

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

РАССМОТРЕНО
на Педагогическом совете
ООО «ОтК»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО «ОтК»
«__» _____ 20__ г.
_____ Л. А. Гайкалова

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ
«ОБУЧЕНИЕ РАБОТНИКОВ 3 ГРУППЫ ПО БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И
ПРИЁМАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В ОГРАНИЧЕННЫХ И ЗАМКНУТЫХ
ПРОСТРАНСТВАХ»**

Наименование программы:	Обучение работников 3 группы по безопасным методам и приёмам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах
Вид программы:	Дополнительная общеразвивающая программа
Количество часов обучения:	24 часа
Категория работников:	работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП; должностные лица, имеющие право выдавать наряд-допуск; ответственные руководители работ; члены экзаменационной комиссии по проверке знаний, умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП.
Требования к образованию:	Имеющих квалификацию, которая соответствует характеру выполняемых ими работ (уровень квалификации подтверждается документом о профессиональном образовании или полученной квалификации)
Требования к опыту практической работы:	Не имеется
Особые условия допуска к работе:	1. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). 2. Возраст обучающегося (слушателя) не моложе 18 лет.
Основополагающий документ по составлению программы обучения:	1. Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах" 2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
Нормативный срок освоения программы:	3 рабочих дня
Итоговый документ:	удостоверение установленного образца/справка об обучении или о периоде обучения по установленному образцу
Выдаваемые документы	1. Выписка из протокола. 2. Удостоверение о допуске к работе.

Краснодар
2026г.

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

Программа обучения по дополнительной общеразвивающей программе «Обучение работников 3 группы по безопасным методам и приёмам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах» разработана в соответствии с требованиями Приказа Минтруда РФ от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах», Федерального закона от 29.12.2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Постановления Правительства РФ от 11.10.2023 №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

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

Разработчик:
Левикина Д.С. – преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММЫ	4
1.1.	Общая характеристика программы	4
1.1.1.	Нормативно-правовое обеспечение программы	4
1.1.2.	Цель и задачи реализации программы	5
1.1.3.	Категория обучающихся (слушателей) и требования к поступающим	5
1.1.4.	Нормативный срок обучения	6
1.1.5.	Режим занятий	6
1.1.6.	Формы обучения	6
1.1.7.	Форма проведения итоговой аттестации	6
1.2.	Характеристика профессиональной деятельности и требования к результатам освоения программы	6
1.2.1.	Область и объекты профессиональной деятельности	6
1.2.2.	Виды профессиональной деятельности и компетенции, планируемые результаты освоения программы	7
1.3.	Квалификационная характеристика	8
2.	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	8
2.1.	Требования к организации обучения	8
2.2.	Кадровое обеспечение образовательного процесса	9
2.3.	Требования к материально-техническому обеспечению	9
3.	УЧЕБНЫЙ ПЛАН	10
3.1.	Учебный план	10
3.2.	Календарный учебный график	11
4.	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН	11
5.	МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	16
5.1.	Нормативно-правовые документы	16
5.2.	Учебная литература	18
5.3.	Сетевые ресурсы	18
5.4.	Демонстрационный материал	19
5.5.	Перечень наглядных пособий	19
6.	ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ	19
7.	ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА	20
7.1.	Методы оценивания	20
7.2.	Критерии оценок по всем видам аттестационных испытаний	20
7.3.	Образцы тестовых заданий	21
7.3.1.	Образцы тестовых заданий для текущего контроля	21
7.3.2.	Образцы тестовых заданий для промежуточной аттестации	23
7.3.3.	Образцы тестовых заданий для итоговой аттестации	29

1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОГРАММЫ

1.1. Общая характеристика программы

Программа обучения по дополнительной общеразвивающей программе «Обучение работников 3 группы по безопасным методам и приёмам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах» разработана в соответствии с требованиями Приказа Минтруда РФ от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах», Федерального закона от 29.12.2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Постановления Правительства РФ от 11.10.2023 №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

Программа предназначена для повышения квалификации рабочих и получения допуска ведения работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

Данная программа осваивается в очно-заочной форме обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Допускается сочетание различных форм получения обучения.

Тематический план и программа включают объем учебного материала, необходимого для приобретения теоретических знаний и навыков по безопасному выполнению работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

В программе определены объем учебного материала количество часов и последовательность изучения тем.

1.1.1. Нормативно-правовое обеспечение программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

1.Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197 (ред. от 19.12.2022) (с изм. и доп.)

2. Федеральный закон РФ №273 «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года (с изм. и доп.)

