

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 РАБОТ В
ОГРАНИЧЕННЫХ И ЗАМКНУТЫХ ПРОСТРАНСТВАХ» ОТ(В) №6

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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах.
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.
Основопологающие документы по составлению программы обучения:	Приказ Минтруда России от 15.12.2020 года №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах». Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 года №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.
Терехович А.В.- преподаватель.
Левикина Д.С. – 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)	7
3.	УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	7
4.	КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	8
5.	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ	9
6.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	11
7.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	13
7.1.	Цель проверки знания	13
7.2.	Форма проверки знания	13
7.2.1.	Промежуточная проверка знания	13
7.2.2.	Итоговая проверка знания	13
7.3.	Результаты проверки знания	13
7.4.	Оценочные материалы	14
7.4.1.	Тестовые задания по промежуточному контролю знания	14
7.4.2.	Тестовые задания по итоговому контролю знания	18

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», Приказа Минтруда России от 15.12.2020 года №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах».

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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

Обучение по безопасным методам и приемам выполнения пожароопасных 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, умения и навыки, необходимые для безопасного выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах:

Знать:

- вредные и опасные производственные факторы, могущие воздействовать на работников в процессе трудовой деятельности при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах, а также меры и способы защиты от них;
- действия при возникновении аварийных ситуаций при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах;
- основы законодательства в области охраны труда и промышленной безопасности;
- особенности обеспечения безопасности конкретного вида деятельности, 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах;

- обеспечить применение безопасных методов и приемов выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах;

- осуществлять организацию, руководство и выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за выполнением работ в ограниченных и замкнутых пространствах;

- проводить инструктирование и проверку знаний персонала по соответствующим направлениям производственной деятельности с изложением исчерпывающих требований к безопасности выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах;

- 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах» – 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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах	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	16
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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах	4,0	-	4,0
Промежуточная проверка знания (тестирование)	-	1,0	1,0
Раздел 2 . Практическое обучение	-	-	-
Тема 4. Практические занятия	-	6,0	6,0
Итоговая проверка знания	-	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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

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 работ в ограниченных и замкнутых пространствах» (теоретическое обучение – 4,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №3.

Требования охраны труда при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах. Порядок назначения лиц, ответственных за допуск и выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах. Порядок оформления документации на выполнение работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

Безопасные приёмы и методы при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах с инструментом и приспособлениями. Охрана труда при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах. Применение средств индивидуальной и (или) коллективной защиты при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

Виды работ:

Работы в замкнутых объемах, ограниченных пространствах и заглубленных емкостях.

Работы, в том числе электросварочные и газосварочные, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах.

Работы в колодцах, шурфах, замкнутых, заглубленных и труднодоступных пространствах.

Работы в колодцах, камерах, подземных коммуникациях, резервуарах, без принудительной вентиляции.

Работы, связанные с нахождением в плохо вентилируемых закрытых помещениях, колодцах, тоннелях.

Работы, выполняемые в сушильных камерах, коллекторах, колодцах, цистернах, иных замкнутых объемах и ограниченных пространствах.

Работы в колодцах, камерах, резервуарах, подземных коммуникациях, на насосных станциях без принудительной вентиляции, в опорожненных напорных водоводах и канализационных коллекторах.

Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Работы по очистке емкостей для лакокрасочных материалов, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников внутри емкостей.

Работы, выполняемые в междудонных отсеках, балластных, топливных, масляных танках, емкостях для хранения пресной воды.

Зачистка и ремонт резервуаров.

Работы, связанные со спуском работников в приемные воронки питателей технологического оборудования, силосы и бункера для их осмотра или ремонта.

Работы внутри оборудования (вращающихся печей, пылеосадительных камер, мельниц, бункеров, сушильных барабанов, топок, реакторов, слоевых подготовителей).

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 4. «Практические занятия»

(практические занятия – 6,0 часов)

Практическое занятие по формированию умений и навыков (полигон).

