



ООО «Практика НК»

Юридический адрес: 423584, Республика Татарстан, Нижнекамский р-н, г. Нижнекамск, ул. Бызова, д. 6, кв. 51
Почтовый адрес: 423584, Республика Татарстан, Нижнекамский р-н, г. Нижнекамск, ул. Бызова, д. 6, кв. 51
ИНН/КПП 1651099827/165101001
ОГРН 1251600046224
тел. 8-927-436-37-48
E-mail: praktikank@bk.ru



УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Практика НК»

А.Р. Абдуллина

2026 г.

**Программа обучения требованиям охраны труда
«Безопасные методы и приемы выполнения работ при
воздействии вредных и (или) опасных производствен-
ных факторов, источников опасности, идентифициро-
ванных в рамках специальной оценки условий труда и
оценки профессиональных рисков»
(Программа Б)**

(продолжительность - 16 часов)

г. Нижнекамск

2026 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы	3
1.2. Планируемые результаты обучения	4
1.3. Категория слушателей	5
1.4. Трудоемкость обучения	5
1.5. Форма обучения	5

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план	5
2.1.1. Учебно-тематический план программы	6
2.2. Календарный учебный график	7
2.3. Содержание модулей и тем	7

3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1. Оценочные материалы для проведения итоговой аттестации по программе	15
3.2. Примерные тестовые задания	15

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1. Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса	18
4.2. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по программе	19
4.3. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, нормативных правовых актов, необходимых для освоения программы	20
4.4. Перечень ресурсов сети «Интернет», необходимых для освоения программы	26

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Программа обучения требованиям охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков» (далее – Программа), разработана ООО «Практика НК» (далее – Учебный центр) в соответствии с требованиями:

- Трудового кодекса Российской Федерации;
- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
- Федерального закона от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 773н «О формах (способах) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 774н «Общего требования к организации безопасного рабочего места»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.12.2021 г. № 926 «Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 г. № 771н «Примерного перечня мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровня профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 января 2022 г. № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей».
- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами".
- Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 4 мая 2012 г. № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
- Приказа Минздрава России от 15.12.2020 г. № 1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».
- Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к орга-

низациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

Целью обучения является приобретение Слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда, обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, снижение их последствий.

В результате прохождения обучения по охране труда Слушатели приобретают знания об безопасных методах и приемах работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков, стратегии безопасности труда и охраны здоровья, организации оказания первой помощи.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда в Учебном Центре относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков для Слушателей.

Обучение по охране труда осуществляется в ходе проведения инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты, обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ.

Программа обучения учитывает специфику вида деятельности организации, трудовые функции работников и содержит темы, соответствующие условиям труда работников.

Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, в процессе трудовой деятельности смогут правильно оценивать и управлять профессиональными рисками, не пропуская опасности, и внедрять результаты ОНР (оценка профессиональных рисков) в СУОТ (система управления охраны труда) для снижения и профилактики несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Руководитель занятия несет персональную ответственность за соблюдение мер безопасности во время занятий.

Результаты проверки знания после завершения обучения по Программе, оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

Слушателю, освоившему Программу и успешно прошедшему проверку знаний, выдается удостоверение и протокол проверки знаний требований охраны труда.

1.2. Планируемые результаты обучения

Программа предусматривает освоение Слушателями знаний и умений, предусмотренных с Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», а именно:

- классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;
- оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей;
- безопасные методы и приемы выполнения работ;
- меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;
- средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

- разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков;
- организация оказания первой помощи (при необходимости).

1.3. Категория слушателей

К освоению Программы обучения допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Основным требованием к поступающему на обучение по Программе является подтверждение трудового договора с работодателем.

Категории слушателей:

- работники организации, отнесенные к категории специалисты;
- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
- члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по ОТ и обучение требованиям ОТ;
- члены комитетов (комиссий) по ОТ, уполномоченные (доверенные) лица по ОТ профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций;
- специалисты по охране труда;
- работники рабочих профессий.

1.4. Трудоемкость обучения

Нормативная трудоемкость обучения по данной Программе – 16 часов, включая итоговую аттестацию, согласно календарному учебному графику.

С учетом категории слушателей и их подготовленности допускается изменять количество часов, отводимых на конкретные темы учебного плана, или выносить часть тем на самостоятельное изучение.

1.5. Форма обучения

Обучение и проверка знаний по Программе осуществляются с отрывом от работы.

Форма обучения – очное.

Образовательный процесс осуществляется на основании учебного плана и регламентируется расписанием занятий для каждой учебной группы.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план программы обучения требованиям охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков» (Программа Б)

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов изучения темы	из них	
			лекция	практические занятия
	*Безопасные методы и приемы выполнения работ			

1.	при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (в том числе вариативные темы).	15,0	11,0	4,0
2.	Итоговая аттестация. (Консультирование, тестирование (самоконтроль) экзамен)	1,0	-	-
	Итого:	16,0	11,0	4,0

*Вариативные Программы обучения с учетом потребностей юридического лица, по инициативе которого осуществляется обучение требованиям охраны труда с учетом специфики вида деятельности организации, трудовых функций работников и содержат темы, соответствующие условиям труда работников, согласно Приложению № 1.

