

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «АЛЬТОН»



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
Учебный центр «Альтон»
Каюмов Н.Б.

26.02.2025 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
по обучению работодателей и работников
вопросам охраны труда**

**«Обучение безопасным методам и приемам выполнения
работ при воздействии вредных или опасных
производственных факторов, источников опасности,
идентифицированных в рамках специальной оценки условий
труда и оценки профессиональных рисков»**

Ижевск 2025 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков» разработана АНО ДПО Учебный центр «Альтон» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Программа регламентирует цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки слушателей и включает в себя: учебный план, фонды оценочных средств, программу итоговой аттестации, календарный учебный график и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки слушателей.

Нормативные документы, регламентирующие разработку дополнительной общеобразовательной программы - дополнительной общеразвивающей программы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ.
2. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
3. Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».
4. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

Основная цель программы – формирование знаний и навыков по вопросам реализации безопасных методов и приемов выполнения работ при воздействии вредных или опасных производственных факторов и опасностей; классификации опасностей; идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте; оценки уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей; мер защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов; обеспечения средствами индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, разработки мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Работники должны знать:

- требования законодательства РФ в области охраны труда;
- средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов и требования к обеспечению ими работников;
- проведение инспекции СИЗ и сертификации средств защиты;
- перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;
- классификацию опасностей, методы идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;
- оценку уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей;
- безопасные методы и приемы выполнения работ;
- меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;
- организацию оказания первой помощи (при необходимости).

В результате обучения работники должны уметь:

- оформлять результаты процедуры идентификации опасностей;
- проводить оценку профессиональных рисков;
- составлять план мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков;
- уметь подобрать и провести осмотр специальной одежды и специальной обуви до и после выполнения работ.

Объем программы: по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков продолжительностью не менее 16 часов, в том числе практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме не менее 25 процентов общего количества учебных часов - 4 часа.

Форма обучения: – Обучение работников требованиям охраны труда и проверка знания требований охраны труда осуществляется с отрывом от работы (очно / с применением дистанционных образовательных технологий). Допускается проведение обучения работников требованиям охраны труда с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение требованиям охраны труда, нормативными документами, учебно – методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет – конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на основе использования компьютеров и информационно – телекоммуникационной сети «Интернет».

Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий

Обучение проводится на русском языке.

График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Периодичность: не реже одного раза в три года

Категория слушателей:

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

Требования к слушателям: высшее или среднее профессиональное образование, среднее образование.

Возраст слушателей: 18 лет и старше.

Результат проверки знания требований охраны труда: Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей с использованием системы дистанционного обучения. Результат проверки знания требований охраны труда - оценка результата проверки «Удовлетворительно» или «Неудовлетворительно». Работник, показавший в рамках проверки знания требований охраны труда неудовлетворительные знания, не допускается к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляется работодателем в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований охраны труда повторно на проверку знания требований охраны труда.

Выдаваемый документ: Протокол (выписка из протокола) проверки знания требований охраны труда, который может быть оформлен на бумажном носителе или в электронном виде и является свидетельством того, что работник прошел соответствующее обучение по охране труда.

Допускается оформление единого протокола проверки знания требований охраны труда работников в случае, если обучение по оказанию первой помощи пострадавшим и обучение по использованию (применению) средств индивидуальной защиты проводятся в рамках обучения требованиям охраны труда.

В протоколе проверки знания требований охраны труда работников указывается следующая информация:

- а) полное наименование организации или индивидуального предпринимателя, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, или работодателя, проводившего обучение по охране труда;
- б) дата и номер приказа руководителя организации или индивидуального предпринимателя, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, или работодателя о создании комиссии по проверке знания требований охраны труда;
- в) фамилия, имя, отчество председателя и членов комиссии по проверке знаний требований охраны труда;
- г) наименование и продолжительность программы обучения по охране труда;
- д) фамилия, имя, отчество (при наличии), профессия (должность), место работы работника, прошедшего проверку знания требований охраны труда;
- у) результат проверки знания требований охраны труда (оценка результата проверки «удовлетворительно» или «неудовлетворительно»);
- ж) дата проверки знания требований охраны труда;
- з) регистрационный номер записи о прохождении проверки знания требований охраны труда в реестре обученных по охране труда лиц (далее – реестр обученных лиц);
- и) подпись работника, прошедшего проверку знания требований охраны труда.