3. Постановление Правительства РФ от 11.10.2023 №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

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

5. Устав и локально-нормативные акты ООО «ОтК».

Обучение по программе обучения проводится в соответствии с учебным планом в очно-заочной форме обучения и/или практической подготовки.

Обучение по индивидуальному учебному плану в пределах осваиваемой программы обучения осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами ООО «ОтК».

Разделы, включенные в учебный план обучения слушателей, используются для последующей разработки календарного учебного графика, рабочих

программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов, учебно-методического обеспечения по программе подготовки, иных видов учебной деятельности обучающихся и форм аттестации.

Программы подготовки разрабатываются ООО «ОтК» самостоятельно, с учетом актуальных положений законодательства об образовании и законодательства о промышленной безопасности.

1.1.2. Цель и задачи реализации программы

Цель обучения - получение слушателями знаний, умений и навыков по безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах для работников 3 группы.

Задачи программы:

- ознакомить слушателей с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 №902н «Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
- дать углублённые знания о специфических особенностях средств индивидуальной и коллективной защиты;
- сформировать умения и навыки использования средств индивидуальной защиты, методов и способов страховки, самостраховки и различных сложных перемещений при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах;
- освоить навыки использования оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ограниченных и замкнутых пространствах, приёмы самоспасения, использования оборудования для осуществления связи между членами бригады и с наблюдающим;
- сформировать умения и навыки по обеспечению безопасности при проведении сложных спасательных и аварийно-эвакуационных мероприятий;
- ознакомить с основными опасными и вредными производственными факторами, характерными для работы в ограниченных и замкнутых пространствах.

1.1.3. Категория обучающихся (слушателей) и требования к поступающим

Требование к образованию - документ об основном общем образовании или о среднем (полном) общем образовании или документ о среднем профессиональном образовании.

Категория обучающихся (слушателей): работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП; должностные лица, имеющие право выдавать наряд-допуск; ответственные руководители работ; члены экзаменационной комиссии по проверке знаний, умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП.

Периодическое обучение по программе обучения должно проводиться не реже одного раза в 5 лет.

1.1.4. Нормативный срок обучения

Трудоемкость по программе обучения «Обучение работников 2 группы по безопасным методам и приёмам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах» – 24 часа, включая все виды аудиторной самостоятельной учебной работы обучающегося (слушателя), промежуточную и итоговую аттестацию.

Срок обучения – 3 рабочих дня.

1.1.5. Режим занятий

Учебная нагрузка устанавливается не более 40 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и практической учебной работы, не более 8 часов в день.

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

Режим занятий: согласно утверждённому расписанию занятий.

1.1.6. Формы обучения

Программа реализуется в очно-заочной форме обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

1.1.7. Форма проведения итоговой аттестации

По программе обучения проводится итоговая аттестация в форме тестирования.

Лица, освоившие программу и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают: удостоверение о допуске к работе, выписку из протокола.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы и (или) отчисленным из образовательной организации выдаётся справка об обучении или о периоде обучения по установленному образцу.

1.2. Характеристика профессиональной деятельности и требования к результатам освоения программы

1.2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Областью профессиональной деятельности обучающихся (слушателей), освоившим программу обучения: освоение теоретических знаний и практических навыков, необходимых для безопасного выполнения работ в объеме требований к работникам 3 группы по безопасности выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

Объектом профессиональной деятельности обучающихся (слушателей), освоившим программу, является: безопасность проводимых работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

1.2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции, планируемые результаты освоения программы

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения необходимые для получения новых профессиональных компетенций:

Знать:

- инструкции по охране труда;
- производственные инструкции;
- режимы труда и отдыха;
- обеспечение безопасности работ в ОЗП;
- правила применения средств коллективной и индивидуальной защиты;
- применения оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ОЗП;
- приемы самоспасения;
- правила применения оборудования для осуществления связи между членами бригады и с наблюдающим;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, пожаров, происшедших в организациях (на предприятиях), случаев производственных травм, полученных при работах; обязанности и действия при аварии, пожаре;

способы применения имеющихся на участке средств тушения пожара, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения, схемы и маршруты эвакуации в аварийной ситуации;

- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы в ограниченных и замкнутых пространствах;
- подготовка ОЗП к проведению работ;
- безопасные методы и приемы выполнения работ;
- требования по охране труда при организации и проведении работ в ОЗП;
- требования к работникам при работах в ОЗП;
- риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;
- методы распознавания опасностей;
- безопасные методы и приемы выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности;
- методы осмотра ОЗП, процедуры по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы;
- методы по очистке и (или) проветриванию ОЗП, анализа оценки загазованности;
- методы и приемы эвакуации и спасения;
- обеспечение безопасности работ в ОЗП.