**2.1.1. Учебно-тематический план программы обучения требованиям охраны труда
«Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков» (Программа Б)**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов изучения темы	из них	
			лекция	практические занятия
1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте в рамках процедуры оценки профессиональных рисков.	2,0	2,0	-
2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.	1,0	1,0	-
3.	Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов в рамках проведения специальной оценки условий труда.	1,0	1,0	-
4.	Безопасные методы и приемы выполнения работ.	1,0	1,0	-
5.	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	1,0	1,0	-
6.	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.	4,0	1,0	3,0
7.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.	1,0	1,0	-
8.	Основные требования охраны труда при эксплуатации электроустановок и по обеспечению электробезопасности.	0,5	0,5	-
9.	Основные требования обеспечения пожарной безопасности.	0,5	0,5	-
10.	Подготовка работников по охране труда.	1,0	1,0	-
11.	Организация оказания первой помощи.	2,0	1,0	1,0
12.	Итоговая аттестация. (Консультирование, тестирование (самоконтроль) экзамен)	1,0	-	-

Итого:	16,0	11,0	4,0
---------------	-------------	-------------	------------

2.2. Календарный учебный график

Календарный график обучения составляется и утверждается для каждой группы.

Срок освоения программы – 16 часов. Программа содержит практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов.

Начало обучения – по мере набора группы.

Режим занятий: не более 8 часов в день.

Промежуточная и итоговые аттестации проводятся согласно графику.

2.3. Содержание разделов и тем

Тема 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте в рамках процедуры оценки профессиональных рисков.

Необходимость классификации опасностей для их эффективного выявления (идентификации) на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении отдельных работ в рамках процедуры управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда (далее – СУОТ).

Рекомендации по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей:

- по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
- по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
- по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

Рекомендации по классификации опасностей. Рекомендации по обнаружению распознаванию и описанию опасностей. Рекомендации по сбору исходной информации, необходимой для нахождения и распознаванию опасностей. Рекомендации по нахождению и описанию опасностей на основе анализа государственных требований охраны труда. Рекомендации по нахождению и описанию опасностей на основе обследования рабочих мест и иных объектов исследования, а также опроса работников.

Примерная классификация опасностей по видам деятельности:

- опасности, связанные с профессиональной деятельностью работника;
- опасности, связанные с организацией производственной деятельности у работодателя;
- опасности, не связанные с профессиональной деятельностью работника и организацией производственной деятельности у работодателя;
- опасности, связанные с профессиональными качествами работника, выполняющего данную работу.

Примерная классификация опасностей в зависимости от причин возникновения опасностей:

- физические опасности;
- химические опасности;
- эргономическая опасность;
- биологическая опасность;

- природная опасность.

Примерный перечень объектов возникновения опасностей:

- здания и сооружения;
- машины и оборудование;
- инструменты и приспособления;
- сырье и материалы;
- территория;
- биологические объекты.

Рекомендуемая анкета результатов осмотра места нахождения работников при выполнении работ. Примерная анкета опроса работника об опасностях в местах выполнения работ.

Тема 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.

Обязанность и ответственность работодателя по управлению профессиональными рисками. Особенности оценки и управления рисками в сфере безопасности труда.

Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков:

- общие положения;
- общие (основные) рекомендации по выбору метода оценки уровня профессиональных рисков;
- рекомендации к процедуре выбора метода оценки уровня профессиональных рисков;
- рекомендуемые методы оценки уровня профессиональных рисков;
- иные методы, применяемые для оценки профессиональных рисков;
- рекомендации по разработке и реализации мер управления профессиональными рисками.

Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Мероприятия, по устранению, минимизации и управлению профессиональными рисками. Оформление и документирование результатов оценки профессиональных рисков.

Тема 3. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов в рамках проведения специальной оценки условий труда.

Оценка влияния рисков по результатам специальной оценки рисков. Выявление и описание имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов.

Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды, и трудового процесса, предусмотренными классификатором вредных и (или) опасных производственных факторов.

Принятие решения о проведении исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов. Оформление результатов идентификации.

Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов.

Результат проведения специальной оценки условий труда.

Тема 4. Безопасные методы и приемы выполнения работ.

Цель безопасных методов и приемов выполнения работ по охране труда. Перечень правил (стандартов) и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем, в соответствии со спецификой деятельности организации.

Содержание Правил (стандартов) по охране труда в соответствии обеспечения безопасности труда и контроля при организации работ и производственным процессам работодателя.

Разработка Правил на основе анализа состояния и причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний, а также результатов специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков.

Содержание Правил:

- общие требования;
- требования охраны труда работников при организации и проведении работ;
- требования, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам (для процессов, выполняемых вне производственных помещений), в целях обеспечения охраны труда работников;
- требования, предъявляемые к оборудованию, его размещению и организации рабочих мест в целях обеспечения охраны труда работников;
- требования, предъявляемые к хранению и транспортировке исходных материалов, заготовок, полуфабрикатов, готовой продукции и отходов производства в целях обеспечения охраны труда работников.

Содержание Инструкций по охране труда в соответствии с требованиями по безопасному выполнению работ работником (исполнителем) и производственным процессам работодателя.

Разработка Инструкций по охране труда для работника с учётом требований безопасности, изложенные в эксплуатационной и ремонтной документации организаций - изготовителей оборудования, а также в технологической документации организации с учетом конкретных условий производства, применительно к должности, профессии работника или виду выполняемой работы.

