

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»



К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

**Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с
эксплуатацией подъемных сооружений**

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	8
3	Содержание программы	9
4	Контрольно-оценочные материалы	13
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений» ООО «АЛЬФА ТРУД» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- Пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителя организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	2	2	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	3	1	2
4.1	Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений	0,5	0,5	-
4.2	Погрузочно-разгрузочные работы и размещение грузов	0,5	0,5	
4.3	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций, и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;
- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ

Повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи наряд допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений

Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения".

Требования к организациям и работникам, осуществляющим монтаж, наладку, ремонт, реконструкцию или модернизацию подъемных сооружений. Монтаж и наладка подъемных сооружений. Контроль качества монтажа и наладки подъемных сооружений.

Погрузочно-разгрузочные работы и размещение грузов

Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753Н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» (Зарегистрировано в Минюсте России 15 декабря 2020 г. № 61471).

Требования охраны труда при эксплуатации оборудования. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным помещениям. Требования охраны труда к организации рабочих мест. Требования охраны труда при погрузке и разгрузке грузов.

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности. Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду-допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫХ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Б) рассылка писем на электронную почту

В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя

Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте

В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

А) уровни профессиональных рисков

Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах

В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых, не превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

А) допустимые

Б) оптимальные

В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

А) опасные

Б) допустимые

В) вредные.

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий
- В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.**

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

- А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты**
- Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты
- В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

- А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
- Б) федеральной службой по труду и занятости
- В) федеральной инспекцией труда**

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) на работодателя**
- Б) на специалиста по охране труда
- В) на главного инженера

13. Что из перечисленного не входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) создание и функционирование системы управления охраной труда

Б) оплата полиса добровольного медицинского страхования для работников и членов их семей

В) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охранетруда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда.

14. Какие обязанности организации, эксплуатирующей подъемные сооружения, указаны неверно?

А) устанавливать порядок допуска к самостоятельной работе на ПС персонала и контролировать его соблюдение

Б) разработать и утвердить внутренним распорядительным актом эксплуатирующей организации инструкции с должностными обязанностями, а также поименный перечень лиц, ответственных за промышленную безопасность в организации из числа ее аттестованных инженерно-технических работников

В) поддерживать эксплуатируемые ПС в работоспособном состоянии

Г) в организациях, где производство работ с применением ПС выполняется на одном участке (цехе), обязанности ответственного за содержание ПС в работоспособном состоянии и ответственного за безопасное производство работ с применением ПС возлагать на одного специалиста запрещено.

15. В каких случаях необходимо прекращать работу подъемных сооружений, установленных на открытом воздухе?

А) при скорости ветра, превышающей предельно допустимую скорость, указанную в паспорте ПС

Б) при температуре окружающей среды ниже предельно допустимой температуры, указанной в паспорте ПС

В) при снегопаде, дожде, тумане, когда крановщик (машинист, оператор) плохо различает сигналы стропальщика или перемещаемый груз

Г) во всех перечисленных случаях.

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года N 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года N 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2020 года "Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно- разгрузочных работах и размещении грузов".
8. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года 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».

11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»



К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	7
3	Содержание программы	8
4	Контрольно-оценочные материалы	9
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

2. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения пожароопасных работ» разработана ООО «Центр образования и услуг «Максимум» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- Пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителя организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);
- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	1	1	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	4	2	2
4.1	Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных, огневых и ремонтных работ	1	1	-
4.2	Безопасные методы и приемы выполнения электросварочных и газосварочных работ	1	1	-
4.3	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций, и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;

- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи наряд допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных, огневых и ремонтных работ

Приказ Минтруда России от 11.12.2020 N 883н «Об утверждении правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте». Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ». Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Подготовка документации для проведения газоопасных, огневых и ремонтных работ. Подготовительные работы к проведению пожароопасных работ. Обеспечение безопасности при проведении пожароопасных работ.

Обеспечение безопасности при выполнении огневых работ. Требования охраны труда при хранении и транспортировке исходных материалов, заготовок, полуфабрикатов, готовой продукции и отходов производства. Требования охраны труда по завершению огневых работ.

Безопасные методы и приемы выполнения электросварочных и газосварочных работ.

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. №884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».

Классификация пожароопасных работ. Окрасочные, огневые, электрогазосварочные работы. Работы с горючими жидкостями, легковоспламеняющимися веществами и опасными веществами, которые повышают загазованность.

