

**Общество с ограниченной ответственностью
«Центр консалтинговых услуг ТЕУС»
(ООО «ЦКУ ТЕУС»)**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ЦКУ ТЕУС»

Ананко В.С.

2025 г.



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Программа повышения квалификации

**«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»
(16 часов)**

г. Севастополь
2025 г.

Оглавление

- 1. Общие положения**
- 2. Цель и планируемые результаты обучения**
- 3. Содержание программы. Учебный план**
- 4. Организационно-педагогические условия**
 - 4.1. Материально-технические условия реализации программы
 - 4.2. Кадровое обеспечение реализации программы
 - 4.3. Учебно-методическое обеспечение программы
- 5. Контроль и оценивание результатов освоения образовательной программы**
- 6. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы**

1. Общие положения

Программа «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 (Б)» (далее –

Программа обучения) разработана в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ, нормами Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Приказа Минтруда России от 22.04.2021 г. № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда», с учетом требований «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 г. № 499, на основании «Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с "Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда"), а также иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области охраны труда.

Обучению требованиям охраны труда по настоящей Программе обучения подлежат работники, на рабочих местах которых имеется воздействие 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 относятся к 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.

Программа предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний, умений, навыков по охране труда, позволяющих формировать и развивать необходимые компетенции с целью обеспечения безопасности труда, сохранения жизни и здоровья.

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

Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

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

2. Цель и планируемые результаты обучения

Цель: приобретение слушателями необходимых знаний, умений, навыков для безопасного выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков.

Категории 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.
- Трудоёмкость учебной программы, часов: 18

По окончании обучения и успешного прохождения итоговой аттестации (тестирования) выдается протокол проверки знания требований охраны труда, согласно Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», действительный на 3 года.

Результаты освоения программы определяются приобретаемыми слушателями компетенциями:

- Способен анализировать состояние условий охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению.
- Способен организовывать, координировать работу по охране труда в подразделении.
- Способен мотивировать (выстраивать систему мотивации) к безопасному выполнению работ.

В результате обучения слушатели должны знать:

- правовые, нормативно-технические и организационные основы охраны труда и правил безопасности, в том числе государственного регулирования в сфере охраны труда;
- классификацию опасностей, идентификацию ВОПФ;
- оценку уровня профессиональных рисков;
- порядок допуска работников к работам при наличии ВОПФ;
- безопасные методы и приемы выполнения работ при наличии ВОПФ;
- технико-технологические и организационные мероприятия по защите от воздействия ВОПФ;
- средства индивидуальной защиты от воздействия ВОПФ;
- порядок разработки мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков;
- приемы оказания первой помощи.

В результате обучения слушатели должны уметь:

- пользоваться нормативной и иной правовой документацией, применять современные информационные технологии и системы в области безопасности труда;
- пользоваться средствами индивидуальной защиты работников при воздействии ВОПФ;
- эффективно и правильно применять средства защиты от негативных воздействий опасных и вредных производственных факторов;
- применять современные информационные технологии и системы в области безопасности труда;
- анализировать условия и состояние охраны труда на рабочем месте, существующие риски причинения ущерба здоровью;

- разрабатывать мероприятия по снижению установленных уровней профессиональных рисков, связанных с возможным воздействием ВОПФ;
- В результате обучения слушатели должны владеть:
- практическими навыками применения средств индивидуальной защиты работников и осмотра до и после их использования;
 - навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

3. Содержание программы. Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Прод-ность, час.
Раздел 1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	4
1.1.	Классификация опасных и вредных факторов присутствующих на рабочем месте: химические, физические, биологические, психофизиологические	1
1.2	СОУТ. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1,5
1.3	Условия труда на рабочем месте: оптимальные, допустимые, вредные, опасные	1,5
Раздел 2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	3,5
2.1.	Классификация опасностей	1
2.2.	Понятие – оценка профессионального риска. Методы оценки профессиональных рисков	1
2.3.	Уровни профессионального риска	0,5
2.4.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1
Раздел 3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ. Виды и средства индивидуальной защиты, способы их применения	4
3.1.	Рациональная организация рабочего места	0,5
3.2.	Проверка достаточности и равномерности освещения рабочего места	0,5
3.3.	Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы	1
3.4.	Меры предосторожности при работе с материалами, применяемыми в технологическом процессе	1
3.5.	Требования безопасности до начала работы, во время работы, после завершения работы	0,5
3.6.	Меры безопасности при выполнении работ повышенной опасности	0,5
Раздел 4.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	4
4.1.	Методы защиты человека от опасных и вредных производственных факторов	1