Содержание Инструкций по охране труда:

- общие требования охраны труда;
- требования охраны труда перед началом работы;
- требования охраны труда во время работы;
- требования охраны труда в аварийных ситуациях;
- требования охраны труда по окончании работы.

Безопасные методы и приемы выполнения работ в соответствии с требованиями отраслевых правил по охране труда в зависимости от специфики вида деятельности организации, трудовые функции работников и соответствующим условиям труда работников:

- правила при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов;
- правила по охране труда в морских и речных портах;
- правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта;
- правила по охране труда в медицинских организациях;
- правила по охране труда при проведении водолазных работ;
- правила при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах;
- правила при работе в ограниченных и замкнутых пространствах;
- правила по охране труда при обработке металлов;
- правила в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ;
- правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок;
- правила по охране труда при эксплуатации электроустановок;
- правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ;

- правила по охране труда при производстве строительных материалов;
- правила по охране труда при выполнении окрасочных работ;
- правила при производстве отдельных видов пищевой продукции;
- правила в подразделениях пожарной охраны;
- правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ;
- правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте;
- правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации;
- правила по охране труда в сельском хозяйстве;
- правила по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества;
- правила по охране труда на городском электрическом транспорте;
- правила по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности;
- правила по охране труда при выполнении работ на объектах связи;
- правила по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов;
- правила по охране труда на автомобильном транспорте;
- правила по охране труда при производстве цемента;
- правила при проведении работ в лёгкой промышленности;
- правила по охране труда при нанесении металлопокрытий;
- правила по охране труда при работе на высоте;
- правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов;
- правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями;
- правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта;
- правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве;
- правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования;
- правила по охране труда при проведении полиграфических работ;
- правила по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов;
- правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта;
- правила по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте;
- правила по охране труда при проведении работ в метрополитене.

Тема 5. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Формы (способы) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда.

Примерный перечень информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда.

Меры безопасности, изложенные в отраслевых и межотраслевых Правилах по охране труда.

Примерный перечень опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ (Приложение № 1 к Примерному положению о системе управления охраной труда, утвержденному приказом

Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 776н).

Тема 6. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов.

Понятие средств индивидуальной защиты.

Средства индивидуальной защиты включают в себя:

- костюмы изолирующие;
- средства защиты органов дыхания;
- одежда специальная защитная;
- средства защиты ног;
- средства защиты рук;
- средства защиты головы;
- средства защиты глаз;
- средства защиты лица;
- средства защиты органа слуха;
- средства защиты от падения с высоты;
- средства дерматологические защитные;
- средства защиты комплексные;
- и другие средства индивидуальной защиты, требования к которым определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающимися средствами. Типовые нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты и смывающимися средствами. Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты и смывающимися средствами работникам на предприятии.

Обязанность и ответственность работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты:

- порядок выдачи и применения средств индивидуальной защиты;
- порядок организации хранения средств индивидуальной защиты и ухода за ними;
- порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, тёплой специальной одеждой и обувью.

Организация учёта и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Обязанность и ответственность работников по правильному применению средств индивидуальной защиты:

- необходимые средства индивидуальной защиты при выполнении работ;
- порядок проверки, использования, хранения, применения.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного применения средств индивидуальной защиты.

Тема 7. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Примерный перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней:

- проведение специальной оценки условий труда, выявления и оценки опасностей, оценки уровней профессиональных рисков, реализация мер, разработанных по результатам их проведения;
- внедрение систем (устройств) автоматического и дистанционного управления и регулиро-

вания производственным оборудованием, технологическими процессами, подъемными и транспортными устройствами;

- приобретение и монтаж средств сигнализации о нарушении штатного функционирования производственного оборудования, средств аварийной остановки, а также устройств, позволяющих исключить возникновение опасных ситуаций при полном или частичном прекращении энергоснабжения и последующем его восстановлении;

- устройство ограждений элементов производственного оборудования, защищающих от воздействия движущихся частей, а также разлетающихся предметов, включая наличие фиксаторов, блокировок, герметизирующих и других элементов;

- устройство новых и (или) модернизация имеющихся средств коллективной защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов;

- нанесение на производственное оборудование, органы управления и контроля, элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальных цветов и разметки, знаков безопасности;

- внедрение систем автоматического контроля уровней опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах;

- внедрение и (или) модернизация технических устройств и приспособлений, обеспечивающих защиту работников от поражения электрическим током;

- установка предохранительных, защитных и сигнализирующих устройств (приспособлений) в целях обеспечения безопасной эксплуатации и аварийной защиты паровых, водяных, газовых, кислотных, щелочных, расплавных и других производственных коммуникаций, оборудования и сооружений;

- механизация и автоматизация технологических операций (процессов), связанных с хранением, перемещением (транспортированием), заполнением и опорожнением передвижных и стационарных резервуаров (сосудов) с ядовитыми, агрессивными, легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, используемыми в производстве;

- механизация работ при складировании и транспортировании сырья, готовой продукции и отходов производства;

- механизация уборки производственных помещений, своевременное удаление и обезвреживание отходов производства, являющихся источниками опасных и вредных производственных факторов, очистки воздухопроводов и вентиляционных установок, осветительной арматуры, окон, фрамуг, световых фонарей;

