Негосударственное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «АЛЬЯНС»
(НОУ ДПО «Учебный центр «АЛЬЯНС»)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0382279B0037B43CBC48DB8B5FE24A59CE
Владелец: НОУ ДПО "УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР "АЛЬЯНС" ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ЯЗВИНА ИРИНА ЛЬВОВНА
Действителен: с 25.04.2026 до 25.07.2027

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
_____ И.Л. Язвина
01 сентября 2026 г.



ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ПО КУРСУ:
«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»

Москва, 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Введение
2. Общие положения
2.1. Цель обучения
2.2. Требования к Обучающимся
2.3. Планируемые результаты обучения
2.4. Форма обучения и сроки
2.5. Трудоемкость программы
3. Содержание программы
3.1. Учебный план
3.2. Календарный учебный график
4. Рабочая программа по курсу обучения
5. Организационно-педагогические условия
5.1. Требования к условиям реализации программы обучения
5.1.1. Квалификация педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса
5.1.2. Материально-технические условия реализации программы
5.2. Информационное и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса
6. Формы аттестации
7. Оценочные материалы
8. Контрольно-измерительные материалы (Тесты) для итоговой проверки знания у Слушателей в форме тестирования (экзамен)
9. Основные законодательные, нормативные правовые акты, правила инструкции и другие документы по курсу обучения
10. Программное обеспечение.
11. Информационные справочные системы и ресурсы

1. Введение

Программа обучения требованиям охраны труда работников по категории: **«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»** (категория Б) направлена на получение теоретических знаний и практических навыков, необходимых работникам по вопросам охраны труда и безопасности работ, определяемой работодателем с учетом специфики его деятельности на основании перечня работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков.

Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда относится к профилактическим мероприятиям по охране труда, направленным на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и является специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

Программа обучения содержит практические занятия по формированию умений и навыков по обучению 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 в объеме не менее 25% общего количества учебных часов.

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

Программа предназначена преимущественно для работников строительных организаций и предприятий.

Программа составлена с учетом следующих основных законодательных, нормативных правовых актов, приказов, инструкций и других документов.

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ.
3. Закон Российской Федерации 21.11.2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда», которым утверждены «Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2026 г. № 805 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. № 2464.
6. Закон города Москвы от 12 марта 2008 г. № 11 "Об охране труда в городе Москве".
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 г. № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
8. Письмо Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 августа 2026 г. № 15-2/ООГ-1404 «Об обучении по охране труда и проверке знания требований охраны труда».

2. Общие положения

2.1. Цель обучения :

подготовка работодателей, руководителей, специалистов и рабочих по вопросам охраны труда и 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.

получение работниками организаций новых знаний в сфере охраны труда;

обеспечение соблюдения условий и охраны труда на каждом рабочем месте;

систематическое выявление профессиональных рисков с обязательным проведением их анализа и оценки.

2.2. Требования к обучающимся

Категория слушателей:
а) руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
работники организации, отнесенные к категории специалисты;
б) специалисты по охране труда, а также лица, на которых возложены функции специалиста по охране труда;
в) члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда;
г) лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
д) члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций;
е) работники рабочих профессий;
з) лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда, указанной в подпункте Б п.46 Правил, а также по программе , предусмотренной подпунктом В п.46 Правил, по которой ими в отношении работников проводится инструктаж по охране труда и (или) обучение требованиям охраны труда.

2.3. Планируемые результаты обучения

Обучение работодателей, руководителей, специалистов и других работников организаций (по решению работодателя) вопросам охраны труда направлено на совершенствование знаний и способов работы.

Общие компетенции:

способность действовать в соответствии с законодательными, нормативными правовыми актами, государственными стандартами и другими документы по охране труда, руководствуясь принципами законности принимаемых решений;

способность креативно мыслить и творчески решать свои профессиональные задачи, проявлять инициативу, в том числе в ситуациях риска, принимать оптимальные решения в повседневной деятельности и нестандартных ситуациях, нести за них ответственность.

Профессиональные компетенции:

способность применять в профессиональной деятельности теоретические основы охраны труда, руководствуясь которыми устанавливать порядок безопасной работы на объекте в целом и соблюдение условий охраны труда на каждом рабочем месте;

способность правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в ведении технической документации по охране труда, в том числе в электронном виде;

способность организовать и координировать работу коллектива по вопросам охраны труда, осуществлять контроль и учет ее результатов;

способность адекватно и оперативно действовать в случае несчастного случая на производстве или аварийной ситуации.

