

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ОХРАНА ТРУДА – КОНСАЛТИНГ»
(ООО «ОтК»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ООО «ОтК»

« ____ » _____ 20 ____ г.
_____ Л. А. Гайкалова

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
«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 ОГНЕВЫХ
РАБОТ» ОТ(В) №10

Наименование программы:	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 огневых работ.
Вид программы:	Программа обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Количество часов обучения:	16 часов
Категория обучающихся	– работодателям (руководителям организаций), заместителям руководителя организаций, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководителям филиалов и их заместителям, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда; – руководителям структурных подразделений организаций и их заместителям, руководителям структурных подразделений филиала и их заместителям; – работникам организаций, отнесенных к категории специалисты; – специалистам по охране труда; – работникам рабочих профессий; – членам комиссий по проверке знания требований охраны труда, лицам, проводящим инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; – членам комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченным (доверенным) лицам по охране труда профессиональных союзов и иным уполномоченным работникам представительных органов организаций; – лицам, ответственным за организацию работ повышенной опасности (определенных локальными нормативными актами работодателя); работникам, непосредственно выполняющим работы повышенной опасности
Основополагающие документы по составлению программы обучения:	Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. №528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ». Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 №2464.
Нормативный срок освоения программы:	2 рабочих дня
Итоговый документ:	Протокол проверки знания требований охраны труда
Выдаваемые документы	Выписка из протокола проверки знания требований охраны труда

Краснодар
2026г.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Педагогического совета ООО «ОтК» Протокол №1 от 12.01.2026 года.

Организация-разработчик:
Общество с ограниченной ответственностью
«Охрана труда – КОНСАЛТИНГ»

Разработчики:
Аббасова А.З. – преподаватель.
Левикина Д.С.- преподаватель.
Терехович А.В.- преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2.	ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ	4
2.1.	Цель программы	5
2.2.	Категория слушателей	5
2.3.	Нормативный срок обучения	6
2.4.	Режим занятий	6
2.5.	Форма обучения	6
2.6.	Требования к слушателям	6
2.7.	Требования к лицам, проводящим обучение (преподавателям)	6
3.	УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	7
4.	КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	8
5.	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ	8
6.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	10
7.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	12
7.1.	Цель проверки знания	12
7.2.	Форма проверки знания	12
7.2.1.	Промежуточная проверка знания	12
7.2.2.	Итоговая проверка знания	12
7.3.	Результаты проверки знания	12
7.4.	Оценочные материалы	13
7.4.1.	Тестовые задания по промежуточному контролю знания	13
7.4.2.	Тестовые задания по итоговому контролю знания	17

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа обучения работников безопасным методам и приемам выполнения огневых работ (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. №528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ».

Программа обучения включает в себя 2 раздела. Разделы состоят из теоретической и практической части. Теоретический раздел представлен в виде лекций, нормативных, методических материалов. После его изучения проводится промежуточный контроль знания в форме тестирования.

Практические занятия по формированию умений и навыков по выполнению огневых работ составляют не менее 25% общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Обучение завершается итоговой проверкой знания по безопасным методам и приемам выполнения огневых работ.

Обучение по безопасным методам и приемам выполнения огневых работ проводится не реже одного раза в год.

ООО «ОтК» имеет аккредитацию в Минтруде России на оказание услуг по обучению вопросам охраны труда.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы Слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для безопасного выполнения огневых работ:

Знать:

- вредные и опасные производственные факторы, могущие воздействовать на работников в процессе трудовой деятельности при выполнении огневых работ повышенной опасности, а также меры и способы защиты от них;
- действия при возникновении аварийных ситуаций при выполнении огневых работ повышенной опасности;
- основы законодательства в области охраны труда и промышленной безопасности;
- особенности обеспечения безопасности выполнения огневых работ, в том числе требования безопасности к оборудованию, рабочим местам, инструменту и приспособлениям, машинам и механизмам, транспортным средствам;

- правила, типовые инструкции по охране труда и иные требования охраны труда, противопожарного режима, санитарных правил, знание которых обязательно для работы;
- стратегию безопасности труда и охраны здоровья на производстве;
- требования охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности и производственной санитарии на опасных производственных объектах.