1. Ситуационное задание по организации выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

2. Осмотр места выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (в виртуальной) производственной среде.

3. Обеспечение безопасности выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

4. Ситуационное задание по выбору средств индивидуальной защиты и (или) коллективной защиты при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

5. Выбор средств индивидуальной защиты, необходимых при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

6. Решение ситуационных задач, направленных на выявление несоответствий государственным нормативным требованиям охраны труда при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

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 04.12.2020 года №858н «Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов».

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

6. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 года №882н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ».

7. 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».

8. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 года №886н «Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта».

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

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

11. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 года №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах».

12. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

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

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

15. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 года №781н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента».

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

Технические регламенты:

1. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 года №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. С какой периодичностью проводится обучение работников 1-й группы безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП?

Выберите один правильный ответ:

- а) не реже 1 раза в 5 лет;
- б) не реже 1 раза в 3 года;
- в) не реже 1 раза в год;
- г) не реже 1 раза в 6 месяцев.

Вопрос 2. Разрешается ли использовать сжатый кислород в целях вентиляции ОЗП?

Выберите один правильный ответ:

- а) запрещается;
- б) разрешается;
- в) разрешается при использовании СИЗОД;
- г) разрешается при работе в ОЗП с негазоопасной средой.

Вопрос 3. При каком октавном уровне звукового давления пребывание работников в рабочих зонах ОЗП запрещается?

Выберите один правильный ответ:

- а) свыше 135 дБ;
- б) свыше 100 дБ;
- в) свыше 85 дБ;
- г) свыше 115 дБ.

Вопрос 4. С какой периодичностью проводится проверка знаний, практических навыков и умений безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП?

Выберите один правильный ответ:

- а) не реже 1 раза в год;
- б) не реже 1 раза в два года;
- в) не реже 1 раза в пять лет;
- г) не реже 2 раз в пять лет.

Вопрос 5. Работы относятся к работам в ОЗП?

Выберите один правильный ответ:

- а) если они проводятся на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, не предназначенном для постоянного пребывания в нем работников;
- б) если размер этого объекта должен быть достаточным для того, чтобы там полностью поместился работник или работники для выполнения в нем работ;
- в) если вход(ы) в объект являются такими, что затруднен быстрый проход через них работников, а параметры воздухообмена недостаточны для поддержания их дыхания;
- г) если выход(ы) из объекта являются такими, что затруднен быстрый проход через них работников, а параметры воздухообмена недостаточны для поддержания их дыхания.

Тема 2.

«Общие требования безопасного производства работ повышенной опасностью»

Вопрос 1. Чем работодатель должен обеспечить бригаду, выполняющую работы на территориально обособленном объекте ОЗП?

Выберите один правильный ответ:

- а) средствами защиты органов дыхания;
- б) телефонной или радиосвязью;
- в) средствами индивидуальной защиты от падения с высоты/

Вопрос 2. Сколько времени должно отводиться на отдых перед повторным спуском в колодец?

Выберите один правильный ответ:

- а) 15 минут;
- б) 20 минут;
- в) 45 минут;
- г) 1 час.

Вопрос 3. В подкупольном пространстве метантенка, внутри котла цистерны разрешается работать:

Выберите один правильный ответ:

- а) не более 15 минут, перерыв продолжительностью не менее 30 минут;
- б) не более 20 минут, перерыв продолжительностью не менее 30 минут;
- в) не более 25 минут, перерыв продолжительностью не менее 25 минут;
- г) не более 30 минут, перерыв продолжительностью не менее 30 минут.

Вопрос 4. Верно ли утверждение, что при отравлении озоном пострадавшего необходимо вынести на свежий воздух, обеспечив ему

покой и тепло, организовать оказание первой помощи и, при необходимости, доставить в медицинскую организацию.