Требования охраны труда при организации выполнения окрасочных работ. Требования охраны труда при выполнении ручной дуговой сварки. Требования охраны труда при выполнении контактной сварки. Требования охраны труда при выполнении сварки под флюсом. Требования охраны труда при выполнении работ по газовой сварке и газовой резке.

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности. Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду-допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ПОЖАРООПАСНЫХ РАБОТ»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Б) рассылка писем на электронную почту

В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя

Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте

В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

А) уровни профессиональных рисков

Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах

В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых не превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во

время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

- А) допустимые**
- Б) оптимальные
- В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

- А) опасные
- Б) допустимые
- В) вредные.**

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий
- В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.**

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

- А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты**
- Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты
- В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

- А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
- Б) федеральной службой по труду и занятости
- В) федеральной инспекцией труда**

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) на работодателя**
- Б) на специалиста по охране труда
- В) на главного инженера

13. Что из перечисленного не входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) создание и функционирование системы управления охраной труда
- Б) оплата полиса добровольного медицинского страхования для работников и членов их семей**
- В) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда.

14. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастного случая, если иное не предусмотрено Трудовым кодексом?

А) работодатель или его представитель

Б) специалист по охране труда

В) юрист

15. В зависимости от характера и обстоятельств несчастного случая кем определяется конкретный перечень материалов расследования?

А) специалистом по охране труда

Б) государственным инспектором труда

В) председателем комиссии

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года N 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года N 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
7. Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 года N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 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».

11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»



_____ К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	7
3	Содержание программы	8
4	Контрольно-оценочные материалы	9
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

3. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках» разработана ООО «Центр образования и услуг «Максимум» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- Пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителя организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);
- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	2	2	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	3	1	2
4.1	Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках	1	1	-
4.2	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций, и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;

- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи наряд допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по Охране труда при эксплуатации электроустановок».

Требования к работникам, допускаемым к выполнению работ в электроустановках. Охрана труда при осмотрах, оперативном обслуживании и технологическом управлении электроустановок.

Охрана труда при производстве работ в действующих электроустановках. Организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках.

Содержание и основные требования Приказа Минэнерго РФ от 12.08.2022 N 811 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии».

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности. Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду-допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Б) рассылка писем на электронную почту

В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя

Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте

В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

А) уровни профессиональных рисков

Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах

В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых не превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во

время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

- А) допустимые**
- Б) оптимальные
- В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

- А) опасные
- Б) допустимые
- В) вредные.**

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий
- В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.**

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

- А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты**
- Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты
- В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

- А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
- Б) федеральной службой по труду и занятости
- В) федеральной инспекцией труда**

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) на работодателя**
- Б) на специалиста по охране труда
- В) на главного инженера

13. Что из перечисленного не входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) создание и функционирование системы управления охраной труда
- Б) оплата полиса добровольного медицинского страхования для работников и членов их семей**
- В) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда.

14. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастного случая, если иное не предусмотрено Трудовым кодексом?

А) работодатель или его представитель

Б) специалист по охране труда

В) юрист

15. В зависимости от характера обстоятельств несчастного случая кем определяется конкретный перечень материалов расследования?

А) специалистом по охране труда

Б) государственным инспектором труда

В) председателем комиссии

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года N 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года N 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
6. Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 года N 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
7. Приказ Минэнерго РФ от 12 августа 2022 года № 811 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 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».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»



К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

**Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией
тепловых энергоустановок**

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	7
3	Содержание программы	8
4	Контрольно-оценочные материалы	9
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок» разработана ООО «АЛЬФА ТРУД» (ДАЛЕЕ – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- Пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителя организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда и удостоверение об обучении и проверке знаний установленной формы.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	2	2	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	3	1	2
4.1	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок	1	1	-
4.2	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;

- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи нарядов-допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок

Приказ Минтруда РФ от 17.12.2020 № 924Н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок».

Требования охраны труда при организации проведения работ (производственных процессов). Требования охраны труда, предъявляемые к производственным помещениям (производственным площадкам). Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. Требования охраны труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок.

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности. Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду-допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫЕ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков

Б) рассылка писем на электронную почту

В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя

Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте

В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

А) уровни профессиональных рисков

Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах

В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых не превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во

время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

- А) допустимые**
- Б) оптимальные
- В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

- А) опасные
- Б) допустимые
- В) вредные.**

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий
- В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.**

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

- А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты**
- Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты
- В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

- А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
- Б) федеральной службой по труду и занятости
- В) федеральной инспекцией труда**

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) на работодателя**
- Б) на специалиста по охране труда
- В) на главного инженера

13. Что из перечисленного не входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

- А) создание и функционирование системы управления охраной труда
- Б) оплата полиса добровольного медицинского страхования для работников и членов их семей**
- В) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда.

14. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастного случая, если иное не предусмотрено Трудовым кодексом?

А) работодатель или его представитель

Б) специалист по охране труда

В) юрист

15. В зависимости от характера и обстоятельств несчастного случая кем определяется конкретный перечень материалов расследования?

А) специалистом по охране труда

Б) государственным инспектором труда

В) председателем комиссии

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года N 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года N 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 декабря 2020 года № 924н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 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».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»



К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

**Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе
окрасочные работы, электросварочные и газосварочные работы**

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	7
3	Содержание программы	8
4	Контрольно-оценочные материалы	9
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

5. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе окрасочные работы, электросварочные и газосварочные работы» ООО «АЛЬФА ТРУД» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителей организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	1	1	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	4	2	2
4.1	Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе окрасочных работ	1	1	-
4.2	Безопасные методы и приемы выполнения электросварочных и газосварочных работ	1	1	-
4.3	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;

- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи наряд допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе окрасочных работ

Приказ Минтруда РФ от 02.12.2020 № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».

Требования охраны труда при организации выполнения окрасочных работ. Требования охраны труда, предъявляемые к производственным помещениям. Требования охраны труда, предъявляемые к размещению технологического оборудования и организации рабочих мест. Требования охраны труда при пневматическом (ручном) распылении. Требования охраны труда при безвоздушном (гидравлическом) распылении. Требования охраны труда при электростатическом распылении ЛКМ. Требования охраны труда при проведении окрасочных работ в окрасочных ваннах.

Безопасные методы и приемы выполнения электросварочных и газосварочных работ

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».

Требования охраны труда, предъявляемые к производственным помещениям (производственным площадкам), к организации рабочих мест. Требования охраны труда при осуществлении технологических процессов. Требования охраны труда при эксплуатации оборудования и инструмента.

Требования охраны труда при выполнении различных видов сварки: ручной дуговой сварки, контактной сварки, сварки под флюсом, плазменной резки. Требования охраны труда при выполнении работ по газовой сварке и газовой резке. Требования охраны труда при работе с углекислым газом. Требования охраны труда при работе с аргоном.

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности. Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду–допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОКРАСОЧНЫЕ РАБОТЫ, ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

- А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков
- Б) рассылка писем на электронную почту**
- В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

- А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя
- Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте
- В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.**

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

- А) уровни профессиональных рисков
- Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах**
- В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых, не превышают уровни, установленные нормативами

(гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

- А) допустимые**
- Б) оптимальные
- В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

- А) опасные
- Б) допустимые
- В) вредные.**

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий

В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты

Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты

В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Б) федеральной службой по труду и занятости

В) федеральной инспекцией труда

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

А) на работодателя

Б) на специалиста по охране труда

В) на главного инженера

13. Согласно какому документу электросварочные работы, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях, во взрывоопасных помещениях относятся к работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск?

А) приказ Министерства труда и социальной защиты от 11 декабря 2020 года N 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»

Б) приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»

В) приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 ноября 2020 года N 781н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента»

14. На какую ширину от места сварки предварительно зачищаются от грунта поверхности свариваемых и наплавляемых заготовок и деталей, покрытых антикоррозийными грунтами, содержащими вредные вещества?

А) не менее 300 мм от места сварки

Б) не менее 200 мм от места сварки

В) не менее 100 мм от места сварки

15. Какое напряжение светильников, установленных снаружи, или переносных ручных электрических светильников необходимо для освещения при производстве электросварочных и газосварочных работ внутри металлических емкостей?

А) не выше 220

Б) не выше 12В

В) не выше 38 В

16. На каком расстоянии располагаются кабели (провода) электросварочных машин от трубопроводов кислорода при выполнении ручной дуговой сварки?

А) не менее 1 м

Б) не менее 0,5 м

В) не менее 0,3 м

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года N 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2020 года № 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 декабря 2020 года № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года N766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 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».

11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

**Общество с ограниченной ответственностью
«АЛЬФА ТРУД»**



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «АЛЬФА ТРУД»

_____ К.П.Хлызов

«22» декабря 2025 г.