Уметь:

- обеспечить применение безопасных методов и приемов выполнения огневых работ;
- обеспечить применение безопасных методов и приемов выполнения огневых работ при эксплуатации оборудования, инструмента и приспособлений, машин и механизмов, транспортных средств;
- организовать действия персонала в случае возникновения опасной (аварийной) ситуации и при пожаре;
- организовать правильное использование средств индивидуальной и коллективной защиты и обеспечить контроль за их применением;
- организовать условия для эффективных и безопасных огневых работ;
- осуществлять организацию, руководство и выполнения огневых работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за выполнением огневых работ;
- проводить инструктирование и проверку знаний персонала по соответствующим направлениям производственной деятельности с изложением исчерпывающих требований к безопасности огневых работ;
- выделять требования охраны труда к конкретному виду производственной деятельности.

2.1 Цель программы.

Целью обучения по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности при выполнении огневых работ с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

2.2. Категория слушателей.

Данная программа обучения ориентирована на следующие категории слушателей:

- работодателям (руководителям организаций), заместителям руководителя организаций, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководителям филиалов и их заместителям, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда;
- руководителям структурных подразделений организаций и их заместителям, руководителям структурных подразделений филиала и их заместителям;

- работникам организаций, отнесенных к категории специалисты;
- специалистам по охране труда;
- работникам рабочих профессий;
- членам комиссий по проверке знания требований охраны труда, лицам, проводящим инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- членам комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченным (доверенным) лицам по охране труда профессиональных союзов и иным уполномоченным работникам представительных органов организаций;
- лицам, ответственным за организацию работ повышенной опасности (определенных локальными нормативными актами работодателя);
- работникам, непосредственно выполняющим работы повышенной опасности.

2.3. Нормативный срок обучения.

Трудоемкость по программе обучения «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 огневых работ» – 16 часов. Срок обучения – 2 рабочих дня.

2.4. Режим занятий.

Учебная нагрузка устанавливается не более 8 академических часов в день.

Продолжительность одного (академического) учебного часа обучения составляет 45 минут.

Режим занятий, согласно утверждённому расписанию занятий в ООО «ОТК».

2.5. Форма обучения.

Программа реализуется в следующих формах: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

2.6. Требования к слушателям.

К программе обучения допускаются лица, достигшие возраста восемнадцати лет, имеющие квалификацию или профессиональное образование, соответствующие характеру выполняемых работ.

2.7. Требования к лицам, проводящим обучение (преподавателям).

По программе обучения к преподавателю предъявляются следующие требования:

- высшее образование,
- стаж работы в организации, оказывающей услуги обучения по охране труда, не менее одного года или опыт практической работы в области охраны

труда не менее 5 лет в течение 10 лет, а также прошедших проверку знания с периодичностью 1 раз в год.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Наименование разделов, дисциплин и тем	Общая трудоемкость час.	Теоретическое обучение	Практическое обучение	Формы контроля
Раздел 1. Теоретическое обучение	-	-	-	-
Тема 1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	2,0	-	<i>Текущий контроль</i>
Тема 2. Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	2,0	-	<i>Текущий контроль</i>
Тема 3. Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения огневых работ	4,0	4,0	-	<i>Текущий контроль</i>
<i>Промежуточная проверка знания (тестирование)</i>	1,0	-	-	-
Раздел 2. Практическое обучение	-	-	-	-
Тема 4. Практические занятия	6,0	-	6,0	<i>Демонстрация практических навыков</i>
<i>Итоговая проверка знания</i>	1,0	-	-	<i>Итоговая проверка знания (тестирование)</i>
Всего часов	16,0	8,0	6,0	-

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Наименование разделов, дисциплин и тем	Сроки обучения		Всего, ак. час.
	дни		
	1 день	2 день	
	8	8	
Раздел 1. Теоретическое обучение	-	-	-
Тема 1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	-	2,0
Тема 2. Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	-	2,0
Тема 3. Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения огневых работ	4,0	-	4,0
<i>Промежуточная проверка знания (тестирование)</i>	-	1,0	1,0
Раздел 2 . Практическое обучение	-	-	-
Тема 4. Практические занятия	-	6,0	6,0
<i>Итоговая проверка знания</i>	-	1,0	1,0
Всего часов	8,0	8,0	16,0

5. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ РАЗДЕЛОВ (МОДУЛЕЙ)

Рабочая программа

Тема 1. «Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью» (теоретическое обучение -2,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №1.

Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей. Требования нормативных актов в области охраны труда, регламентирующие работы повышенной опасности в отношении выполнения огневых работ.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 2. «Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью» (теоретическое обучение – 2,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №2.

Определение вида работ повышенной опасности. Определение мер безопасности при проведении работ повышенной опасности.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 3. «Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения огневых работ» (теоретическое обучение – 4,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №3.

Требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности в процессе выполнения огневых работ. Порядок назначения лиц, ответственных за допуск и выполнение огневых работ. Порядок оформления документации на выполнении огневых работ.

Безопасные приёмы и методы при выполнении огневых работ с инструментом и приспособлениями. Охрана труда при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность выполнения огневых работ. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты при выполнении огневых работ.

Виды работ:

Огневые работы (включая временные огневые работы). Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.

Огневые работы в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.

Кровельные работы газопламенным способом.

Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях).

Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.

Огневые работы (включая временные огневые работы), связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.

Огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 4. «Практические занятия» (практические занятия – 6,0 часа)

Практическое занятие по формированию умений и навыков (полигон).

1. Ситуационное задание по организации выполнения огневых работ.
2. Осмотр места выполнения огневых работ в виртуальной производственной среде.
3. Обеспечение безопасности выполнения огневых работ.
4. Ситуационное задание по выбору средств индивидуальной защиты при выполнении огневых работ на высоте.
5. Осмотр места выполнения огневых работ на высоте в виртуальной производственной среде.
6. Выбор средств индивидуальной защиты, необходимых при выполнении огневых работ на высоте.
7. Решение ситуационных задач, направленных на выявление несоответствий государственным нормативным требованиям охраны труда при выполнении огневых работ.

Демонстрация практических навыков.

6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые документы, используемые при изучении программы обучения:

Федеральные законы:

1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 года №197-ФЗ (ред. от 26.12.2024).
2. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 года №195-ФЗ (ред. от 26.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2025).
3. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 года №63-ФЗ (ред. от 28.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2025).
4. «Гражданский кодекс Российской Федерации» от 30.11.1994 года №51-ФЗ (ред. от 08.08.2024) (с изм. и доп.).
5. Федеральный закон от 21.07.1997 года №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
6. Федеральный закон от 24.07.1998 года №125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Постановления Правительства РФ:

1. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
2. Постановление Правительства РФ от 5 июля 2022 года №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».

Нормативные правовые документы министерств и ведомств РФ:

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20.04.2022 года №223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях,

форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

2. Приказ Министерства Здравоохранения Российской Федерации от 03.05.2024 года №220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи».

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 года №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

4. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 года №834н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации».

5. Приказ Минтруда России от 04.12.2020 года №859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности».

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

7. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 года №528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ».

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

9. Приказ Минтруда России от 27.10.2020 года №746н «Об утверждении Правил по охране труда в сельском хозяйстве».

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

11. Приказ Минтруда России от 23.09.2020 года №644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ».

12. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 года №875н «Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте».

13. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 года №883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».

Технические регламенты:

1. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 №878 (с изм.).

7. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

7.1. Цель проверки знаний

Цель проверки знания требований охраны труда – проверка готовности работника к выполнению работ в соответствии с требованиями безопасности. К

прохождению проверки знания допускаются слушатели, освоившие программу в полном объеме.

7.2. Форма проверки знания

7.2.1. Промежуточная проверка знания

По результатам освоения материалов по модулю для самоконтроля знаний слушателей проводится промежуточная проверка знания в форме тестирования.