- модернизация оборудования (его реконструкция, замена), а также технологических процессов на рабочих местах с целью исключения или снижения до допустимых уровней воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

- устройство новых и реконструкция имеющихся отопительных и вентиляционных систем в производственных и бытовых помещениях, тепловых и воздушных завес, аспирационных и пылегазоулавливающих установок, установок дезинфекции, аэрирования, кондиционирования воздуха с целью обеспечения теплового режима и микроклимата, чистоты воздушной среды в рабочей и обслуживаемых зонах помещений, соответствующего нормативным требованиям;

- обеспечение естественного и искусственного освещения на рабочих местах, в бытовых помещениях, местах прохода работников;

- устройство новых и (или) реконструкция имеющихся мест организованного отдыха, помещений и комнат релаксации, психологической разгрузки, мест обогрева работников, а также укрытий от солнечных лучей и атмосферных осадков при работах на открытом воздухе; расширение, реконструкция и оснащение санитарно-бытовых помещений;

- приобретение и монтаж установок (автоматов) для обеспечения работников питьевой водой, систем фильтрации (очистки) водопроводной воды;
- обеспечение работников, занятых на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, производимых в особых температурных и климатических условиях или связанных с загрязнением, специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, дерматологическими средствами индивидуальной защиты;
- обеспечение хранения средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ), а также ухода за ними (своевременная химчистка, стирка, дегазация, дезактивация, дезинфекция, обезвреживание, обеспыливание, сушка), проведение ремонта и замена СИЗ;
- приобретение стендов, тренажеров, наглядных материалов, научно-технической литературы для проведения инструктажей по охране труда, обучения безопасным приемам и методам выполнения работ, оснащение кабинетов (учебных классов) по охране труда компьютерами, теле-, видео-, аудиоаппаратурой, обучающими и тестирующими программами, проведение выставок, конкурсов и смотров по охране труда, тренингов, круглых столов по охране труда;
- проведение обучения по охране труда, в том числе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте (для определенных категорий работников) и проверки знания требований охраны труда;
- приобретение отдельных приборов, устройств, оборудования и (или) комплексов (систем) приборов, устройств, оборудования, непосредственно обеспечивающих проведение обучения по вопросам безопасного ведения работ, в том числе горных работ, и действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте и (или) дистанционную видео- и аудио фиксацию инструктажей, обучения и иных форм подготовки работников по безопасному производству работ, а также хранение результатов такой фиксации;
- проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований);
- оборудование по установленным нормам помещения для оказания медицинской помощи и (или) создание санитарных постов с аптечками, укомплектованными набором медицинских изделий для оказания первой помощи;
- устройство и содержание пешеходных дорог, тротуаров, переходов, тоннелей, галерей на территории организации в целях обеспечения безопасности работников;
- организация и проведение производственного контроля;
- издание (тиражирование) инструкций, правил (стандартов) по охране труда;
- перепланировка размещения производственного оборудования, организация рабочих мест с целью обеспечения безопасности работников;
- проектирование и обустройство учебно-тренировочных полигонов для отработки работниками практических навыков безопасного производства работ, в том числе на опасных производственных объектах;
- реализация мероприятий, направленных на развитие физической культуры и спорта в трудовых коллективах;
- приобретение систем обеспечения безопасности работ на высоте;
- разработка и приобретение электронных программ документооборота в области охраны труда в электронном виде с использованием электронной подписи или любого другого способа, позволяющего идентифицировать личность работника, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

– приобретение приборов, устройств, оборудования и (или) комплексов (систем) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающего дистанционную видео-, аудио или иную фиксацию процессов производства работ.

Примерный перечень мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица):

- организационные мероприятия;
- технические мероприятия;
- мероприятия по обеспечению средствами индивидуальной защиты;
- лечебно-профилактические и санитарно-бытовые мероприятия.

Тема 8. Основные требования охраны труда при эксплуатации электроустановок и по обеспечению электробезопасности.

Основные требования по электробезопасности при эксплуатации оборудования. Инструктаж и присвоение работнику соответствующей группы по электробезопасности.

Опасность поражения человека электрическим током. Наиболее распространенные причины электротравматизма. Воздействие электрического тока на организм человека. Виды электропоражений, их неблагоприятное действие на человека. Электрический удар. Электрические знаки, электрометаллизация.

Тема 9. Основные требования обеспечения пожарной безопасности.

Понятие о пожаре, пожарной безопасности. Понятие о системе пожарной безопасности. Основные функции системы пожарной безопасности. Понятия и общие сведения о горении, горючем, окислителе, источнике зажигания. Понятия и общие сведения о самовозгорании. Тепловое, химическое и микробиологическое самовозгорание. Опасные факторы пожара. Условия возникновения опасных факторов пожара. Влияние опасных факторов пожара на организм человека. Опасные факторы взрыва.

Основные принципы пожарной безопасности:

- предотвращение образования горючей смеси;
- предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания;
- готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.

Основные задачи пожарной профилактики. Основные мероприятия противопожарной защиты в соответствии с требованиями национального законодательства. Обучение работников мерам пожарной безопасности.

Требования законодательства к выполнению требований пожарной безопасности работодателями. Обязанности и ответственность работников в области пожарной безопасности.