Протокол проверки знания требований охраны труда работников подписывается председателем (заместителем председателя) и членами комиссии по проверке знания требований охраны труда.

НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ БАЗЫ

Обучение осуществляется в аудиторных помещениях, находящихся по адресу:

1. г. Ижевск, ул. Красная, д. 133, помещение 32 (учебный класс)
2. г. Ижевск, ул. Красная, д. 133А помещение №6 – для размещения офиса и организации учебного процесса в дистанционной форме с использованием системы дистанционного обучения «Учи.про»

В помещениях, указанных в п. 1 расположены учебные классы, в которых возможно проведение занятий с 24 обучаемыми одновременно, имеются наглядные пособия, макеты, плакаты, методические средства для проведения практических занятий, компьютерная техника с доступом в Интернет.

Материально-технические условия реализации программы, Учебно-методическое обеспечение программы. Обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1. Аудитория для изучения предметов, курсов, дисциплин (модулей) программы/ Компьютерный класс	Лекционные занятия, практические занятия	Оснащенность оборудованием, техническим средствами обучения: 1. Проектор 1 штука; 2. Экраны 2 штуки (переносной и стационарный); 3. Монитор – 7 шт.; 4. Процессор – 2 шт.; 5. Ноутбуки – 2 шт.; 6. Парты – 17 шт. 7. Офисный стул – 29 шт. 8. Трибуна – 1 шт. 9. Технические средства обучения – учебные фильмы, доступ в сеть Интернет), наглядные пособия (слайды, плакаты) 10. Тренажер для сердечно-легочной реанимации «Витим-2» 11. Макеты ран, ожогов, обморожения 12. Плакаты 13. Аптечка первой помощи 14. Аптечка антивич
2. Кабинет №6 для организации учебного процесса для слушателей в дистанционном формате	Дистанционное обучение, лекции	Оснащенность оборудованием, техническим средствами обучения: 1. Монитор – 2 шт. 2. Процессор – 2 шт. 3. МФУ Canon – 1 шт. 4. Принтер HP Lazer Jet–1 шт. 5. Ламинатор – 1 шт. 6. Телефон-факс – 1 шт.

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
Лекция 1	Классификация опасностей	1	1	-
Лекция 2	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1	1	-
Лекция 3	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1	1	-
Лекция 4	Безопасные методы и приемы выполнения работ	3	2	1
Лекция 5	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	4	3	1
Лекция 6	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	2	1	1
Лекция 7	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2	1	1
Лекция 8	Организация оказания первой помощи на производстве	1	1	-
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	16	12	4

Содержание рабочей программы

Лекция 1. Классификация опасностей

Вредные и (или) опасные факторы производственной среды:

- 1) физические факторы;
- 2) химические факторы;
- 3) биологические факторы.

Вредные и (или) опасные факторы трудового процесса:

- 1) тяжесть трудового процесса - показатели физической нагрузки на опорно-двигательный аппарат и на функциональные системы организма работника;
- 2) напряженность трудового процесса - показатели сенсорной нагрузки на центральную нервную систему и органы чувств работника.

Лекция 2. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте

Рекомендации по обнаружению, распознаванию описанию опасностей. Сбор исходной информации, необходимой для нахождения и распознавания опасностей. Первичный перечень (реестр) явных опасностей, которые известны и описаны в нормативных правовых актах. Распознавание опасностей на основе обследования рабочих мест и иных объектов исследования, а также опроса работников.

Лекция 3. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей

Этапы и методы оценки риска. Критерии и этапы выбора метода оценки.

Основные понятия: опасность, риск, профессиональный риск, оценка риска, управление профессиональными рисками. Количественные и качественные методы оценки риска, либо их сочетание.

Этапы оценки риска. Рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков в соответствии с Приказом от 28 декабря 2021 года № 926.

Рекомендуемые методы оценки уровня профессиональных рисков.

Методы оценки рисков для предприятий малого и микро-бизнеса. Матричный метод на основе балльной оценки. Анализ причинно-следственных связей и другие методы.

Разработка и реализация мер управления профессиональными рискам. Мероприятия по улучшению условий и охраны труда, снижению уровней профессиональных рисков. Примерный перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий.