Число тестовых заданий промежуточного тестирования по 5 вопросов по освоенным темам. Для прохождения промежуточного тестирования отводится 10-15 минут по каждому модулю.

Промежуточное тестирование считается успешно пройденным при достижении 85 % правильных ответов и более по каждому модулю.

Количество попыток промежуточного тестирования - не ограничено.

7.2.2. Итоговая проверка знания

Итоговая проверка знания требований охраны труда проводится в форме тестирования. Число тестовых заданий для итоговой проверки знаний (итоговое тестирование) составляет 25 вопросов.

Для прохождения тестового задания отводится 45 минут. По итогу тестирования может быть результат - «удовлетворительно» или «не удовлетворительно». Число допустимых ошибок (порог «не удовлетворительно») устанавливается не более 15% в течение установленного времени. Если тестируемый не уложился (не дал правильные ответы на 85% тестовых вопросов, в установленное время), результат тестирования «не удовлетворительно».

Тестовые задания состоят из выбора одного правильного ответа из нескольких предложенных. На прохождение теста отводится три попытки.

7.3. Результаты проверки знания

Результаты тестового задания контролируется системой тестирования. Результаты тестирования рассматриваются комиссией по проверке знаний требований охраны труда в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

7.4. Оценочные материалы

7.4.1. Тестовые задания по промежуточному контролю знаний

РАЗДЕЛ 1. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

Тема 1.

«Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью»

Вопрос 1. К огневым работам относятся:

Выберите один правильный ответ:

1. Производственные операции, связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температур, способных вызвать воспламенение материалов и конструкций.

2. Работы внутри емкостей, при проведении которых имеется или не исключена возможность выделения в рабочую зону пожаровзрывоопасных или вредных паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, возгорание.

3. Работы при недостаточном содержании кислорода (объемная доля ниже двадцати процентов) в рабочей зоне.

4. Все из перечисленного.

Вопрос 2. Что указывается в наряде-допуске на проведение огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Ф.И.О., должность ответственного исполнителя работ.

2. Состав исполнителей.

3. Время начала и окончания работ.

4. Меры по обеспечению пожарной безопасности места (мест) проведения работ.

5. Все вышеперечисленное верно.

Вопрос 3. Срок хранения закрытого наряда-допуска?

Выберите один правильный ответ:

1. Не менее 14 календарных дней.

2. 1 месяц со дня закрытия наряда.

3. 1 календарный год.

4. До окончания действия договора с подрядной организацией.

Вопрос 4. Кто подтверждает возможность проведения огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Представитель пожарной охраны.

2. Специалист по охране труда.

3.Руководитель структурного подразделения, на объекте которого проводятся огневые работы.

4.Руководитель работ.

Вопрос 5. Какие из перечисленных дополнительных мероприятий должны быть предусмотрены в наряде-допуске при выполнении огневых работ в темное время суток?

Выберите один правильный ответ:

1. Только наличие основного и аварийного освещения, установка дополнительного осветительного оборудования (при необходимости), выполненного во взрывозащищенном исполнении.

2. Только ограничение радиуса разлета (падения) искр, окалины и расплавленного металла.

3. Только проведение работ при постоянном присутствии лица, ответственного за проведение огневых работ.

4. Только оснащение персонала средствами индивидуального освещения во взрывозащищенном исполнении.

5. Все перечисленные мероприятия.

Тема 2.

«Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью»

Вопрос 1. При наличии какого документа могут проводиться огневые работы:

Выберите один правильный ответ:

1. Разрешение на проведение работ повышенной опасности.

2. Наряд-допуск на проведение работ повышенной опасности.

3. Разрешение на проведение огневых работ.

4. Наряд-допуск на выполнение огневых работ.

Вопрос 2. Кто утверждает наряд-допуск на проведение огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Руководитель или лицо, ответственное за пожарную безопасность.

2. Технический руководитель предприятия (главный инженер).

3.Заместитель главного инженера по производства.