Уметь:

- уметь проводить самоспасение и под руководством работников 3-й группы проводить работы по спасению и эвакуации других работников;

- уметь пользоваться средствами коллективной и индивидуальной защиты;
- уметь поддерживать связь с наблюдающим (работник, находящийся снаружи ОЗП, осуществляющий контроль за работниками, работающими в ОЗП);
- уметь осуществлять эвакуацию и спасение.

Владеть:

- знаниями о методах и средствах предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний; об основных опасных и вредных производственных факторах, характерных для работ в ОЗП;
- об основах организации работ по спасению и эвакуации работников; о принципах обеспечения безопасности при выполнении работ в ОЗП;
- навыками организации безопасного выполнения работ в ОЗП;
- навыками контроля исправности и правильного применения средств коллективной и индивидуальной защиты; использования оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ОЗП;
- навыками контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи;
- методами по спасению и эвакуации других работников.

1.3. Квалификационная характеристика

В результате освоения Программы обучения обучающийся приобретает знания и умения, необходимые для безопасного ведения работ в ограниченных и замкнутых пространствах.

2. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

2.1. Требования к организации обучения

Образовательный процесс в ООО «ОтК» может осуществляться в течение всего календарного года.

Продолжительность учебного года определяется ООО «ОтК». Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции;
- практические занятия;
- самостоятельная работа;
- итоговая аттестация.

Примерный учебный план содержит перечень учебных предметов и тем с указанием времени, отводимого на освоение учебных разделов (модулей).

2.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Квалификация руководящих и педагогических работников должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей,

специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 №1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.03.2011, регистрационный № 20237), и Профессиональному стандарту «Педагог дополнительного образования детей и взрослых», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 22 сентября 2021 года №652н. Наряду с традиционными занятиями применяются современные эффективные методики преподавания с применением интерактивных форм обучения, аудиовизуальных средств, информационно-телекоммуникационных ресурсов.

Реализация программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемых дисциплин (курсов).

Преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года. Все преподаватели ООО «ОтК» имеют образование по дополнительным образовательным программам по профилю педагогической деятельности.

На должность преподавателя назначается лицо, отвечающее требованиям ст. 331 ТК РФ.

2.3. Требования к материально-техническому обеспечению

ООО «ОтК» располагает необходимой материально-технической базой, включая современные аудитории, аудиовизуальные средства обучения, оргтехнику, копировальные аппараты.

Материальная база соответствует санитарным и техническим нормам и правилам и обеспечивает проведение лекционных и практических занятий обучающихся (слушателей), предусмотренных учебным планом реализуемой программы.

Применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий: каждый обучающийся (слушатель) в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде, содержащей все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в дисциплинах программы.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Имеются помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и

техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации слушателей.

Для проведения занятий лекционного типа имеются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие программам учебных курсов, учебных тем.

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы, включает в себя аудитории, оснащенные оборудованием, в зависимости от степени его сложности.

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения и подлежит ежегодному обновлению.

Технические условия со стороны обучающегося (потребителя образовательной услуги):

Рекомендуемая конфигурация компьютера:

1. Разрешение экрана от 1280x1024.
2. Pentium 4 или более новый процессор с поддержкой SSE2.
3. 512 Мб оперативной памяти.
4. 200 МБ свободного дискового пространства.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебный план определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных видов учебной деятельности обучающихся (слушателей) и формы аттестации.

3.1. Учебный план

Наименование модулей, учебных предметов, дисциплин	Общая трудоемкость час.	Вид занятий		Формы контроля
		теоретические	практические	
Тема 1. Общие сведения о работах в ограниченных и замкнутых пространствах	2	2	-	Текущий контроль
<i>Промежуточная аттестация</i>				
Тема 2. Требования безопасности при организации выполнения работ в ОЗП для работников 3 группы	8	6	2	Текущий контроль
<i>Промежуточная аттестация</i>				
Тема 3. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ в ОЗП для работников 3 группы	4	2	2	Текущий контроль
<i>Промежуточная аттестация</i>				
Тема 4. Эвакуационные и спасательные работы	4	2	2	Текущий контроль

<i>Промежуточная аттестация</i>				
Тема 5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	4	2	2	Текущий контроль
<i>Промежуточная аттестация</i>				
<i>Консультация</i>	1	-	-	-
<i>Итоговая аттестация</i>	1	-	-	Экзамен
Всего учебных часов	24	14	8	-