**ПРОГРАММА
ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

**«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА»**

**Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией
сосудов, работающих под избыточным давлением**

Санкт-Петербург
2025

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Пояснительная записка	3
2	Учебно-тематический план	7
3	Содержание программы	8
4	Контрольно-оценочные материалы	9
5	Условия реализации программы	19
6	Рекомендуемая литература	20

6. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа обучения и проверки знаний требований охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением» разработана ООО «Центр образования и услуг «Максимум» (далее – Учебный центр) в соответствии с Трудовым Кодексом Российской Федерации, Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

В программу включены:

- Пояснительная записка,
- учебно-тематический план,
- материалы, материально-техническое оснащение учебного процесса,
- рекомендуемая литература.

Группа обучающихся – не менее 4–х человек.

Срок освоения программы составляет 8 часов, в том числе практической части - 2 часа. Форма обучения слушателей – очно-заочная. Режим обучения – 8 часов в день.

Обучение проводится на русском языке. График обучения: по мере комплектования группы в течение года.

Теоретическая часть проходит в учебном классе, оборудованном мультимедийной аппаратурой, компьютером, учебно-наглядными пособиями.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- руководители организаций, заместители руководителей организаций, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ).

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

Освоение Программы завершается итоговой проверкой знаний, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую проверку знаний, выдается протокол проверки знаний требований охраны труда.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Программа предназначена для обучения различных категорий работников по охране труда и проверке знаний требований охраны труда в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти с учетом мнения комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны:

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью.

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур,

регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;

- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;

- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;

- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;

- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;

- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;

- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, и других средств защиты;

- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты.

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

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

2. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов		
		всего	теор.	практ.
1	Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1	-
2	Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску	1	1	-
3	Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии	2	2	-
4	Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ повышенной опасности	3	1	2
4.1	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	1	1	-
4.2	Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности	2	-	2
	Итоговая аттестация (проверка знаний)	1	1	-
	Итого	8	6	2

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Перечень основных нормативных правовых актов в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью.

ГОСТ Р 12.4.026-2001 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний».

ГОСТ 12.3.009-76 «Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности».

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).

ГОСТ 12.1.005-88 «Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».

ГОСТ 12.2.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н). Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н). Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).

2. Работы повышенной опасности. Перечень работ, выполняемых по наряду-допуску

Работы повышенной опасности. К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Опасный производственный фактор. Вредный производственный фактор. Условия труда. Безопасные условия труда. Управление опасными и вредными производственными факторами.

К работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск, относятся:

- земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов и других подземных коммуникаций, и объектов;
- работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений;
- монтаж и демонтаж технологического оборудования;
- производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением;
- монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей;
- ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования;
- работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях;
- работы по испытанию сосудов, работающих под давлением;
- работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества;
- проведение газоопасных работ;
- проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях;
- ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;
- ремонт вращающихся механизмов;
- теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий;

- работы с применением подъемных сооружений.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

3. Порядок организации выполнения работ повышенной опасности на предприятии

Основные положения. Документация на производство работ повышенной опасности. Обязанности ответственных за безопасное производство работ повышенной опасности. Приказ о назначении ответственных лиц при выполнении работ повышенной опасности.

Порядок оформления наряда-допуска. Журнал учета выдачи наряд допусков. Производство работ по наряду-допуску. Порядок проведения работ с повышенной опасностью.

4. Безопасные методы и приемы выполнения отдельных видов работ

Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением».

Эксплуатация сосудов, работающих под давлением. Безопасная установка сосудов. Устройство площадок, лестниц для удобного и безопасного обслуживания сосудов. Требования к освещению. Условие пуска сосудов в работу. Действия персонала в случаях возникновения аварийных ситуаций (повышение давления в сосуде выше разрешенного, неисправности предохранительных клапанов; при выходе из строя указателей уровня жидкости; неисправности манометров и невозможности определения давления по другим приборам; при снижении уровня жидкости ниже допустимого в сосудах с огневом обогревом; при неисправности блокировочных предохранительных устройств; обнаружение в сосудах и его элементах, работающих под давлением, неплотностей, выпучин, разрыва прокладок; при возникновении пожара, непосредственно угрожающего сосуду, находящемуся под давлением). Дополнительные требования безопасности при эксплуатации баллонов, работающих под давлением.

Практическая отработка навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности

Оформление наряда-допуска на производство работ повышенной опасности.
Разработка Плана производства работ.