В результате обучения слушатели должны:

знать:

законодательство Российской Федерации, нормативные правовые акты по охране труда и внедрению Системы управления охраной труда в организации;

общие положения правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;

основные функции и полномочия органов государственного управления охраной труда;

права и обязанности органов государственного контроля и надзора за соблюдением законодательных и иных нормативных правовых актов по охране труда;

порядок внедрения и функционирования Системы управления охраной труда в организации;

основные подходы при классификации опасных и вредных производственных факторов и меры защиты от опасных и вредных производственных факторов (рисков);

порядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве и микротравм;

порядок предоставления обязательных и дополнительных компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными или опасными условиями труда;

права общественных организаций (профсоюзов и иных уполномоченных работниками представительных органов) по контролю за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда;

Уметь:

проводить оценку профессиональных рисков, связанных с воздействием опасных и вредных производственных факторов;

обеспечивать наблюдение за состоянием здоровья работников;

обеспечивать безопасное выполнение подрядных работ;

выявлять источники опасности;

обеспечивать работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами;

применять меры защиты работников от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов;

квалифицированно обобщать и доводить информацию по охране труда до работников организации;

применять полученные знания при организации безопасной работы на объектах;

пропагандировать безопасные условия труда на производстве;

правильно оформлять документацию по охране труда, в том числе в электронном виде.

Владеть навыками:

разработки мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков;

идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;

оценки уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей;

анализа различных нестандартных ситуаций на объектах;

правоприменительной практики по вопросам соблюдения охраны труда и безопасной работы машин, механизмов и оборудования;

сбора, анализа и оценки информации, имеющей значение для реализации Системы управления охраной труда в организации;

реализации управленческих, организационных и технических функций в области охраны труда в рамках организации.

2.4. Форма и сроки обучения

Форма обучения: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения.

Сроки освоения программы: 2 дня.

Режим занятий: до 8 академических часов в день.

2.5. Трудоемкость программы

Трудоемкость программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом составляет **16 академических часов,** в т.ч. 4 академических часа практические занятия

Максимальный объем учебной нагрузки на слушателей составляет **16 академических часов**.

3. Содержание программы

3.1. Учебный план

Учебная программа разработана в целях реализации требований Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда».

Срок обучения: 16 академических часов

Форма обучения: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и (или) электронного обучения

Режим занятий: 8 академических часов в день

№ п. п.	Наименование тем обучения	Всего академич. часов	Из них		Форма контроля
			Аудиторные часы	Внеаудиторные часы	
1.	**Общие сведения о системе управления охраной труда в организации, права и обязанности работников в области охраны труда**	**1,0**	**-**	**1,0**	
2	**Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов**	**1,0**	**0,5**	**0,5**	
2.1.	Подразделение на группы опасностей	0,2	-	0,2	
2.2.	Виды опасностей. Защита от основных опасностей	0,5	0,5	-	
2.3.	Опасные и вредные производственные факторы, действующие на работников	0,3	-	0,3	
3.	**Оценка уровня профессионального риска (идентифицированных) опасностей**	**1,0**	**-**	**1,0**	
4.	**Безопасные приемы и методы выполнения работ**	**5,0**	**1,5**	**3,5**	
4.1.	Организация строительной площадки и рабочих мест. Состав и содержание организационно-технологической документации на строительное производство	0,5	0,5	-	
4.2.	Требования безопасности при эксплуатации строительных машин, транспортных средств, производственного оборудования,	0,5	-	0,5	