4.Начальник производства.

5. Все названные лица.

Вопрос 3. На какой срок выдается наряд-допуск на огневые работы?

Выберите один правильный ответ:

1. На 1 рабочую смену
2. Не более чем на 2 рабочие смены
3. На 1 неделю.
4. На срок, необходимый для выполнения заданного объема работ.

Вопрос 4. Кем согласовывается наряд-допуск на огневые работы, проводимые на границах смежных объектов?

Выберите один правильный ответ:

1. Руководителем эксплуатирующей организации.
2. Руководителем структурного подразделения смежного объекта.
3. Специалистом по охране труда подразделения смежного объекта.
4. Согласование не требуется.

Вопрос 5. Как допускается заполнять наряд-допуск?

Выберите один правильный ответ:

1. Карандашом.
2. С использованием факсимиле.
3. С использованием персонального компьютера.
4. Любым из указанных способов.

Тема 3.

«Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения огневых работ»

Вопрос 1. Какими первичными средствами пожаротушения должно быть обеспечено место проведения огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Огнетушитель.
2. Ведро для сбора огарков электродов.
3. Ведро с водой и ящик с песком.
4. Огнетушитель, ящик с песком емкостью 0,5 м³, 2 лопаты, ведро с водой.

Вопрос 2. Укажите требования к хранению баллонов с горючими газами?

Выберите один правильный ответ:

1. Разрешено хранить в одном помещении.
2. Можно хранить лежа на земле.

3. Запрещается хранить в одном помещении.
4. Порожние баллоны можно хранить в одном помещении.

Вопрос 3. Что необходимо сделать перед спуском в замкнутое пространство (емкость) при выполнении там огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Измерить уровень освещенности в емкости.
2. Снять с горловины емкости лакокрасочное покрытие.
3. Провести анализ воздушной среды в емкости.
4. Нагреть емкость до температуры выше 30 °С.

Вопрос 4. Когда следует приступать к выполнению огневых работ по резке металла механизированным инструментом с образованием искр при отсутствии опасных веществ в зоне их проведения?

Выберите один правильный ответ:

1. После проведения контроля состояния воздушной среды и подтверждения ее нормального состава.
2. После команды ответственного за охрану труда и промышленную безопасность.
3. Сразу после взятия проб воздушной среды на месте проведения огневых работ.
4. После команды ответственного за пожарную безопасность.

Вопрос 5. Под чьим руководством осуществляется подготовка объекта к проведению на нем огневых работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Под руководством сотрудника службы охраны труда предприятия.
2. Под руководством лица, ответственного за подготовку объекта.
3. Под руководством лица, ответственного за проведение работ.
4. Под руководством представителя пожарной охраны.

7.4.2. Тестовые задания по итоговому контролю знаний

Вопрос 1. Что должны проходить лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа?

Выберите один правильный ответ.

1. Целевой противопожарный инструктаж.
2. Внеплановый противопожарный инструктаж.
3. Обучение по дополнительным профессиональным программам - программам повышения квалификации в области пожарной безопасности.
4. Обучение в высшем учебном заведении по специальности «Пожарная безопасность».

Вопрос 2. Что должно устанавливаться на стационарном рабочем месте газорезчика для уменьшения статической нагрузки на руки?

Выберите один правильный ответ.

1. Специальные подставки (подвески).
2. Специальные тренажеры.
3. Вращающееся кресло.
4. Переносная скамья.

Вопрос 3. Что необходимо сделать при возобновлении огневых работ по резке металла механизированным инструментом с образованием искр (угловой шлифовальной машиной) на месте их проведения (в рабочей зоне, аппаратах, трубопроводах, коммуникациях) после перерыва более 1 часа?

Выберите один правильный ответ.

1. Провести анализ воздушной среды на содержание опасных веществ.
2. Сменить воду в ведре для охлаждения резака или горелки.
3. Оформить новый наряд-допуск.
4. Пройти повторный инструктаж.
5. Перерывы при проведении огневых работ запрещаются.