Решение ситуационных задач – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду–допуску. Отработка методов ношения и применения средств индивидуальной защиты.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА «БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫЕ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ СОСУДОВ, РАБОТАЮЩИХ ПОД ИЗБЫТОЧНЫМ ДАВЛЕНИЕМ»

1. Какой документ разрабатывается и утверждается распорядительным документом работодателя в случае регулярного (не реже одного раза в год) заключения договора подряда?

А) распоряжение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

Б) приказ о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя

В) положение о допуске подрядных организаций к производству работ на территории работодателя, в котором будет указан необходимый перечень документов, представляемых перед допуском к работам и правила организации таких работ

2. Что из нижеперечисленного является одной из основных целей СУОТ?

А) оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда

Б) проведение профилактических мероприятий по отработке действий работников при возникновении таких ситуаций, расследования причин их возникновения, а также их устранения

В) комплекс взаимосвязанных мероприятий и процедур, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя выявление опасностей, оценку профессиональных рисков и применение мер по снижению уровней профессиональных рисков или недопущению повышения их уровней, мониторинг и пересмотр выявленных профессиональных рисков.

3. Что из нижеперечисленного НЕ является формой доведения информации при информировании работников в рамках СУОТ?

- А) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков
- Б) рассылка писем на электронную почту**
- В) проведение инструктажей, размещение стендов с необходимой информацией.

4. Что относится к формам (способам) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда?

- А) размещение плакатов и листовок, содержащих информацию о трудовых правах работников, на рабочих местах в структурных подразделениях работодателя, кабинетах охраны труда, уголках охраны труда, а также в общедоступных местах на территории работодателя
- Б) распространение периодических корпоративных изданий (журналов, информационных бюллетеней, информационных листков и иных аналогичных материалов), плакатов, содержащих информацию о трудовых правах работников, среди работников и иных заинтересованных лиц, в том числе по электронной почте
- В) ознакомление работников с результатами специальной оценки условий труда на их рабочих местах.**

5. Что устанавливается по результатам проведения специальной оценки условий труда?

- А) уровни профессиональных рисков
- Б) классы (подклассы) условий труда на рабочих местах**
- В) классы условий труда по травмоопасности.

6. Как называются условия труда, при которых на работника воздействуют вредные и (или) опасные производственные факторы, уровни воздействия которых не превышают уровни, установленные нормативами

(гигиеническими нормативами) условий труда, а измененное функциональное состояние организма работника восстанавливается во время регламентированного отдыха или к началу следующего рабочего дня (смены)?

- А) допустимые**
- Б) оптимальные
- В) вредные.

7. Как называются условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?

- А) опасные
- Б) допустимые
- В) вредные.**

8. По итогам проведения специальной оценки условий труда какой документ составляет организация, проводящая специальную оценку условий труда?

- А) декларация
- Б) отчет**
- В) доклад

9. Принцип минимизации повреждения здоровья работников означает, что...

- А) работодатель должен оплачивать ежегодные профилактические осмотры работников
- Б) работодатель систематически должен реализовывать мероприятия по улучшению условий труда, включая ликвидацию или снижение уровней профессиональных рисков или недопущение повышения их уровней, с соблюдением приоритетности реализации таких мероприятий

В) работодателем должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие постоянную готовность к локализации (минимизации) и ликвидации последствий реализации профессиональных рисков.

10. Что из перечисленного входит в обязанности работника в области охраны труда?

А) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты

Б) приобретать за свой счет средства индивидуальной и коллективной защиты

В) создание и функционирование системы управления охраной труда

11. Кем осуществляется федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?

А) федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Б) федеральной службой по труду и занятости

В) федеральной инспекцией труда

12. На кого возлагаются обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

А) на работодателя

Б) на специалиста по охране труда

В) на главного инженера

13. Что из перечисленного не входит в обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?

А) создание и функционирование системы управления охраной труда

Б) оплата полиса добровольного медицинского страхования для работников и членов их семей

В) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда.

14. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастного случая, если иное не предусмотрено Трудовым кодексом?

А) работодатель или его представитель

Б) специалист по охране труда

В) юрист

15. В зависимости от характера и обстоятельств несчастного случая кем определяется конкретный перечень материалов расследования?

А) специалистом по охране труда

Б) государственным инспектором труда

В) председателем комиссии

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

6. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Нормативные документы:

1. Трудовой Кодекс Российской Федерации (редакция, действующая с 1 марта 2022 года).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 мая 2019 года № 16–2/И/2-4677 «О направлении учебного пособия для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года N 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».
6. Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 года № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 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».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 года № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».