3.2. Календарный учебный график

Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего, ак. час.			
	Д1	Д2	Д3	24
	8	8	8	
Тема 1. Общие сведения о работах в ограниченных и замкнутых пространствах	2	-	-	2
Тема 2. Требования безопасности при организации выполнения работ в ОЗП для работников 2 группы	6	2	-	8
Тема 3. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ в ОЗП для работников 2 группы	-	4	-	4
Тема 4. Эвакуационные и спасательные работы	-	2	2	4
Тема 5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	-	-	4	4
<i>Консультация</i>	-	-	-	1
<i>Итоговая аттестация</i>	-	-	-	1

4. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН

Тема 1.

«Общие сведения о работах в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП)»

Наименование тем	Всего часов	в том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Тема 1.1. Основы законодательства РФ об охране труда при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах	1,0	1,0	-
Тема 1.2. Требования норм, правил, инструкций по	1,0	1,0	-

охране труда и безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах			
Итого	2,0	2,0	-

Тема 1.1.

Основы законодательства РФ об охране труда при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах

Основы законодательства РФ об охране труда при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах. Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (утв. приказом МТиСЗ РФ (утв. приказом МТиСЗ РФ от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах», зарегистрированы 30.12.2020 № 61967). Общие сведения о работах при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах. Обеспечение безопасности работ в ОЗП.

Тема 1.2.

Требования норм, правил, инструкций по охране труда и безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах

Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда. Вредные и (или) опасные производственные факторы при работах в ОЗП.

Оценка профессиональных рисков. Меры по исключению или снижению профессиональных рисков. Специфики работ в ОЗП в условиях наличия загазованности воздуха рабочей среды и (или) содержания кислорода.

Тема 2.

«Требования безопасности при организации выполнения работ в ОЗП для работников 3 группы»

Наименование тем	Всего часов	в том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Тема 2.1. Обеспечение безопасности работ в ОЗП	3,0	2,0	1,0
Тема 2.2. Требования к работникам 3-й группы при работе в ОЗП. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска	5,0	4,0	1,0

Итого	8,0	6,0	2,0
--------------	------------	------------	------------

Тема 2.1.

Обеспечение безопасности работ в ОЗП

Методы распознавания опасностей. Безопасные методы и приемы выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности. Методы осмотра ОЗП. Процедуры по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы. Методы очистки и (или) проветривания ОЗП. Проведение анализа оценки загазованности. Методы и приемы эвакуации и спасения. Обеспечение безопасности работ в ОЗП.

Тема 2.2.

Требования к работникам 3-й группы при работе в ОЗП. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска

Обеспечение безопасности работ в ОЗП. Требования к работникам 3-й группы при работе в ОЗП. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска. Требования к работникам при допуске к работам в ОЗП. Режимы труда и отдыха. Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы в ограниченных и замкнутых пространствах.

Тема 3.

«Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ в ОЗП для работников 3 группы»

Наименование тем	Всего часов	в том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Тема 3.1. Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и площадкам	1,0	0,5	0,5
Тема 3.2. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ в ОЗП	1,5	1,0	0,5
Тема 3.3. Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ в ОЗП	1,5	0,5	1,0
Итого	4,0	2,0	2,0

Тема 3.1.

Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и площадкам

Требования к производственным помещениям и производственным площадкам. Требования охраны труда, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, участкам проведения работ). Требования охраны труда, предъявляемые к вентиляции ОЗП.

Требования охраны труда, предъявляемые к осветительному и к технологическому электрооборудованию. Требования охраны труда, предъявляемые оборудованию и средствам защиты от виброакустического воздействия.

Тема 3.2.

Требования к применению систем обеспечения безопасности работ в ОЗП

Требования к применению систем обеспечения безопасности работ в ОЗП. Требования охраны труда при подготовке ОЗП к проведению работ. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ. Виды работ на высоте в ограниченном и замкнутом пространствах, в которых доступ к рабочему месту осуществляется через специально предусмотренные люки, дверцы, отверстия.

Дополнительные опасности и способы защиты от них. Распределение обязанностей между членами бригады. Предохранительные ограждения люков, отверстий, исключающие возможность падения в них работников.

Тема 3.3.

Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ в ОЗП

Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ в ОЗП. Дополнительные требования по охране труда при работе в ограниченном пространстве.