№ п. п.	Наименование тем обучения	Всего академич. часов	Из них		Форма контроля
			Аудиторные часы	Внеаудиторные часы	
	инструмента и инвентаря				
4.3.	Требования безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ	0,5	-	0,5	
4.4.	Требования безопасности при проведении электрогазосварочных и огневых работ	0,5	-	0,5	
4.5.	Требования безопасности при проведении основных видов строительно-монтажных работ	0,5	0,5	-	
4.6.	Требования безопасности при проведении работ на высоте и в ОЗП	1,0	0,5	0,5	
4.7.	Опасные производственные объекты. Обеспечение промышленной безопасности	0,5	-	0,5	
4.8.	Обеспечение электробезопасности	0,5	-	0,5	
4.9.	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	-	0,5	
	Промежуточная проверка знаний по темам 1-4 (заочно)	**0,5**	-	**0,5**	**зачет**
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**	**1,0**	-	**1,0**	
7.	**Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков**	**1,0**	**0,5**	**0,5**	
8.	**Практическое занятие**	**4,0**	**4,0**	**-**	
9.	**Итоговая аттестация в форме тестирования (экзамен)**	**0,5**	**0,5**	**-**	**экзамен**
	Итого	**16,0**	**8,0**	**8,0**	

3.2. Календарный учебный график

Календарный график обучения является примерным, может корректироваться в соответствии с пожеланиями Заказчиков для отдельных групп Слушателей.

Срок освоения программы – 2 дня.

Начало обучения – по мере набора группы.

Режим занятий: 8 академических часов в день.

Промежуточная аттестация проводится в середине курса обучения, итоговая аттестация проводится согласно учебному плану и календарному графику в конце обучения.

Наименование тем обучения	1день заочно	2 день очно
Общие сведения о системе управления охраной труда в организации, права и обязанности работников в области охраны труда	1,0	-
Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов в строительстве	0,5	0,5
Оценка уровня профессионального риска (идентифицированных) опасностей	1,0	-
Безопасные приемы и методы выполнения работ	3,5	1,5
Промежуточная проверка знаний по темам 1-4 (заочно)	0,5	
Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	-	1,0
Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	1,0	-
Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	0,5	0,5
Практическое занятие	-	4,0
Итоговая аттестация в форме тестирования (экзамен)	-	0,5

4. Рабочая программа по курсу обучения

Тема 1. Общие сведения о системе управления охраной труда в организации, права и обязанности работников в области охраны труда

. Понятие, цели и задачи системы управления охраной труда (СУОТ) в организации
Основные элементы и принципы функционирования СУОТ
Политика организации в области охраны труда
Права работников на безопасные условия труда и охрану здоровья
Обязанности работников по соблюдению требований охраны труда
Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда
Ответственность работников и работодателя за нарушение требований охраны труда
Формы участия работников в управлении охраной труда
Специальная оценка условий труда (СОУТ) как инструмент СУОТ
Информирование работников о результатах СОУТ
Роль обучения безопасным методам и приемам работы в системе управления охраной труда

Тема 2. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов в строительстве

2.1. Подразделение на группы опасностей

Опасные факторы и что к ним относится. Вредные факторы и что к ним относится.
Опасности, создаваемые деятельностью человека.

2.2. Виды опасностей. Защита от основных опасностей

Основные виды опасностей. Естественные опасности и техногенные опасности.
По длительности воздействия опасности подразделяют на постоянные, переменные импульсные, потенциальные, реальные и другие.
Основные способы защиты от опасностей: защита барьерами, информацией, временем, расстоянием, нормированием, компенсацией и другие способы.

2.3. Опасные и вредные производственные факторы, действующие на работников

Опасные и вредные производственные факторы, способные ухудшить здоровье работников.
Опасные и вредные производственные факторы, объединены в четыре основные группы: химические, биологические, физические, факторы трудового процесса.

Тема 3. Оценка уровня профессионального риска (идентифицированных) опасностей

Обязанность работодателя по проведению процедур оценки и управления профессиональными рисками предусмотрена статьями 209 и 214 Трудового кодекса Российской Федерации, а порядок управления профессиональными рисками определен в приказе Минтруда России от 29.10.2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда». Понятие профессионального риска. Этапы оценки профессиональных рисков: выявление опасностей → оценка уровней риска → выбор и реализация мер → контроль эффективности → мониторинг и пересмотр.
.

Тема 4. Безопасные приемы и методы выполнения работ

4.1. Организация строительной площадки и рабочих мест. Состав и содержание организационно-технологической документации на строительное производство

Ограждение строительной площадки. Информационные стенды, расположенные при въезде на строительную площадку.
Внутренние автодороги (дорожные знаки, порядок движения).
Освещение строительной площадки в темное время суток.
Соответствие санитарно-бытовых помещений (гардеробные, помещения для обогрева и приема пищи работников, помещения для сушки спецодежды, умывальные, душевые и др.) установленным нормам.
Обеспечение стройплощадки аптечкой с медицинскими изделиями в установленном порядке и носилками для переноски больных и раненых работников, биотуалетами.
Наличие мойки на выезде со строительной площадки с указанием работников, ответственных за ее круглосуточную работу.
В местах перехода через траншеи, ямы, канавы должны быть установлены переходные мостики в соответствии с установленными нормами.
Колодцы, шурфы и другие выемки должны быть закрыты крышками и освещены электрическими сигнальными лампочками напряжением не выше 42 вольт.