4.2.	Применение средств коллективной защиты	2
4.3.	Применение средств индивидуальной защиты	1
Итоговое тестирование		0,5
ИТОГО		16

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Лекции	Практические занятия
Раздел 1.	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	4	4	-
1.1.	Классификация опасных и вредных факторов присутствующих на рабочем месте: химические, физические, биологические, психофизиологические	1	1	-
1.2	СОУТ. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1,5	1,5	-
1.3	Условия труда на рабочем месте: оптимальные, допустимые, вредные, опасные	1,5	1,5	-
Раздел 2.	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	3,5	3,5	-
2.1.	Классификация опасностей	1	1	-
2.2.	Понятие – оценка профессионального риска. Методы оценки профессиональных рисков	1	1	-
2.3.	Уровни профессионального риска	0,5	0,5	-
2.4.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1	1	-
Раздел 3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ. Виды и средства индивидуальной защиты, способы их применения	4	2	3
3.1.	Рациональная организация рабочего места	0,5	0,5	-
3.2.	Проверка достаточности и равномерности освещения рабочего места	0,5	0,5	-
3.3.	Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам и приспособлениям, которые будут применяться во время работы	1	1	2
3.4.	Меры предосторожности при работе с материалами, применяемыми в технологическом процессе	1	-	-
3.5.	Требования безопасности до начала работы, во время работы, после завершения работы	0,5	-	-
3.6.	Меры безопасности при выполнении работ	0,5	-	1

	повышенной опасности			
Раздел 4.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	4	2	2
4.1.	Методы защиты человека от опасных и вредных производственных факторов	1	1	-
4.2.	Применение средств коллективной защиты	2	1	-
4.3.	Применение средств индивидуальной защиты	1	-	2
Всего:		16	11	5

Раздел 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте

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

Примерная классификация опасностей в зависимости от причин возникновения. Примерный перечень объектов возникновения опасностей. Рекомендуемая результатов осмотра места нахождения работников при выполнении работ. Примерная анкета опроса работника об опасностях в местах выполнения работ. Выявление и описание имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных. 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. Результаты проведения специальной оценки условий труда.

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

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.

Раздел 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ. Виды и средства индивидуальной защиты, способы их применения

Требования к организации рабочего места. Требования к безопасному содержанию рабочего места. Требования охраны труда при организации проведения работ. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным территориям (помещениям, площадкам и участкам работ). Требования охраны труда при проведении эксплуатации технологического оборудования.

Понятие средства индивидуальной защиты. Средства индивидуальной защиты включают в себя специальную одежду, специальную обувь, дерматологические средства защиты, средства защиты органов дыхания, рук, головы, лица, органа слуха, глаз, средства защиты от падения с высоты и другие средства индивидуальной защиты, требования к которым определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании. Обязанность работников использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

Типовые нормы выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств. Нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств работникам на предприятии. Обязанность работодателя за счет своих средств в соответствии с установленными нормами обеспечивать своевременную выдачу средств индивидуальной защиты, их хранение, а также стирку, химическую чистку, сушку, ремонт и замену средств индивидуальной защиты. Необходимые средства индивидуальной защиты при выполнении работ. Порядок проверки, использования, хранения, применения.

Раздел 4. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

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 N 1 к Примерному положению о системе управления охраной труда, утвержденному Приказом Минтруда России от 29 октября 2021 г. N 776н).

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 регулирования 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. 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 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, соответствующих 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, 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 аудиофиксацию 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, 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.

Организационные мероприятия. Технические мероприятия. Мероприятия по обеспечению средствами индивидуальной защиты. Лечебно-профилактические и санитарно-бытовые мероприятия.

4. Организационно-педагогические условия

4.1. Материально-технические условия реализации программы

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".

Доступ к СДО осуществляется с использованием информационных технологий, технических средств, информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих возможность самостоятельного изучения обучающимися учебных материалов, а также их взаимодействия с педагогическими работниками, имеющими соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки.