Вопрос 4. Что следует сделать при выполнении работ по газовой резке в случае замерзания ацетиленопроводов и кислородопроводов?

Выберите один правильный ответ.

1. Отогреть их с помощью горелки или паяльной лампы.
2. Отогреть их при помощи электроподогрева.
3. Отогреть их паром или горячей водой.
4. Продолжить работу.

Вопрос 5. Кто утверждает перечень постоянных мест проведения огневых работ?

Выберите один правильный ответ.

1. Представитель пожарной части.

2. Представитель службы производственного контроля промышленной безопасности.
3. Представитель аварийно-спасательной службы.
4. Руководитель организации.

Вопрос 6. С какого возраста работники допускаются к огневым работам?

Выберите один правильный ответ.

1. С 16 лет.
2. С 18 лет.
3. С 20 лет.
4. С 21 года.

Вопрос 7. При каком условии допускается выполнение газосварочных работ с предварительным нагревом изделий 2 сварщиками в 1 кабине?

Выберите один правильный ответ.

1. При условии, что оба сварщика имеют группу по электробезопасности не ниже III.
2. При наличии наряда-допуска на выполнение работ.
3. При сварке одного изделия.
4. Ни при каком условии.

Вопрос 8. Кто выполняет подготовку объекта к проведению на нем огневых работ?

Выберите один правильный ответ.

1. Работники, осуществляющие проведение огневых работ.
2. Работники, осуществляющие эксплуатацию объекта.
3. Работники хозяйственной службы предприятия.
4. Руководитель структурного подразделения, работники которого выполняют огневые работы.

Вопрос 9. В чем следует убедиться при спуске в закрытые емкости через люки?

Выберите один правильный ответ.

1. В наличии шлангового противогаза и в том, что его шланг имеет достаточную длину.
2. В наличии подвешенного ящика для хранения электродов и сбора огарков.
3. В том, что у страхующего работника имеется светильник.

4. В том, что крышки люков закреплены в открытом положении.

Вопрос 10. Что следует сделать с люками и отверстиями в перекрытиях, стенах и перегородках помещений при ведении в этих помещениях огневых работ на высоте?

Выберите один правильный ответ.

1. Закрыть их сетками с размером ячейки от 3 х 3 до 6 х 6 см.
2. Закрыть их негорючими материалами.
3. Закрыть их полиэтиленовой пленкой.
4. Оставить их открытыми.

Вопрос 11. Чем должны обеспечиваться работники, выполняющие работы по плазменной резке в условиях повышенной опасности поражения электрическим током?

Выберите один правильный ответ.

1. Защитными очками, налокотниками и наколенниками.
2. Диэлектрическими перчатками, обувью, ковриками.
3. Самоспасателями и сигнальными жилетами.
4. Защитными металлическими касками.

Вопрос 12. Кто определяет должностных лиц, осуществляющих регистрацию нарядов-допусков на выполнение огневых работ в соответствующем журнале?

Выберите один правильный ответ.

1. Руководитель эксплуатирующей организации.
2. Руководитель пожарной охраны эксплуатирующей организации.
3. Руководитель службы охраны труда эксплуатирующей организации.
4. Руководитель каждого структурного подразделения эксплуатирующей организации.

Вопрос 13. Что должно устанавливаться на стационарном рабочем месте электросварщика (газосварщика) при работе в положении сидя?

Выберите один правильный ответ.

1. Стул с регулируемой высотой.
2. Вращающееся кресло.
3. Переносная скамья.

Вопрос 14. Чем должны быть обозначены постоянные места выполнения огневых работ на территории взрывоопасных производственных объектов?

Выберите один правильный ответ.

1. Сигнальным освещением красного цвета в мигающем режиме.
2. Сигнальным освещением желтого или оранжевого цвета.
3. Сигнальными черно-белыми лентами.
4. Надписью "Стойте! Опасно для жизни".
5. Надписью "Граница огневых работ".

Вопрос 15. Что из перечисленного следует использовать при выполнении огневых работ на высоте?

Выберите один правильный ответ.

