- 142. СП 232.1311500.2015 «Свод правил. Пожарная охрана предприятий. Общие требования», (утв. Приказом МЧС РФ от 03.07.2015 № 341).

Технические регламенты

- 143. ТР ТС 010/2011 «Технический регламент Таможенного союза. О безопасности машин и оборудования», (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823);
- 144. ТР ТС 011/2011 «Технический регламент Таможенного союза. Безопасность лифтов», (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 824);
- 145. ТР ТС 018/2011 «Технический регламент Таможенного союза. О безопасности колесных транспортных средств», (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 N 877);
- 146. ТР ТС 019/2011 «Технический регламент Таможенного союза. О безопасности средств индивидуальной защиты», (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 N 878);
- 147. ТР ТС 032/2013 «Технический регламент Таможенного союза. О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», (утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 02.07.2013 N 41);
- 148. ТР ЕАЭС 043/2017 «Технический регламент Евразийского экономического союза. О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения», (Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.2017 N 40);
- 149. ТР ТС 002/2011 «Технический регламент ТС. О безопасности высокоскоростного железнодорожного транспорта», (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 15.07.2011 N 710);
- 150. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений (утв. Федеральным законом от 30.12.2009 № 384-ФЗ);
- 151. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (утв. Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ);
- 152. Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 12.08.2010 № 620).

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Форма аттестации

1.1. Итоговая аттестация. К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования. Тест состоит из 20 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 20 минут. На прохождение теста отводится три попытки.

1.2. Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

2. Оценочные материалы

1. Каков срок действия инструкции по охране труда?

- а) 5 лет
- б) 3 года
- в) 2 года
- г) 1 год

2. Какой документ применяется для регистрации проведения инструктажей по охране труда?

- а) Журнал
- б) Книга учета
- в) Лист инструктажа
- г) Лист ознакомления

3. Какой локальный нормативный акт является основным документом организации, регламентирующим вопросы функционирования системы управления охраной труда?

- а) Положение о системе управления охраной труда
- б) Положение о службе охраны труда
- в) Коллективный договор
- г) Политика организации в области охраны труда

4. Какой локальный нормативный акт является публичной документированной декларацией организации о намерении и гарантированном выполнении обязанностей по соблюдению государственных нормативных требований охраны труда?

- а) Политика организации в области охраны труда
- б) Цели организации в области охраны труда
- в) Положение о системе управления охраной труда
- г) Акт по форме Н-1

5. На кого возлагается обязанность по обеспечению безопасности работников при эксплуатации зданий и сооружений?

- а) На инспекцию строительного надзора
- б) На работодателя
- в) На работника
- г) На органы местного самоуправления

6. На какой срок работодатель обязан отстранить от работы работника, не прошедшего обучение и проверку знаний требований охраны труда?

- а) До того времени, пока не произойдет несчастный случай
- б) До того времени, пока работодателя не привлекут к административной ответственности
- в) До того времени, пока работник не пройдет обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда
- г) До того времени, пока работодатель не переведет работника на другое рабочее место

7. Кто должен проходить обучение и проверку знаний требований охраны труда?

- а) Только руководитель организации
- б) Только работники службы охраны труда
- в) Только работники занятые во вредных и (или) опасных условиях труда
- г) Все работники

8. Кто проводит первичный инструктаж на рабочем месте?

- а) Руководитель организации
- б) Специалист по охране труда
- в) Специалист отдела кадров
- г) Непосредственный руководитель работ

9. С какой периодичностью должны проходить обучение по охране труда руководители и специалисты?

- а) Не реже одного раза в год
- б) Не реже одного раза в три года
- в) Не реже одного раза в пять лет
- г) Однократно при приеме на работу

10. С какой периодичностью работодатель обязан организовывать обучение по оказанию первой помощи работников рабочих профессий?

- а) Не реже одного раза в год
- б) Не реже одного раза в три года
- в) Не реже двух раз в три года
- г) Не реже двух раз в год

11. Когда работодатель обязан направить работника на предварительный медицинский осмотр?

- а) При приеме на работу
- б) После прохождения стажировки
- в) При выявлении у работника профессионального заболевания
- г) После несчастного случая на производстве

12. С какой периодичностью необходимо направлять работников на психиатрическое освидетельствование?

- а) Не реже одного раза в год
- б) Не реже одного раза в три года
- в) Не реже одного раза в пять лет
- г) На психиатрическое освидетельствование направляют однократно при приеме на работу

13. В каких случаях в организациях проводится внеплановая проверка государственными контрольно-надзорными органами ?

- а) По истечении 3 лет со дня государственной регистрации юридического лица
- б) По истечении 5 лет со дня окончания проведения последней плановой проверки юридического лица

- в) По истечении года со дня начала осуществления юридическим лицом предпринимательской деятельности
- г) По истечении срока исполнения работодателем ранее выданного предписания об устранении выявленного нарушения обязательных требований

14. При какой численности работников работодатель обязан создать службу охраны труда?

- а) Более 30 человек
- б) Более 50 человек
- в) Более 80 человек
- г) Более 100 человек

15. Какая организация может оказывать услуги в области охраны труда при отсутствии службы охраны труда или штатного специалиста по охране труда в организации?

- а) Организация, имеющая квалифицированного специалиста по охране труда
- б) Организация, имеющая свою службу охраны труда
- в) Организация, имеющая аккредитацию на оказание услуг в области охраны труда
- г) Государственная организация, уполномоченная оказывать услуги в области охраны труда

16. Какие документы устанавливают государственные нормативные требования охраны труда?

- а) Правила по охране труда (ПОТ)
- б) Сводные нормы и правил (СНиП)
- в) Сводные правил (СП)
- г) Федеральные нормы и правила (ФНП)

17. Каким документом установлена обязанность работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- а) Конституцией Российской Федерации
- б) Указом Президента Российской Федерации
- в) Трудовым кодексом Российской Федерации
- г) Постановлением Правительства Российской Федерации

18. За какое правонарушение должностное лицо, обязанное обеспечивать соблюдение требований охраны труда, может быть привлечено к уголовной ответственности?

- а) Соккрытие несчастного случая на производстве
- б) Допуск работника к выполнению трудовых обязанностей без средств индивидуальной защиты
- в) Непроведение инструктажа по охране труда
- г) Причинение тяжкого вреда здоровью человека

19. Каким документом оформляется возложение на работника обязанности по проведению вводного инструктажа по охране труда?

- а) Приказом работодателя
- б) Инструкцией по охране труда
- в) Коллективным договором
- г) Положением о службе охраны труда

20. Работодатель утвердил положение о порядке проведения инструктажей по охране труда. К какому виду документов относится данный акт?

- а) К нормативным правовым актам
- б) К организационно-правовым актам
- в) К нормативно-распорядительным актам
- г) К локальным нормативным актам