Соответствие ограждений строительной площадки, расположение санитарно-бытовых помещений организационно-технологической документацией на строительное производство.

Запрет допуска на производственную территорию посторонних лиц и работников в нетрезвом состоянии.

Соблюдение Правил внутреннего трудового распорядка.

Ограждение деревьев в местах производства работ.

Подготовка производственных территорий для обеспечения безопасного производства работ.

В подготовительный период до начала основных работ необходимо обустроить строительную площадку в соответствии с организационно-технологической документацией на строительное производство.

Монтаж аварийного освещения и освещения опасных мест.

Оборудование выездов со строительных площадок пунктами мойки колес автотранспорта заводского изготовления с замкнутым циклом водооборота и утилизацией стоков.

Закрытие фасадов зданий и сооружений, выходящих на улицы, магистрали и площади, навесным декоративно-сетчатым ограждением.

Освобождение строительной площадки от посторонних зданий, строений и сооружений (в соответствии с проектом организации строительства).

Размещение на территории бытовых и подсобных помещений для рабочих и служащих в соответствии с нормативными требованиями, временные здания и сооружения производственного и складского назначения в соответствии с проектной документацией.

Оборудование мест для складирования материалов, конструкций изделий и инвентаря, а также места для установки строительной техники.

Выделение на территории площадки для складирования, рекультивации и обогащения грунтов, размещения мобильной установки для производства почвогрунтов.

Запрещение проживания рабочих на строительных площадках в бытовых помещениях, строящихся и реконструируемых зданиях, устройство на стройплощадке выгребных туалетов.

Установка бункер-накопителей для сбора строительного мусора или выгородить для этих целей специальную площадку.

Правила по охране труда при работе на высоте. Требования к работникам при работе на высоте. Требования по обеспечению безопасности работ на высоте. Требования охраны труда при организации работ на высоте с оформлением наряда-допуска. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам.

Выполнение работ по водоотводу, устройству временных внутриплощадочных дорог и инженерных сетей, необходимых на время строительства и предусмотренных проектами организации строительства и проектами производства работ.

Обезвреживание и очистка стоков должны осуществляться в порядке, предусмотренном проектом производства работ.

Состав и содержание организационно-технологической документации

К организационно-технологической документации относятся:

проект организации строительства (ПОС) и проекты производства работ (ППР);

технологические карты по производству работ;

схемы контроля качества (контрольные карты, чек-листы);

поточные графики, циклограммы;

карты трудовых процессов;

сетевые модели и графики;

ресурсные графики (графики движения, поставок);

иные документы, в которых содержатся решения по организации строительного производства и технологии строительно-монтажных работ, оформленные, согласованные, утвержденные и зарегистрированные в соответствии с правилами, действующими в организациях, разрабатывающих, утверждающих и согласующих эти документы.

4.2. Требования безопасности при эксплуатации строительных машин, транспортных средств, производственного оборудования, инструмента и инвентаря

Соответствие строительных машин, транспортных средств, производственного оборудования, ручных машин и инструмента требованиям государственных стандартов по безопасности труда, а у вновь приобретаемых – наличие сертификата на соответствие требованиям безопасности труда.

Запрещение эксплуатации указанных выше средств механизации без предусмотренных их конструкцией ограждающих устройств, блокировок, систем сигнализации и других средств коллективной защиты работающих.

Оставление без надзора машины и других средств механизации с работающим двигателем не допускается.

4.3. Требования безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ

При выполнении транспортных и погрузочно-разгрузочных работ в строительстве, промышленности строительных материалов и стройиндустрии в зависимости от вида транспортных средств должны соблюдаться Правила по охране труда в строительстве, Правила по охране труда на автомобильном транспорте, межотраслевые правила по охране труда и государственные стандарты.