Обязанности и ответственность работодателей в области пожарной безопасности.

Тема 10. Подготовка работников по охране труда.

Связь компетентности работников в вопросах охраны труда и безопасности производства с выполнением ими своих трудовых функций. Тенденции к совмещению профессий и универсализации трудовых функций работников.

Обязанности работодателя по обучению работников безопасным методам и приемам выполнения работ, по проведению инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников рабочих профессий и младшего обслуживающего персонала.

Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ инструктирования по охране труда.

Виды ответственности за нарушения требований охраны труда. Кодекс РФ об административных правонарушениях. Уголовно-процессуальный кодекс РФ.

Тема 11. Организация оказания первой помощи.

Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи в Российской Федерации. Нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи. Понятие «первая помощь». Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию. Современные наборы средств и устройств, используемые для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам и др.)

Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения.

Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Оказание первой помощи при прочих состояниях.

Практические занятия по оказанию первой помощи пострадавшим.

Консультирование, экзамен.

3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Для проведения промежуточного контроля знаний разработаны контрольно-измерительные материалы (КИМ) по Программе, являющийся неотъемлемой частью учебно-методического комплекса.

КИМ включают тесты, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций.

КИМ соответствуют целям и задачам Программы подготовки, рабочему плану дисциплины и обеспечивают оценку качества общепрофессиональных и профессиональных компетенций, приобретаемых Слушателями.

3.1. Оценочные материалы

Результаты тестирования оцениваются по критерию «Зачтено / Не зачтено».

Оценка	Шкала
Зачтено	Количество верных ответов в интервале 70-100%
Не зачтено	Количество верных ответов в интервале 0-70%

3.2. Примерные тестовые задания

1. Какие виды инструктажей по охране труда должны проводиться в организации?

- вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи;
- вводный инструктаж по охране труда, первичный, повторный и внеплановый инструктажи на рабочем месте;

— первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой инструктажи;

— вводный инструктаж по охране труда, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый инструктажи.

2. *Какое определение соответствует понятию «опасный производственный фактор»?*

— производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию;

— фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника;

— фактор среды и трудового процесса, который может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение здоровья потомства;

— производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к снижению работоспособности, заболеванию.

3. *На каких работах с вредными и опасными условиями труда ограничивается применение труда женщин вне зависимости от класса условий труда?*

— на работах по непосредственному тушению пожаров;

— на работах в фармацевтических производствах;

— на малярных и отделочных работах;

— на работах в медицинских организациях.

4. *На какие классы подразделяются условия труда на рабочих местах по степени вредности и (или) опасности?*

— на оптимальные, допустимые, вредные и опасные;

— на допустимые, вредные, опасные и особо опасные;

— на благоприятные, допустимые, неблагоприятные и опасные;

— на нормальные, допустимые, вредные и экстремальные.

5. *Какой документ необходимо выдавать на выполнение работ в зонах действия опасных производственных факторов, возникновение которых не связано с характером выполняемых работ?*

— акт-допуск;

— наряд-допуск;

— разрешение генподрядной организации.

— распоряжение.

6. *При выполнении каких работ работникам бесплатно выдаются сертифицированные специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты?*

— работ с вредными и (или) опасными условиями труда;

— любых работ;

— работ на открытом воздухе;

— работ в ограниченных и замкнутых пространствах

7. *Обязан ли работодатель информировать работников о полагающихся им компенсациях за работы с вредными условиями труда?*

— нет;

— да;

— обязан в случае, если работник не достиг возраста 18 лет;

— обязан только по требованию работника.

8. *Как должен поступить работник при возникновении условий, представляющих непосредственную угрозу жизни и здоровью людей?*

— сообщить об этом вышестоящему руководителю и продолжить работу до поступления приказа об ее прекращении;

— убедиться в собственной безопасности и продолжить работу;

— немедленно прекратить работу;

— вызвать службу экстренного реагирования.

9. *Допускаются ли к выполнению работ, к которым предъявляются дополнительные требования по безопасности труда, работники до прохождения ими обучения безопасным методам и приемам работ?*

— не допускаются;

— допускаются под наблюдением опытного рабочего;

— допускаются согласно приказу администрации;

— допускаются под наблюдением администрации.

10. *На какие категории в зависимости от характера применения подразделяются средства защиты работающих?*

— средства защиты от падения с высоты;

— средства защиты от поражения электрическим током;

— средства коллективной и индивидуальной защиты;

— средства защиты лица.

11. *Какой среднесуточной температурой наружного воздуха характеризуется холодный период года?*

— 15 °С и ниже;

— 5 °С и ниже;

— 8 °С и ниже;

— 10 °С и ниже.

12. *На какие классы опасности по степени воздействия на организм человека делятся вредные вещества?*

— На 1 класс (вещества чрезвычайно опасные),

На 2 класс (вещества высокоопасные),

На 3 класс (вещества умеренно опасные),

На 4 класс (вещества малоопасные).

— На 1 класс (вещества сильно опасные),

На 2 класс (вещества высокоопасные),

На 3 класс (вещества умеренно опасные),

На 4 класс (вещества малоопасные),

На 5 класс (вещества неопасные).

— На 1 класс (вещества чрезвычайно опасные),

На 2 класс (вещества умеренно опасные),

На 3 класс (вещества неопасные).