Лекция 4. Безопасные методы и приемы выполнения работ

Комплекс требований безопасности к производственному оборудованию. Общие требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, и специфические требования безопасности к отдельным видам оборудования содержатся в системе стандартов безопасности труда - ГОСТ 12.2.003-91

«Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

Требования безопасности к производственным процессам.

Требования безопасности к инструментам и приспособлениям.

Требования локальных документов по охране труда к безопасным методам работы. Инструкции по охране труда. Виды и содержание инструкций.

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

Применение средств коллективной защиты. Виды средств коллективной защиты. Средства защиты работающих.

Защита расстоянием. Защита временем

Совершенствование технологических процессов с целью уменьшения вредных выбросов, шума, вибрации и т.п.

Модернизация или замена оборудования, не удовлетворяющего современным требованиям безопасности труда и санитарно-гигиенических нормативов.

Проведение ремонтных и профилактических работ на тех средствах коллективной защиты, которые имеются в организации.

Составления дефектной ведомости. Оформление работ по ремонту.

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

Законодательная база в области обеспечения работников СИЗ

Нормативные правовые основы обеспечения работников СИЗ. Права и обязанности работодателя и работников по применению СИЗ. Ответственность за необеспечение работников СИЗ и ДСИЗ, неприменение их работниками. Классификация СИЗ по защитным свойствам.

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты. Подбор СИЗ по защитным свойствам, антропометрическим показателям работника.

Практическая работа «Перечень средств защиты для работников предприятия».

Освоение навыков по использованию (применению) СИЗ.

Правила подбора специальной одежды и специальной обуви. Порядок осмотра специальной одежды и специальной обуви до и после выполнения работ.

Обеспечение работников моющими и обезвреживающими средствами. Типовые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и(или) обезвреживающих средств. Применения дерматологических СИЗ. Порядок выдачи, применения, хранения смывающих и обезвреживающих средств. Организация учета и контроля за выдачей работникам ДСИЗ. Личная карточка смывающих и обезвреживающих средств

Лекция 7. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Исключение опасной работы или замена опасной работы (процедуры) менее опасной. Инженерные (технические) методы ограничения риска воздействия опасностей на работников

Автоматизация производственных процессов и операций, а также устранение источника опасности.

Административные методы снижения уровней профессиональных рисков. Постоянный и периодический административный контроль, а также самоконтроль. Оформление нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности.

Организационные меры. Разработка и пересмотр инструкций по охране труда.

Пересмотр технологических процессов для исключения опасных работ.

Лекция 8. Организация оказания первой помощи

Вызов скорой медицинской помощи или медицинского работника организации. Эвакуация пострадавшего: транспортом работодателя или приспособленным (медицинским) транспортом. Размещение аптечки первой помощи. Постоянный контроль состояния пострадавшего (на наличие сознания, дыхания и кровообращения) и оказание психологической поддержки. Аптечка для оказания первой помощи работникам.

Список литературы

1. Трудовой кодекс РФ.
2. Кодекс РФ об административных правонарушениях РФ.
3. Уголовный кодекс РФ.
4. Гражданский кодекс РФ.
5. Постановление Правительства РФ от 19.06.2012 № 610 «Об утверждении Положения о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации».
6. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости».
7. Приказ Минтруда РФ от 29.10.2021 № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда».
8. Приказ Минтруда РФ от 31.01.2022 № 37 «Об утверждении рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда»
9. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
10. Приказ Минздрава РФ от 28.01.2021 №29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, Перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры»
11. Приказ Минздрава России от 15.12.2014 № 835н «Об утверждении Порядка проведения предсменных, предрейсовых и послесменных, послерейсовых медицинских осмотров».
12. Федеральный закон от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».
13. Постановление Правительства РФ от 13.03.2008 № 168 «О порядке определения норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания, молока или других равноценных пищевых продуктов и осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов».
14. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20.04.2022 № 223н «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».
16. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
17. 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».
18. Приказ Минтруда РФ от 22.09.2021 №650н «Об утверждении Примерного положения о Комитете (комиссии) по охране труда».
19. Постановление Минтруда России от 07.04.1999 № 7 «Об утверждении Норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
20. Приказ Минтруда РФ от 18.07.2019 № 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»
21. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 №163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет»
22. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».