Площадки для погрузочно-разгрузочных работ должны быть спланированы и иметь уклон не более 5 градусов, спуски и подъемы в зимнее время очищаться от наледи и снега и посыпаться песком или шлаком.

Переносить материалы на носилках по горизонтальному пути на расстояние не более 50 м. Запрещается переносить материалы на носилках по лестницам и стремянкам.

4.4. Требования безопасности при производстве электрогазосварочных и огневых работ

При выполнении сварочных работ электросварщики должны иметь группу по электробезопасности не менее II.

При выполнении работ на высоте необходимо обеспечить выполнение требований Правил по охране труда при работе на высоте.

Места производства работ должны быть освобождены от сгораемых материалов в радиусе не менее 5 м, а от взрывоопасных материалов и оборудования не менее 10 м.

Газовые баллоны надлежит хранить и применять в соответствии с требованиями правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

Газовые баллоны разрешается перевозить, хранить, выдавать и получать только лицам, прошедшим обучение по обращению с ними и имеющим соответствующее удостоверение.

4.5. Требования безопасности при производстве основных видов строительно-монтажных работ

Требования безопасности при производстве основных видов строительно-монтажных работ изложены в Правилах по охране труда в строительстве, реконструкции и ремонте.

4.6. Требования безопасности при проведении работ на высоте и в ОЗП

Правила производства работ на высоте и в ОЗП

4.7. Опасные производственные объекты. Обеспечение промышленной безопасности

Понятие опасного производственного объекта и обеспечение промышленной безопасности этих объектов производится в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов.

Организация производства работ с повышенной опасностью производится в соответствии с Правилами по охране труда в строительстве, реконструкции и ремонте.

4.8. Обеспечение электробезопасности

Обеспечение электробезопасности производится в соответствии с требованиями, изложенными в Правилах по охране труда в строительстве, реконструкции и ремонте.

4.9. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях

В организациях, в связи с производственной необходимостью разрабатываются мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций на конкретный объект.

В соответствии с ПЛА создаются аварийные команды, состав которых определяется в приказах (распоряжениях) по организации, назначаются лица, ответственные за контроль по ликвидации аварийных ситуаций. Составление ПЛА предусматривает предварительное обследование, анализ и оценку объективных данных об опасном производственном объекте, если наличие соответствующего плана предусмотрено законодательством и характером объекта.

Промежуточная проверка знаний по темам 1-4.

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

Меры защиты работников от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов - классификация. Группировка методов, мероприятий и средств защиты работающих от воздействия вредных и опасных производственных факторов.. Классификация средств защиты работников в зависимости от характера их применения. Средства коллективной защиты. Средства нормализации воздушной среды. Средства нормализации освещения производственных помещений. Средства защиты от повышенного уровня ионизирующих излучений. Средства защиты от повышенного уровня инфракрасных излучений. Средства защиты от повышенного или пониженного уровня ультрафиолетовых излучений. Средства защиты от повышенного уровня электромагнитных излучений. Средства защиты от повышенной напряженности магнитных и электрических полей. Средства защиты от повышенного уровня лазерного излучения. Средства защиты от повышенного уровня шума. Средства защиты от повышенного уровня вибрации. Средства защиты от повышенного уровня ультразвука. Средства защиты от повышенного уровня инфразвуковых колебаний. Средства защиты от поражения электрическим током. Средства защиты от повышенного уровня статического электричества. Средства защиты от пониженных или повышенных температур поверхностей оборудования, материалов и заготовок. Средства защиты от повышенных или пониженных температур воздуха и температурных перепадов. Средства защиты от воздействия механических факторов. Средства защиты от воздействия химических факторов. Средства защиты от воздействия биологических факторов. Средства защиты от падения с высоты.

Средства коллективной и индивидуальной защиты. Методы защиты работников. Нормализация условий труда. Защита расстоянием. Защита временем и другие меры.

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

Средства индивидуальной защиты. 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 органов слуха. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства. Средства дерматологические защитные. Средства защитные комплексные.

Для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях работникам бесплатно выдаются средства индивидуальной защиты и смывающие средства, прошедшие подтверждение соответствия в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании.