ООО «ЦКУ ТЕУС» располагает:

- материально-технической базой для осуществления образовательной деятельности по заявленным к лицензированию образовательным программам;
- материально-техническим обеспечением образовательной деятельности;
- электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися независимо от их местонахождения образовательных программ в полном объеме;
- наличием печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов по реализуемым в соответствии с лицензией образовательным программам, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, федеральным государственным требованиям и (или) образовательным стандартам;
- наличием в штате или привлечение на ином законном основании педагогических работников, имеющих профессиональное образование, обладающих соответствующей квалификацией, имеющих стаж работы, необходимый для осуществления образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам;
- неразглашение персональных данных слушателей третьим лицам при обработке персональных данных;
- наличием лицензии на осуществление образовательной деятельности по реализации дополнительных профессиональных программ;
- выбором методов обучения с применением современных инновационных образовательных технологий и средств обучения, методов контроля и управления
- образовательным процессом определяется образовательной организацией (организацией, осуществляющей образовательную деятельность) самостоятельно.

4.2. Кадровое обеспечение реализации программы

Реализация программы повышения квалификации обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, как правило, базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и систематически занимающимися научной и научно - методической деятельностью.

4.3. Учебно-методическое обеспечение программы. Основные источники:

1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993).
2. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ.
3. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 N 195-ФЗ.
4. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 N 63-ФЗ.

5. Гражданский кодекс Российской Федерации (в основном, части 1 и 2 – федеральные законы от 30.11.1994 № 51-ФЗ и от 26.01.1996 № 14-ФЗ соответственно).

6. Федеральный закон от 22.11.2021 N 377-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс российской федерации».

7. Федеральный закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

8. Федеральный закон от 16.07.1999 № 165-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования».

9. Федеральный закон от 26.12.2008 N 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».

10. Федеральный закон от 17.12.2001 N 173-ФЗ «О трудовых пенсиях в Российской Федерации».

11. Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ «О техническом регулировании».

12. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».

13. Федеральный закон от 12.01.1996 № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности».

14. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»

15. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

16. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

17. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

18. Федеральный закон от 28.12.2013 № 421-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О специальной оценке условий труда».

19. Федеральный закон от 08.12.2020 N 407-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации в части регулирования дистанционной (удаленной) работы и временного перевода работника на дистанционную (удаленную) работу по инициативе работодателя в исключительных случаях»

20. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

21. 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».

22. Постановление Правительства Российской Федерации 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».

23. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».

24. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.05.2006 № 286 «Об утверждении Положения об оплате дополнительных расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию застрахованных лиц, получивших повреждение здоровья вследствие несчастных случаев на производстве и

профессиональных заболеваний».

25. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

26. Постановление Правительства РФ от 18.09.2020 N 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2014 № 599 «О порядке допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда»

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 14.05.2015 № 466 «О ежегодных основных удлиненных оплачиваемых отпусках»

30. Постановление Минздравсоцразвития РФ от 17.01.2001 г. N 7 «Об утверждении рекомендаций по организации работы кабинета охраны труда и уголка охраны труда».

31. Постановление Минтруда России от 22.01.2001 № 10 «Об утверждении Межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях».

32. Постановление Минздравсоцразвития РФ от 08.02.2000 г. N 14 «Об утверждении рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации».

33. Приказ Минтруда России от 22.10.2021 N 757н "Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 17.12.2021 N 66413).

34. Приказ Минтруда России от 28.10.2021 N 765н "Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.12.2021 N 66437).

35. Приказ Минтруда России от 14.09.2021 N 629н "Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную".

36. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2021 N 66318).

37. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 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" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2021 N 66317).

38. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 775н "Об утверждении Порядка

проведения государственной экспертизы условий труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.12.2021 N 66436).

39. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 N 650н "Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.11.2021 N 66145).

40. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 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" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.12.2021 N 66196).

41. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.11.2021 N 66015)

42. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 N 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)" (Зарегистрировано в Минюсте России 02.12.2021 N 66192).

43. Приказ Минтруда России от 22.04.2021 N 274н. «Об утверждении профессионального стандарта „Специалист в области охраны труда“. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 774н "Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 N 65987).

44. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 774н "Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 N 65987).

45. Приказ Минтруда России от 14.07.2021 № 467н «Об утверждении Правил финансового обеспечения предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасным производственными факторами».

46. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 767н "Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств»

47. Приказ МЧС России от 18.11.2021 N 806 "Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 N 65974).

48. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 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».

50. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 N 36 "Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей";

51. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 926 "Об утверждении

Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней рисков";

52. Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н "Об утверждении снижения класса (подкласса) условий труда при применении работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных средств индивидуальной прошедших обязательную сертификацию соответствующим техническим регламентом";

53. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 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";

54. Приказ Минтруда России от 15.09.2021 N 632Н «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников».

55. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 796 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

56. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»

57. Приказ Минтруда от 20.04.2022 № 223н «Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

58. Приказ Минтруда России от 12.05.2022 № 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".

59. Приказ Минздрава 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"

60. ГОСТ 12.0.004-2015 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

61. ГОСТ Р 12.0.007-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию.

62. ГОСТ 12.0.230-2007 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования.

63. ГОСТ 12.0.230.1-2015 Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007.

64. СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

65. Санитарные правила и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

5. Контроль и оценивание результатов освоения образовательной программы

В соответствии с Законом Российской Федерации №273 «Об образовании», с учетом Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», итоговая аттестация обучающихся, завершающих обучение по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовке, является обязательной.

Целью итоговой аттестации является установление уровня подготовки и освоения новых компетенций слушателя по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовке.

Итоговая аттестация позволяет выявить и объективно оценить теоретическую и практическую подготовку слушателя.

Порядок проведения аттестационных испытаний определяется настоящей Программой и доводится до сведения слушателей перед началом курсов повышения квалификации.

Промежуточная аттестация проводится с целью выявления уровня освоения новых компетенций слушателя в процессе обучения по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации.

Итоговая и промежуточная аттестация проводится в форме тестирования с использованием электронных образовательных технологий по принципу «зачет»/ «не зачет».

Критерии оценки знаний слушателей:

- «Зачет»: 80% -100% -слушатель показал глубокие и всесторонние знания по выносимому на тестирование материалу в соответствии с учебной программой, владеет требованиями нормативных документов;

- «Незачет»: от 0% до 79% - слушатель показал незнание основных положений выносимого на тестирование материала; не знание требований нормативных документов; не в состоянии дать самостоятельный ответ на вопросы.

Прием итоговой и промежуточной аттестации может осуществляться одним преподавателем, имеющим соответствующую квалификацию.

После завершения промежуточной аттестации результаты вносятся в протокол аттестационной комиссии по обучению обучающихся.

После завершения итоговой тестирования результаты вносятся в протокол аттестационной комиссии по выпуску обучающихся.

Повторная сдача итоговой аттестации с целью повышения положительной оценки не допускается.

Обучающимся, не проходившим аттестационных испытаний по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), а также обучающимся получившим «незачет», предоставляется возможность пройти итоговую аттестацию повторно.

Оценочные материалы

1. Где должны быть установлены соответствующие знаки безопасности при

- работах в ограниченных и замкнутых пространствах с газоопасной средой?
- По периметру ограниченных и замкнутых пространств
 - На расстоянии не менее 10 метров от ограниченных и замкнутых пространств
 - У входа (выхода) в ограниченные и замкнутые пространства
 - Внутри ограниченных и замкнутых пространств
2. С учетом чего необходимо осуществлять хранение комплектующих изделий и расходных материалов?
- С учетом их признаков совместимости
 - С учетом их однородности огнетушащих веществ
 - С учетом их пожароопасных физико-химических свойств
 - С учетом всего перечисленного
3. Какие светильники должны использоваться в помещениях с повышенной опасностью и особо опасных помещениях?
- Переносные электрические светильники напряжением не выше 12 В
 - Стационарные электрические светильники напряжением не выше 12 В
 - Стационарные электрические светильники напряжением не выше 50 В
 - Переносные электрические светильники напряжением не выше 50 В
4. На производство каких работ на объектах теплоснабжения и теплопотребляющих установках должен выдаваться наряд-допуск?
- Все указанные работы
 - Ремонт теплопотребляющих установок
 - Теплоизоляционные работы на действующих трубопроводах и тепловых энергоустановках
 - Нанесение антикоррозионных покрытий
 - Ремонт вращающихся механизмов
 - Монтаж и демонтаж тепловых энергоустановок
5. На каком уровне должны находиться губки тисков, закрепленных на верстаках?
- Не регламентируется
 - На уровне локтя работающего
 - На уровне пояса работающего
 - На уровне 0,25 м от покрытия верстака
6. В каком случае допускается работа двух сварщиков в одной кабине при выполнении электросварочных и газосварочных работ с предварительным нагревом изделий?
- Только при сварке одного изделия
 - Не допускается работа двух сварщиков
 - Только при сварке разных изделий если позволяет объем помещения
 - Только при сварке однотипных изделий. Что необходимо выполнить перед началом ремонта на теплопотребляющей установке и трубопроводе?
 - Осуществить полный выпуск пара
 - Электроприводы отключающей арматуры должны быть обесточены, в цепях управления питания необходимо предпринять меры, препятствующие ошибочному включению
 - Осуществить слив воды
 - Все перечисленное верно
 - Следует снять давление