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 5. Работодатель до начала выполнения работ в ОЗП должен организовать проведение технико-технологических мероприятий:

Выберите один правильный ответ:

- а) идентификацию опасностей и оценку рисков, блокировку оборудования и устройств в ОЗП;
- б) составление плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП;
- в) анализ параметров среды до начала работ в ОЗП и постоянный или периодический (во время проведения работ в ОЗП) контроль параметров рабочей среды внутри ОЗП;
- г) назначение лиц, ответственных за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП.

Тема 3.

«Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах»

Вопрос 1. Какие средства защиты органов дыхания запрещается использовать при работе внутри емкостей?

Выберите один правильный ответ:

- а) кислородно-изолирующие противогазы;
- б) воздушные изолирующие аппараты;
- в) фильтрующие противогазы;
- г) шланговые противогазы.

Вопрос 2. Что из перечисленного обязан сделать работодатель при отказе работника от выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах в случае возникновения опасности для жизни и здоровья работника?

Выберите один правильный ответ:

- а) предоставить работнику другую работу на время устранения опасности;
- б) направить работника на внеочередной медицинский осмотр;
- в) применить к работнику дисциплинарное взыскание;

- г) перевести работника на другую должность;
- д) не регламентировано.

Вопрос 3. В каком случае при работе в ограниченных и замкнутых пространствах работник должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты органов слуха?

Выберите один правильный ответ:

- а) если при замере вредных производственных факторов было установлено превышение допустимого уровня шума;
- б) только в случае ведения работы с применением инструментов ударного действия;
- в) в случае соответствующего желания работника;
- г) в любом случае.

Вопрос 4. Какие типичные опасности характерны для работы в ограниченных и замкнутых пространствах?

Выберите один правильный ответ:

- а) ионизирующее излучение и возможность прохождения электрического тока сквозь тело работника;
- б) переменное электромагнитное поле радиочастотного диапазона и движущиеся части механизмов;
- в) чрезмерный шум и вибрация.

Вопрос 5. Чем должны быть обеспечены рабочие места при проведении изоляционных работ внутри аппаратов или закрытых помещений?

Выберите один правильный ответ:

- а) пенными или водяными огнетушителями;
- б) вентиляцией и местным освещением;
- в) сигнальным освещением.

7.4.2. Тестовые задания по итоговому контролю знаний

Вопрос 1. К работе в ОЗП допускаются лица, достигшие возраста:
Выберите один правильный ответ.

- а) 18 лет;
- б) 20 лет;
- в) 21 года.

Вопрос 2. К группе 1 относятся работники, допускаемые к непосредственному выполнению работ в ОЗП в составе бригады или под непосредственным контролем работника, назначенного приказом работодателя, с учетом специфики конкретных объектов ОЗП:

Выберите один правильный ответ.

- а) знающие риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;
- б) умеющие проводить самоспасение и под руководством работников 2-й группы проводить работы по спасению и эвакуации других работников;
- в) умеющие пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты;
- г) умеющие поддерживать связь с наблюдающим;
- д) все вышеперечисленные лица.

Вопрос 3. Что означает один рывок из ОЗП для наблюдателя:

Выберите один правильный ответ.

- а) подтянуть шланг и канат;
- б) отпустить шланг и канат;
- в) опустить контейнер;
- г) поднять контейнер.

Вопрос 4. На арматуре блокировок должны быть вывешены таблички:

Выберите один правильный ответ.

- а) «Не открывать! Работают люди»;
- б) «Не закрывать! Работают люди»;
- в) верно 1 и 2.

Вопрос 5. Допускаются ли к работам в ОЗП работники газоспасательной службы и (или) нештатных аварийно-спасательных формирований.

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 6. Периодическое обучение работников 3 группы безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП, осуществляется:

Выберите один правильный ответ.

- а) не реже 1 раза в 5 лет;
- б) не реже 1 раза в 3 года;
- в) не реже 1 раза в 12 месяцев.

Вопрос 7. Верно ли утверждение, что перед входом в ОЗП должна быть проведена проверка наличия опасностей и оценены риски с учетом дополнительных видов опасностей в соответствии с СУОТ организации:

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 8. Верно ли утверждение, что наряд-допуск должен быть предъявлен в рабочей зоне или зоне входа-выхода в ОЗП.