13. *В течение какого срока работодатель обязан организовать обучение всех поступающих на работу лиц безопасным методам и приемам выполнения работ?*

— в течение 3 дней после приема на работу;

— в течение недели после заключения трудового договора;

— в течение 60 дней после приема на работу;

— в течение 15 дней после подписания приказа о приеме на работу.

14. *С какого дня исчисляется срок пользования теплой специальной одеждой, применяемой в особых температурных условиях?*

- со дня начала применения работником этой одежды, за исключением времени ее хранения в теплое время;
- со дня фактической выдачи одежды работникам, включая время ее хранения в теплое время года;
- со дня начала холодного времени года;
- со дня начала применения работником одежды, включая время ее хранения в теплое время года.

15. Что называют «Оценкой производственных рисков» на рабочем месте?

- это система мероприятий, направленных на выявление факторов, способных нанести вред здоровью или жизни человека на рабочем месте;
- это выявление физических факторов, воздействующих на организм человека;
- это выявление факторов производственной среды;
- это выявление травмоопасных мест на рабочем месте.

16. Что необходимо выполнить работнику перед началом выполнения работ?

- доложить о начале выполнения работ;
- убрать рабочее место;
- проверить исправность средств защиты и инструмента;
- ознакомиться с инструкцией.

17. Что приводит к несчастному случаю?

- небезопасное поведение
- небезопасные условия
- несоответствующее, небезопасное оборудование
- нарушение техники безопасности, правил и инструкций по охране труда
- некачественное проведение оценки рисков, когда работники не знают риски на своём рабочем месте и получают травм.

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1. Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса

Реализацию программы осуществляют преподаватели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование по профилю преподаваемого предмета и/или дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности организации, без предъявления требований к стажу работы.

Условия допуска к работе: отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации.

Организация образовательного процесса регламентируется Уставом Учебного центра.

Под педагогическими условиями понимают «совокупность объективных возможностей содержания, форм, методов и материально пространственной среды, направленных на решение поставленных в педагогике задач».

Организационно-педагогические условия обеспечивают реализацию рабочей Программы в полном объеме, соответствие качества подготовки Слушателей (обучающихся) установленным требованиям к планируемым результатам, соответствие применяемых средств, форм и методов обучения интересам и потребностям обучающихся.

Комплектование учебных групп производится с учетом должностных обязанностей Слушателей, их образования, а также с учетом требований учебного плана.

Количество Слушателей в группах определяется Учебным центром самостоятельно.

С учетом категории Слушателей и их подготовленности допускается изменять количество часов, отводимых на конкретные темы учебного плана, или выносить часть тем на самостоятельное изучение.

При целевой подготовке специалистов комплектование учебных групп и численность Слушателей согласуется с организацией-работодателем, направившей специалистов на обучение.

Содержание Программы определяется учебным планом и календарным учебным графиком программы дисциплин (модулей), требованиями к итоговой аттестации и требованиями к уровню подготовки лиц, успешно освоивших Программу.

Текущий контроль знаний может проводиться на усмотрении Учебного центра в форме наблюдения за работой Слушателей и контроля их активности на образовательной платформе, проверочного тестирования.

В Программе обучения могут быть предусмотрены промежуточные аттестации в виде тестирования.

Итоговая аттестация по Программе проводится в форме экзамена (тестирования) и должна выявить теоретическую и практическую подготовку специалиста.

Слушатель допускается к итоговой аттестации после самостоятельного изучения дисциплин Программы в объеме, предусмотренном для обязательных внеаудиторных занятий и подтвердивший самостоятельное изучение сдачей поурочных тестов.

4.2. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по программе

Программа обучения обеспечивается учебно-методической документацией и материалами по всем темам.

Предполагается, что каждый Слушатель (обучающийся) обеспечивается доступом к информационно-образовательной среде, содержащей необходимую учебную и учебно-методическую литературу.

Самостоятельная учебная работа Слушателей сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Для преподавательской деятельности предоставляется необходимое оборудование для проведения лекционной работы, практических (в том числе в виде презентаций, деловых игр, тестирования и т.п.) занятий с использованием электронных образовательных технологий.

Учебный класс Учебного центра оснащен современным интерактивным и мультимедийным оборудованием, стендами, плакатами.

Настоящая Программа обучения обеспечена необходимым набором информационных источников, тестами, направленными на контроль знаний, умений и навыков обучающихся, приобретенных в ходе изучения учебной дисциплины, учебно-методическим комплексом и набором информационно методических средств, позволяющим слушателям эффективно усваивать теоретический материал.

В процессе обучения используются технические средства обучения, а именно:

3.1.1. Для демонстрации приемов первой помощи пострадавшим на производстве "Витим 2-4У" манекен-тренажер взрослого пострадавшего для отработки приемов сердечно-легочной реанимации (голова, торс), аптечка для оказания первой помощи работникам.