1. Газоподводящие шланги длиной до 50 м.
2. Безлямочный страховочный пояс.
3. Пеньковый страховочный канат.
4. Сумку для инструмента.

Вопрос 16. Что из перечисленного запрещается делать во время выполнения огневых работ в закрытых сосудах?

Выберите один правильный ответ.

1. Замерять загазованность воздушной среды.
2. Использовать страховочную привязь с сигнально-спасательной веревкой.
3. Продолжать работы при наличии вне емкости на месте работ 2 наблюдающих, страхующих работника с помощью веревки.
4. Изменять характер и содержание работ, предусмотренных нарядом-допуском.

Вопрос 17. Каким из перечисленных способов запрещается соединять сварочные кабели (с последующей изоляцией мест соединения) при наращивании длины?

Выберите один правильный ответ.

1. Опрессовкой.
2. Скруткой.
3. Сваркой.
4. Пайкой.

Вопрос 18. Как при проведении наружного массажа сердца в сочетании с искусственным дыханием должны чередоваться надавливания на грудную клетку и вдувания в легкие?

Выберите один правильный ответ.

1. 30 надавливаний, 2 вдувания.
2. 15 надавливаний, 2 вдувания.
3. 5 надавливаний, 2 вдувания.
4. 2 надавливания, 2 вдувания.

Вопрос 19. Что следует делать при перерывах в работе с паяльной лампой?

Выберите один правильный ответ.

1. Накрывать паяльную лампу металлическим ведром или другим несгораемым покрытием.
2. Размещать паяльную лампу на несгораемом покрытии и прикрывать ее чистой ветошью.
3. Вывешивать плакат "Огнеопасно!" на месте размещения паяльной лампы.
4. Полностью стравливать давление в паяльной лампе.
5. Выливать горячее из паяльной лампы в канистру.

Вопрос 20. Что следует сделать, если пламя и искры при огневых работах направляются в сторону источников питания кислородом и ацетиленом?

Выберите один правильный ответ.

1. Переместить источники питания кислородом и ацетиленом, при невозможности сделать это - отказаться от ведения работ.
2. Сменить место ведения работ, при невозможности сделать это - работать с повышенной осторожностью.
3. Полить водой источники питания кислородом и ацетиленом.
4. Установить защитные экраны из несгораемого материала.
5. Вывесить плакат «Огнеопасно!».

Вопрос 21. Каким должно быть минимальное расстояние от сварочных проводов до горячих трубопроводов и баллонов (трубопроводов) с кислородом?

Выберите один правильный ответ.

1. 0,5 м.
2. 1 м.
3. 1,5 м.
4. 2 м.

Вопрос 22. Какой плакат должен быть вывешен на пусковых устройствах у электроприводов движущихся механизмов машин в зоне выполнения огневых работ?

Выберите один правильный ответ.

1. "Не включать: работают люди!".
2. "Стой! Высокое напряжение".
3. "Без наряда не работать".
4. "Не влезай! Убьет".

Вопрос 23. Кого необходимо уведомить о выполнении неотложных огневых работ в выходной день по письменному разрешению лица, утвердившего наряд-допуск на их проведение?

Выберите один правильный ответ.

1. Представителей Ростехнадзора.
2. Лиц, согласовавших наряд-допуск.
3. Представителей Минтруда.
4. Представителей Роспотребнадзора.

Вопрос 24. В каком случае при сварке на открытом воздухе следует устанавливать несгораемые защитные экраны?

Выберите один правильный ответ.

1. Если несколько сварщиков одновременно работают рядом друг с другом.
2. Если работы проводятся в ночное время.
3. Если скорость ветра составляет более 2 м/с.
4. Если работа длится более 2 часов.

Вопрос 25. С помощью чего следует присоединять редуктор к газовому баллону?

Выберите один правильный ответ.

1. С помощью любого гаечного ключа в искробезопасном исполнении.
2. С помощью специального ключа в искробезопасном исполнении.
3. С помощью гаечного ключа с удлиненной рукояткой.
4. С помощью накидного гаечного ключа.