7. Какую группу по электробезопасности должен иметь работник из числа административно-технического персонала, который имеет право выдачи нарядов-допусков при эксплуатации электроустановок напряжением до 1000 В?

- a. III группу по электробезопасности
- b. II группу по электробезопасности
- c. V группу по электробезопасности
- d. IV группу по электробезопасности

8. При какой температуре воздуха в ограниченных и замкнутых пространствах работа без специальных костюмов и средств индивидуальной защиты, обеспечивающих эффективную теплозащиту работающих, не допускается?

- a. Выше 40°C
- b. Выше 60°C
- c. Выше 55°C
- d. Выше 50°C

9. При работе с инструментом и приспособлениями для защиты работника от отлетающих частиц обрабатываемого материала в случае риска причинения вреда здоровью работника на какой минимальной высоте должен быть установлен защитный экран?

- a. Высотой не менее 2 м
- b. Высотой не менее 1,5 м
- c. Высотой не менее 0,5 м
- d. Высотой не менее 1 м

10. Какое расстояние должно быть между транспортными средствами при размещении транспортных средств на погрузочно-разгрузочных площадках, стоящими в ряд (по фронту)?

- a. Не менее 0,5 м
- b. Не менее 1,5 м
- c. Не менее 2 м
- d. Не менее 1 м

11. Укажите минимальное расстояния между технологическим оборудованием, между оборудованием и стенами, колоннами производственных помещений для мелкого оборудования (с размерами в плане до 1,5x1,0 м)?

- a. Не менее 0,9 м
- b. Не менее 0,3 м • Не менее 0,6 м
- c. Не менее 0,8 м

12. Где запрещается размещать инструмент и приспособления?

- a. На перилах ограждений
- b. У открытых люков, колодцев
- c. Все перечисленное верно
- d. На площадках, на которых выполняются работы на высоте
- e. На неогражденных краях площадок лесов и подмостей

13. Какой срок установлен для хранения нарядов-допусков при производстве работ в ограниченных и замкнутых пространствах без несчастных случаев на производстве во время этих работ?

- a. Наряды-допуски, работы по которым полностью закончены, должны

храниться в течение 3 лет

b. Наряды-допуски, работы по которым полностью закончены, должны храниться в течение 1 года

c. Все наряды-допуски, должны храниться в течение 1 года

d. Наряды-допуски, работы по которым полностью закончены, должны храниться в течение 6 месяцев

14. В соответствии с чем выполняются электросварочные и газосварочные работы повышенной опасности?

a. Все перечисленное верно

b. Требованиями производственной инструкции по распоряжению главного инженера

c. Устным распоряжением мастера участка

d. Письменным распоряжением - нарядом-допуском на производство работ повышенной опасности

15. В течение какого срока должны храниться наряды-допуски в электроустановках, работы по которым полностью закончены?

a. В течение 1 года, с момента начала работ

b. В течение 1 года, если работы полностью закончены

c. В течение 6 месяцев с момента начала работ

d. В течение 6 месяцев, если работы полностью закончены

16. Через какой промежуток времени при производстве работ внутри ограниченных и замкнутых пространствах при температуре воздуха в ОЗП 40-50°C предусматриваются перерывы с выходом работника из ограниченных и замкнутых пространств?