3.1.2. Для отработки практических навыков использования (применения) соответствующих СИЗ, их осмотра до и после использования:

-система обеспечения безопасности работ на высоте (анкерное устройство, при-

вязь(страховочная, для удержания, для позиционирования, для работ в положении сидя, спасательная), соединительная подсистема (строп, канат, карабин, амортизатор или устройство функционально его заменяющее, средство защиты втягивающего типа, средство защиты от падения ползункового типа на гибкой или на жесткой анкерной линии, устройство для позиционирования на канатах;

- средства индивидуальной защиты ног (обувь) от проколов, порезов;
- средства индивидуальной защиты головы (каска защитные);
- костюмы, изолирующие от химических факторов (в том числе применяемые для защиты от биологических факторов;
- средства индивидуальной защиты органов дыхания, изолирующие;
- и иные, с указанием 2 класса риска.

4.3. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, нормативных правовых актов, необходимых для освоения программы **Законы и нормативные акты.**

1. Конституция РФ (принята на всенародном голосовании 12.12.1993 г.) (с поправками).
2. Трудовой кодекс РФ № 197-ФЗ от 30.12.2001г. с изменениями и дополнениями.
3. Кодекс РФ об административных правонарушениях № 195-ФЗ от 30.12.2001г.
4. Уголовно – процессуальный кодекс РФ №174-ФЗ от 30.12.2001г.
5. Федеральный закон от 24.07.1998 г. №125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
6. Федеральный закон от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
7. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
8. Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно- эпидемиологическом благополучии населения».
9. Федеральный закон от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
10. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
11. Федеральный закон от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
12. Федеральный закон от 26.03.2003 г. № 35 –ФЗ «Об электроэнергетике».
13. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
14. Федеральный закон от 28.12.2013 г. № 400 –ФЗ «О страховых пенсиях».
15. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 г. № 324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости».
16. Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 г. №524 «Об утверждении Правил установления страхователем скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».
17. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
18. Постановление Правительства РФ от 20.05.2022г. №916 «Об утверждении перечня неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация самоходных машин и других видов техники».
19. Постановление Правительства РФ от 02.06.2022 N 1014 "О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении".

20. Постановление Правительства РФ от 5 июля 2022 г. № 1206
21. "О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников".
22. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 (ред. от 24.10.2022) "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".
23. Постановление Главного Государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 декабря 2020 года «Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда"».
24. Распоряжение Правительства РФ от 04.12.2021 г. № 3455-р «Об утверждении перечня работ, на которые не распространяется запрет, установленный статьей 214.1 Трудового кодекса Российской Федерации».
25. Прогноз долгосрочного социально – экономического развития РФ на период до 2036 г.
26. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. №823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».
27. Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты».
28. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011).
29. Приказ Минтруда от 24.01.2014 г. № 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».
30. Приказ Минтруда от 22.04.2021г. № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по управлению рисками».
31. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 838н «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
32. Приказ Минтруда России от 30.11.2021 г. № 838н «Об утверждении перечня индикаторов риска нарушения обязательных требований при осуществлении федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права».
33. Приказ Минтруда России № 406н от 17.06.2021 г. «О форме и Порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда».
34. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".
35. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 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».
36. Приказ Минтруда России № 656н от 22 сентября 2021 г. 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).
37. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых

работодателем».

38. Приказ Минтруда России № 926 от 28.12.2021г. «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

39. Приказ Минтруда России № 36 от 31.01.2022г. «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей».

40. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 г. № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда».

41. Приказ Минтруда России от 17.12.2021 г. № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

42. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 773н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

43. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».

44. Приказ Минтруда России от 14.09.2021г. № 629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещения тяжестей вручную».

45. Приказ Минтруда России от 13.05.2021 г. № 313н «О внесении изменений в приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 Июля 2019 г. № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин».

46. Приказ Минтруда России от 15.09.2021 г. № 632н «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников».

47. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24.11.2021 г. № 1092н "Об утверждении порядка проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств), порядка выдачи и формы медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению транспортными средствами, а также о признании утратившими силу отдельных приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации".

48. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда».

49. Приказ Минтруда России от 28 октября 2021 г. № 765н «Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда».

50. Приказ Федеральной службы по труду и занятости (Роструда) от 21.03.2019 г. № 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда».

51. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 мая 2022 г. № 342н "Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование".

52. Приказ Минтруда России № 223н от 20 апреля 2022 г. «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования

несчастных случаев на производстве».

53. Приказ Минтруда России от 12 мая 2022 года № 291н «Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов».

54. Приказ Минтруда России от 16.05.2022 г. № 298н «Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания».

55. Приказ Минтруда России от 29.04.2022 г. № 279н «О внесении изменений в Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 903н».

56. Приказ Минтруда России от 29.09.2021 г. № 664н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах медицинских работников, непосредственно оказывающих паллиативную медицинскую помощь в соответствии со своими должностными обязанностями и осуществляющих указанную деятельность в медицинских организациях или структурных подразделениях медицинских организаций, специализирующихся на оказании паллиативной медицинской помощи».

57. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 11 февраля 2022 г. № 75н «Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований».

58. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 29н «Порядок проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового Кодекса Российской Федерации».

59. Приказ Минтранса России от 12.01.2022 г. № 5 «О внесении изменений в Особенности режима рабочего времени и времени отдыха, условий труда водителей автомобилей, утвержденные приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 16.10.2020 г. № 424».

60. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

61. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств».

62. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в морских и речных портах» от 15.06.2020 г. № 343н».

63. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в метрополитене» от 13.10.2020 г. № 721н».

64. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве» от 29.10.2020 г. № 758н.

65. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта» от 25.09.2020 г. № 652н.
66. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта» от 18.11.2020 г. № 814н.
67. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования» от 27.10.2020 г. № 833н.
68. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» от 27.11.2020 г. № 835н.
69. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте» от 27.11.2020 г. № 836н.
70. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» от 28.10.2020 г. № 753н.
71. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработки водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов» от 04.12.2020 г. № 858н.
72. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» от 16.11.2020 г. № 782н.
73. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ» от 27.11.2020 г. № 832н.
74. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в легкой промышленности» от 16.11.2020 г. № 780н.
75. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента» от 16.11.2020 г. № 781н.;
76. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий» от 12.11.2020 г. № 776н.
77. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте» от 09.12.2020 г. № 871н.
78. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте» от 09.12.2020 г. № 875н.
79. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности» от 04.12.2020 г. № 859н.
80. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества» от 19.11.2020 г. № 815н.
81. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов» от 09.12.2020 г. № 872н.
82. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в организациях связи» от 07.12.2020 г. № 867н.
83. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживания и дезактивации» от 27.11.2020 г. № 881н.
84. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ» от 11.12.2020 г. № 882н.
85. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ» от 02.12.2020 г. № 849н.
86. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве, ре-

конструкции и ремонте» от 11.12.2020 г. № 883н.

87. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции» от 07.12.2020 г. № 866н.

88. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ» от 11.12.2020 г. № 884н.

89. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при производстве строительных материалов» от 15.12.2020 г. № 901н.

90. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок» от 17.12.2020 г. № 924н.

91. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при проведении водоплавающих работ» от 17.12.2020 г. № 922н.

92. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ» от 23.09.2020 г. № 664н.

93. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта» от 11.12.2020 г. № 886н.

94. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах» от 15.12.2020 г. № 902н.

95. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» от 15.12.2020 г. № 903н.

96. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, в зоопарках и океанариумах» от 16.12.2020 г. № 914н.

97. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях» от 18.12.2020 г. № 928н.

98. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов» от 16.12.2020 г. № 915н.

99. Приказ Минздрава России от 15.12.2020 г. № 1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

100. Приказ Министерства Здравоохранения от 04.05.2012 г. № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

101. «Приказ Минздрава России от 20.06.2013 г. № 388н «Об утверждении Порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи».

102. Методические рекомендации по оценке Профессиональных Рисков № 5-11 от 25.12.2020 г. для образовательных организаций.

103. Р 2.2.1766-03. 2.2. «Гигиена труда. Руководство, по оценке профессионального риска для здоровья работников. Организационно-методические основы, принципы и критерии оценки».

104. Р 50.1.088-2013 Менеджмент риска. Руководство по оценке риска для опасностей со стороны человеческого фактора.

105. Оказание первой помощи пострадавшим. Памятка. Опубликовано: Управление организации информирования населения МЧС России «Объединенная редакция МЧС России» ФКУ ЦЕПП МЧС России.

106. ГОСТ Р 51897-2011/ Руководство ИСО 73:2009 Менеджмент риска. Термины и определения.

107. ГОСТ Р 51901.1-2002 Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

108. ГОСТ Р 58771-2019 Менеджмент риска. Технологии оценки риска.
109. ГОСТ 33938-2016 Определение допустимого уровня (степени) риска и опасности общепромышленного обрабатывающего оборудования.
110. ГОСТ 12.0.002-2014 ССБТ. Термины и определения.
111. ГОСТ 12.0.003-2015 ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.
112. ГОСТ Р 12.0.007-2009 ССБТ. СОУТ в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию.
113. ГОСТ Р 12.0.010-2009 ССБТ. СОУТ. Определение опасностей и оценке рисков.
114. ГОСТ 12.0.230-2007 ССБТ. СОУТ. Общие требования.
115. ГОСТ 12.0.230.1-2015 ССБТ.СОУТ. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007.
116. ГОСТ 12.0.230.2-2015 ССБТ. СОУТ. Оценка соответствия. Требования.
117. ГОСТ 12.0.230.3-2016 ССБТ. СОУТ в организациях. Оценка результативности и эффективности.
118. ГОСТ 12.0.230.4-2018. СОУТ. Методы идентификации опасностей на различных этапах выполнения работ.
119. ГОСТ 12.0.230.5-2018 Межгосударственный стандарт. ССБТ. СОУТ.
120. ГОСТ 12.0.230.6-2018 ССБТ. СОУТ. Обеспечение совместимости системы управления охраной труда с другими системами управления.
121. ГОСТ 12.2.032-78. ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования.
122. ГОСТ 12.3.002-2014. Межгосударственный стандарт. ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.
123. ГОСТ 12.4.026-2015 ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
124. ГОСТ 27.310-95 Анализ видов, последствий и критичности отказов.
125. ИСО 73:2009 Менеджмент риска. Термины и определения.
126. ИСО 45001:2018 Системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда – требования и рекомендации по применению.
127. ИСО 31000:2018 «Управление рисками – Руководство».
128. ИСО 31010:2019 «Управление рисками – Методы оценки рисков».

4.5. Перечень ресурсов сети «Интернет», необходимых для освоения программы

- <http://www.consultant.ru>
- <http://www.garant.r>
- <https://www.coht.ru>
- <https://vip.1otruda.ru>