Права и обязанности работодателя в обеспечении работников СИЗ. Обязанности работников по применению СИЗ. Определение работодателем потребности в СИЗ. Выбор СИЗ. Выдача СИЗ индивидуального учета. Выдача дежурных СИЗ. Выдача дерматологических СИЗ и смывающих средств. Выдача СИЗ с учетом климатических особенностей и сезонности. Выдача СИЗ работникам сторонних организаций. Замена СИЗ для улучшения защитных свойств. Эксплуатация СИЗ. Хранение СИЗ. Уход за СИЗ. Вывод СИЗ из эксплуатации и их замена. Организация работы по обеспечению работников СИЗ.

Тема 7. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Управление риском включает в себя принятие решений о приоритетности выполнения мер по управлению риском и разработку соответствующих мероприятий по его снижению. Все идентифицированные риски после их оценки подлежат управлению с учетом приоритетов применяемых мер.

Использование превентивных мер управления профессиональными рисками (наблюдение за состоянием здоровья работника, осведомление и консультирование об опасностях и профессиональных рисках на рабочих местах, инструктирование и обучение по вопросам системы управления профессиональными рисками).

Проведение специальной оценки условий труда, выявления и оценки опасностей, оценки уровней профессиональных рисков, реализация мер, разработанных по результатам их проведения. 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. 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. Организация и проведение производственного контроля.

Сочетание различных мер по снижению профессиональных рисков.

5. Организационно-педагогические условия

5.1. Требования к условиям реализации программы обучения работников

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий: аудиторные занятия (лекции) при очной или очно-заочной формам обучения, внеаудиторные занятия и другие виды учебных занятий, определенные учебным планом.

Реализация компетентного подхода к обучению работников в сочетании с внеаудиторной работой способствует формированию и развитию профессиональных навыков слушателей.

Для всех видов занятий 1 академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

5.1.1. Квалификация педагогических кадров, обеспечивающих реализацию образовательного процесса

Организация, осуществляющая образовательную деятельность, реализующая программу, укомплектована квалифицированными кадрами. Уровень квалификации работников организации соответствует квалификационным характеристикам по соответствующей должности.

Образовательный процесс осуществляется преподавателями с профильным высшим образованием. Все задействованные при реализации программы преподаватели владеют технологиями организации образовательного процесса взрослых, основываются на своих знаниях, практическом профессиональном опыте.

Педагогические работники проходят в установленном законодательством Российской Федерации порядке периодическое обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда.

5.1.2. Материально-технические условия реализации программы

Для реализации программы в очно-заочном формате имеется учебная аудитория, оборудованная учебной мебелью и плакатами.
При необходимости для проведения теоретических занятий может применяться система дистанционного обучения (СДО).
Для учебного процесса используются учебно-методические материалы, учебные пособия, презентации, тесты для самоконтроля – все, что необходимо для эффективного современного обучения.
Для организации электронного обучения образовательное учреждение обеспечивает доступ обучающихся и педагогических работников к учебно-методическому контенту, организованному в виртуальной обучающей среде.
Для обеспечения эффективного образовательного процесса с применением электронного обучения слушателям необходимо следующее материально-техническое обеспечение: персональный компьютер с выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет» и программное обеспечение (пакет офисных приложений, веб-браузер).
Для успешного освоения обучения в электронной форме от обучающихся требуется навык использования персонального компьютера на уровне пользователя - основные приемы работы с текстом, файлами и папками в приложениях Windows, работа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (в том числе использование сервисов электронной почты).

5.2. Информационное и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса

В качестве методического сопровождения используется учебно-методический материал, включающий: электронный конспект лекций, презентацию, глоссарий основных понятий, образцы документов.

Теоретические занятия могут проводиться очно в учебной аудитории, очно-заочно или заочно в формате изучения слушателями лекций и другими учебными и учебно-методическими пособиями на сайте Образовательной организации в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Формы аттестации

Между освоением тем обучения проводится промежуточное тестирование.

Итоговая аттестация слушателей проводится в соответствии с требованиями, установленными Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

Освоение программы обучения завершается итоговой аттестацией в форме тестирования.

Цель итоговой аттестации - оценить результаты обучения и степень освоения программы.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой обучения.

Итоговая аттестация в форме тестирования (экзамен) проводится в сроки, предусмотренные учебным планом и календарным графиком учебного процесса.

Слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда.