a. Через каждые 40 минут

b. Через каждые 10 минут

c. Через каждые 20 минут

d. Через каждые 30 минут

17. Сколько составляет предельно допустимый уровень напряженности воздействующего электрического поля?

a. 20 кВ/м

a. 30 кВ/м

b. 25 кВ/м

c. 15 кВ/м

18. Сколько должно составлять свободное пространство вокруг осадительной камеры пневматического разгрузчика?

a. Не менее 0,4 м

b. Не менее 0,7 м

c. Не менее 0,8 м

d. Не менее 1,2 м

19. Какая должна быть минимальная длина рукоятки клинодержателей при работе клиньями или зубилами с помощью кувалд?

a. Не менее 0,7 м

b. Не менее 0,3 м

c. Не менее 0,9 м

d. Не менее 0,5 м

20. В какой срок должны проходить повторный инструктаж по охране труда работники, занятые эксплуатацией промышленного транспорта и выполняющие работы, к которым предъявляются повышенные требования охраны труда?

- a. Не реже 1 раза в 5 лет
- b. Не реже 1 раза в 3 месяца
- c. Не реже 1 раза в год
- d. Не реже 1 раза в 6 месяцев

21. Каким документом оформляется допуск к самостоятельной работе по эксплуатации тепловых энергоустановок?

- a. Удостоверением
- b. Организационно-распорядительным документом
- c. Актом
- d. Протоколом

22. Что необходимо выполнить с технологическим оборудованием, трубопроводами, воздухопроводами и арматурой, которые не используются при осуществлении производственных процессов в результате изменения технологической схемы или по другим причинам?

- a. Законсервировать
- b. Демонтировать
- c. Отгородить щитами
- d. Все пересиленное верно

23. Какой высотой должны быть металлические перила у выходов из траншей и тоннелей в помещениях для технического обслуживания, проверки технического состояния и ремонта транспортных средств?

- f. Не менее 1,0 м
- a. Не менее 1,5 м
- b. Не менее 1,1 м
- c. Не менее 0,5 м

24. При какой температуре на поверхности для перевозки горячих грузов электрокары должны быть оборудованы металлическим кузовом?

- a. Выше 80°C
- b. Выше 50°C
- c. Выше 60°C
- d. Выше 70°C

25. Какую должны иметь высоту от настила до конструктивных элементов производственного помещения площадки, предназначенные для обслуживания технологического оборудования (кроме галерей, тоннелей и на эстакадах)?

- a. Не менее 1,5 м
- b. Не менее 2,2 м
- c. Не менее 1,8 м
- d. Не менее 2,0 м

26. В каких случаях объекты теплоснабжения и теплопотребляющие установки (в том числе котлы) должны немедленно останавливаться и отключаться действием защит или персоналом?

- a. В случае снижения уровня воды ниже низшего допустимого уровня
- b. В случае прекращения действия всех указателей уровня воды прямого

действия

- c. Во всех перечисленных случаях
- d. В случае прекращения действия всех питательных насосов

27. Какова периодичность обучения работников 3 группы безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах?

- a. Не реже 1 раза в 3 года
- b. Не реже 1 раза в 5 лет
- c. Ежегодно
- d. Периодическое обучение не требуется

28. Какой должен быть вывешен запрещающий комбинированный знак безопасности на пульте управления подъемником при проведении технического обслуживания транспортного средства, установленного на подъемнике (гидравлическом, электромеханическом)?

- a. "Под автомобилем работают люди"
- b. "Не трогать! Под автомобилем работают люди"
- c. "Внимание опасно!"
- d. "Не трогать!"

29. На какой срок разрешается продлевать наряд-допуск для производства работ в действующих электроустановках?

- Не более чем на 10 календарных дней, независимо от сроков выполнения работ
- a. На 1 смену с условием обязательного закрытия в конце смены
- b. Не более чем на 15 календарных дней
- c. Не более чем на 30 рабочих дней со дня начала работы

30. На какую высоту должен быть поднят груз после строповки для проверки надежности?