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 9. Ответственный руководитель работ является ответственным за:

Выберите один правильный ответ.

- а) выполнение всех указанных в наряде-допуске мероприятий по безопасности и их достаточность;
- б) принимаемые им дополнительные меры безопасности, необходимые по условиям выполнения работ;
- в) полноту и качество целевого инструктажа членов бригады;
- г) организацию безопасного ведения работ в ОЗПж
- д) все вышеперечисленное.

Вопрос 10. Изменять комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском, обеспечивающих безопасность работ в ОЗП.

Выберите один правильный ответ.

- а) не допускается;
- б) допускается.

Вопрос 11. Объекты ОЗП оснащаются:

Выберите один правильный ответ.

- а) люками;
- б) лазами;

- в) вырезами;
- г) все вышеперечисленное.

Вопрос 12. Верно ли утверждение, что предупредительные знаки должны быть расположены перед входом-выходом в ОЗП.

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 13. Принудительная вентиляция также должна производиться при температуре воздуха в ОЗП выше:

Выберите один правильный ответ.

- а) 30°C;
- б) 40°C;
- в) 50°C.

Вопрос 14. Естественная вентиляция ОЗП должна создаваться открытием не менее:

Выберите один правильный ответ.

- а) одного люка;
- б) двух люков.

Вопрос 15. При верхнем расположении точки доступа, опущенный шланг вентилятора должен находиться на высоте:

Выберите один правильный ответ.

- а) 20 - 25 см от уровня пола;
- б) 10-15 см от уровня пола;
- в) 15-20 см от уровня пола;
- г) 50-10 см от уровня пола.

Вопрос 16. Подсос наружного воздуха не должен превышать:

Выберите один правильный ответ.

- а) 10%;
- б) 15%;
- в) 20%.

Вопрос 17. В ОЗП с возможным содержанием остаточных возгораемых частиц допускается использование дополнительного переносного осветительного оборудования с напряжением не более:

Выберите один правильный ответ.

- а) 12В;
- б) 220В.

Вопрос 18. Верно ли утверждение, что трансформаторы для обеспечения дополнительного низковольтного портативного освещения, должны всегда устанавливаться вне ОЗП

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 19. Пребывание работников в рабочих зонах ОЗП с октавными уровнями звукового давления свыше 135 дБ в любой октавной полосе.

Выберите один правильный ответ.

- а) запрещается;
- б) разрешается.

Вопрос 20. Вентили, воздухоподаватели и тоннельные вентиляторы ОЗП в целях обеспечения свободной вентиляции и (или) подачи потока чистого воздуха в ОЗП должны:

Выберите один правильный ответ.

- а) оставаться открытыми;
- б) быть закрытыми.

Вопрос 21. Перед началом работ газоанализаторы и газосигнализаторы должны иметь уровень заряда источников тока не менее _____% от номинальной емкости и обеспечивать работоспособность на весь период проведения работ в ОЗП с учетом входа и выхода

Выберите один правильный ответ.

- а) 60%;
- б) 65%;
- в) 70%;
- г) 75%.

Вопрос 22. После получения сигнала о достижении заряда батарей работы в ОЗП должны быть:

Выберите один правильный ответ.

- а) прекращены;
- б) продолжены.

Вопрос 23. Верно ли утверждение, что в ОЗП с газоопасной средой низкой степени риска должны применяться автономные изолирующие средства индивидуальной защиты или изолирующие средства индивидуальной защиты органов дыхания с внешней подачей воздуха для дыхания.

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 24. Верно ли утверждение, что нефтешлам и использованная очистительная жидкость должны быть собраны и утилизированы безопасным и экологически приемлемым способом

Выберите один правильный ответ.

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 25. Работы внутри ОЗП емкостных сооружений осуществляются бригадой, не менее:

Выберите один правильный ответ.

- а) 2 работников;
- б) 3 работников;
- в) 4 работников.