7. Оценочные материалы

Каждый Слушатель при прохождении итоговой аттестации в форме тестирования выбирает 1 билет (тест) по 20 вопросов в каждом. Слушатель считается прошедшим проверку знаний требований охраны труда, если он правильно ответил не менее чем на 60 % вопросов

Слушателям, не успешно прошедшим проверку знаний требований охраны труда с результатом менее 60%, выставляют оценку «не удовлетворительно».

Слушатель, не прошедший проверки знаний требований охраны труда, обязан после этого пройти повторную проверку знаний требований охраны труда в течение 30 календарных дней со дня прохождения первичной.

8. Контрольно-измерительные материалы (Тесты) для проверки знаний (примеры)

Какая обязанность работника является одной из базовых в области охраны труда?
А) Соблюдение установленных требований охраны труда, правильное применение выданных средств защиты, прохождение обучения и незамедлительное сообщение о замеченных опасностях и неисправностях
Б) Самостоятельная разработка инструкций по охране труда для своей профессии и согласование их с руководителем организации
В) Проведение внутренней проверки состояния охраны труда на своем рабочем месте с оформлением итогового акта по установленной форме

Какие обязанности работодателя составляют основу его деятельности по охране труда?
А) Передача работникам обязанности самостоятельно приобретать отдельные средства защиты с последующей денежной компенсацией затрат
Б) Организация мероприятий по охране труда применительно к работам повышенной опасности без распространения этих требований на остальные виды работ
В) Обеспечение безопасности зданий, сооружений, оборудования и процессов, создание СУОТ, проведение обучения, медосмотров, обеспечение СИЗ, контроль условий труда и реализация профилактических мероприятий

Как следует понимать распределение обязанностей по охране труда между должностными лицами организации?
А) Конкретные функции могут быть закреплены за руководителями и специалистами, однако общая обязанность по обеспечению безопасных условий и охраны труда сохраняется за работодателем
Б) После издания приказа о распределении обязанностей общая ответственность работодателя прекращается и переходит к назначенным должностным лицам
В) Ответственность в равной степени возлагается на всех работников организации независимо от их полномочий и характера выполняемой работы

Какие виды ответственности могут наступить за нарушение требований охраны труда?
А) Ответственность ограничивается дисциплинарным взысканием со стороны работодателя независимо от тяжести последствий и характера нарушения
Б) В зависимости от обстоятельств и последствий могут наступать дисциплинарная, материальная, административная, гражданско-правовая и уголовная ответственность
В) Ответственность применяется к организации в целом без учета роли конкретных должностных лиц и работников в допущенном нарушении

9. Основные законодательные, нормативные правовые акты, правила, инструкции и другие документы по курсу обучения

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный закон от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 02.07.2021 г. № 311-ФЗ "О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации".
4. Федеральный закон от 24 июля1998 г. № 125-ФЗ (вступил в силу 01.01.2000 г.) "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" (с изменениями и дополнениями).
5. Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов".
6. Федеральный закон от 28.12.2013 г. № 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда".
7. Федеральный закон Российской Федерации 21.11.2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

8. Закон города Москвы от 12.03.2008 г. (08.06.2022) № 11 "Об охране труда в городе Москве".

9. Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда», которым утверждены «Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (пункты 32-37);

10. Постановления Правительства Российской Федерации от 30.06.2026 г. № 805 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. № 2464 и других законодательных и нормативных правовых актов Российской Федерации».

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

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

13. 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».

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

15. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

16. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)».

17. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 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».

18. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

19. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 г. № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами» и другие законодательные и нормативные правовые акты.

20. Приказ Минздрава России от 03.05.2024 N 220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи»

10. Программное обеспечение

Операционная система Microsoft Windows.
Пакет офисных программ Microsoft Office.

11. Информационные справочные системы и ресурсы

Справочная правовая система Консультант Плюс.
Информационно-правовое обеспечение Гарант.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

http://www.garant.ru – Информационно-правовой портал «Гарант»
http://www.consultant.ru – Официальный сайт компании «Консультант Плюс»
http://www.knigafund.ru/ – Электронно-библиотечная система «КнигаФонд»
http://www.tehdoc.ru/ – Интернет-проект Техдок.ру – ресурс, посвященный вопросам охраны труда и промышленной безопасности.
http://www.trudohrana.ru/ – Журнал «Справочник специалиста по охране труда» — информационный портал для руководителей и специалистов по охране труда.