- a. На высоту 500-700 мм от уровня пола (площадки)
- b. На высоту 200-300 мм
- c. На высоту 500-700 мм
- d. На высоту 200-300 мм от уровня пола (площадки)

31. С какой периодичностью проверяется исправность оборудования для производства электросварочных и газосварочных работ работниками, назначенными работодателем ответственными за содержание в исправном состоянии соответствующего вида оборудования?

- a. Не реже одного раза в двенадцать месяцев
- b. Ежемесячно
- c. Не реже одного раза в три месяца
- d. Не реже одного раза в шесть месяцев

32. В каких случаях разрешается работать с электроинструментом класса 0 в особо опасных помещениях и при наличии особо неблагоприятных условий (в сосудах, аппаратах и других металлических емкостях с ограниченной возможностью перемещения и выхода)?

- a. По специальному плану и наряду допуску
- b. В аварийных ситуациях
- c. По распоряжению технического руководителя организации

d. Запрещено в любых случаях

33. Когда могут быть допущены работники к самостоятельному выполнению работ по эксплуатации объектов теплоснабжения и тепло-потребляющих установок?

- a. После проверки знаний
- b. Все перечисленное верно
- c. После проведения обучения
- d. После вводного инструктажа

34. Что должен выполнять работник ежедневно до начала работ, в ходе выполнения и после выполнения работ с ручным инструментом и приспособлениями?

- a. Все перечисленное верно
- b. Делать записи в журнале о состоянии инструмента
- c. Докладывать мастеру о качестве инструмента
- d. Осматривать ручной инструмент и приспособления

35. Какие рабочие зоны, выявленные в результате оценки параметров рабочей среды в ограниченных и замкнутых пространствах, должны быть обозначены знаками безопасности?

- a. Рабочие зоны с уровнем звука или эквивалентным уровнем звука выше 55 дБА
- b. Рабочие зоны с уровнем звука или эквивалентным уровнем звука выше 45 дБА
- c. Рабочие зоны с уровнем звука или эквивалентным уровнем звука выше 85 дБА
- d. Рабочие зоны с уровнем звука или эквивалентным уровнем звука выше 75 дБА

36. Какое минимальное количество люков должно быть открыто для создания естественной вентиляции в ограниченных и замкнутых пространствах?

- a. Не менее четырех люков
- b. Не менее двух люков
- c. Не менее одного люка
- d. Не менее трех люков

37. Какова периодичность обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах работников, в функции которых входит оценка параметров среды в ограниченных и замкнутых пространствах?

- a. 1 раз в 2 года
- b. 1 раз в 4 года
- c. Ежегодно
- d. 1 раз в 5 лет

38. Кем осуществляется контроль за выполнением предусмотренных в наряде-допуске мероприятий по обеспечению безопасного производства электросварочных и газосварочных работ?

- a. Должностными лицами, прошедшими обучение в области электросварочных и газосварочных работ
- b. Лицом, определенным в соответствии с локальным нормативным актом работодателя
- c. Лицом, определенным в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 884н "Об

утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ"

d. Должностными лицами организации, имеющими стаж работы в области электросварочных и газосварочных работ не менее года

39. Какова минимальная продолжительность стажировки для работников 1 и 2 групп после окончания ими обучения безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах и получении удостоверения?

- a. Не менее двух рабочих дней (смен)
- b. Не менее двадцати рабочих дней (смен)
- c. Не менее пяти рабочих дней (смен)
- d. Не менее десяти рабочих дней (смен)

40. Какие светильники должны использоваться при работах в особо неблагоприятных условиях (работа в металлических емкостях, газоходах, барабанах котлов, колодцах, металлических резервуарах)?

- a. Переносные электрические светильники напряжением не выше 12 В
- b. Стационарные электрические светильники напряжением не выше 12 В
- c. Стационарные электрические светильники напряжением не выше 50 В
- d. Переносные электрические светильники напряжением не выше 50 В

41. Кто имеет право в электроустановках напряжением до 1000 В выполнять операции по установке и снятию заземлений?

- a. Любой работник
- b. Работник, имеющий группу III, из числа оперативного персонала
- c. Работник, имеющий группу II, из числа оперативного персонала
- d. Не менее двух работников, имеющий группу III, из числа оперативного персонала

6. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы

На основании решения аттестационной комиссии лицам, прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца по программе «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» объемом 16 академических часа.