Сигналы между работниками, установленные распоряжением ОАО «РЖД» от 08 сентября 2020 №1926/р «Об утверждении инструкции по охране труда для работников, занятых на эксплуатации очистных сооружений. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с негазоопасной средой. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с газоопасной средой. Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с взрывопожароопасной средой. Требования охраны труда при выполнении работ по очистке ОЗП (удаление нефтешлама, твердого осадка и пород). Требования охраны труда при эксплуатации очистных сооружений на объектах хранения, транспортирования и реализации нефтепродуктов. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП сварочных работ. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ на объектах водоснабжения и канализации. Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП окрасочных работ.

Средства индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников СИЗ.

Требования к СИЗ в соответствии с ТР ТС 019/2011. Требования к дежурным СИЗ, порядок их передачи, ответственные лица.

Порядок использования СИЗ. Проверка СИЗ. Осмотры СИЗ. Классификация СИЗ.

Совместимые СИЗ с системами безопасности. Обязанности работодателя по обеспечению работника системой обеспечения безопасности на основании оценки рисков, специальной оценки условий труда, процедуры обеспечения работников СИЗ и коллективной защиты СУОТ. Основные требования производственной санитарии и личной гигиены.

Тема 4.

«Эвакуационные и спасательные работы»

Наименование тем	Всего часов	в том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Тема 4.1. Обеспечение безопасности при проведении сложных спасательных и аварийно-эвакуационных мероприятий	4,0	2,0	2,0
Итого	4,0	2,0	2,0

Тема 4.1.

Обеспечение безопасности при проведении сложных спасательных и аварийно-эвакуационных мероприятий

Организация спасательных работ. Системы спасения и эвакуации.

Порядок проведения спасательных работ.

Обеспечение безопасности при проведении сложных спасательных и аварийно-эвакуационных мероприятий. Требования правил по проведению эвакуации и спасения.

Основные условия. Порядок информирования работников, руководства и специальных служб об аварийной ситуации. Организация спасательных мероприятий. Организация взаимодействия между членами бригады. Способы эвакуации пострадавших. Содержание плана эвакуации и спасения, основные ошибки. Эвакуация (подъём) пострадавших работников из колодцев или коллекторов.

Тема 5.

«Оказание первой помощи пострадавшим на производстве»

Наименование тем	Всего часов	в том числе	
		теоретические занятия	практические занятия
Тема 5.1. Организация первой помощи пострадавшим и безопасной транспортировки	4,0	2,0	2,0
Итого	4,0	2,0	2,0

Тема 5.1.

Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

Организация первой помощи пострадавшим и безопасной транспортировки. Оценка состояния пострадавшего. Выбор способов проведения спасательных работ.

Порядок оказания первой помощи при ранениях, кровотечениях, переломах, поражениях электрическим током, ожогах. Вызов бригады скорой помощи. Действия с пострадавшим, находящимся в бессознательном состоянии. Организация безопасной транспортировки пострадавшего. Отработка алгоритма оказания первой помощи при переломах, ранениях, кровотечениях.

Консультация к итоговой аттестации

Консультация (1 час).

Консультацию проводит профильный преподаватель, закреплённый за программой обучения.

Итоговая аттестация

Тестирование- (1 час).

Обучение завершается итоговой аттестацией, которое проводится в виде тестирования.

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

5.1 Нормативно-правовые документы:

1. Конституция Российской Федерации (принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 года с поправками от 14 марта 2020 года).
2. Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изм.).
3. Федеральный закон от 24.07.1998 №125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изм.).

4. Федеральный закон от 21.12.1994 №69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изм.).
5. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (с изм и доп.).
6. Федеральный закон от 28.12.2013 г. №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (с изм.).
7. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 9.12.2011 № 878 (с изм.).
- 8.«Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 №195-ФЗ (ред. от 13.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 24.12.2024).
9. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 №63-ФЗ (ред. от 13.12.2024).
10. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 №197-ФЗ (ред. от 13.12.2024).
11. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 №2464 (ред. от 12.06.2024) «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).
12. Постановление Минтруда России от 20 апреля 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» (с изм.).
13. Постановление Правительства РФ от 5 июля 2022 года №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».
14. Постановление Госстроя России от 17.09.2002 №123 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. СНиП 12-04-2002».
15. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 20 апреля 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».
16. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (с изм.).
17. Приказ Минтруда РФ от 15.12.2020 №902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах».
18. Приказ Минтруда и Минздравсоцразвития России от 31 декабря 2020 года №988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся

обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

19. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 года №766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

20. Приказ Минздрава России от 3 мая 2024 года №220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи».

21. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 №656н «Об утверждении примерно перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица))».

22. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 №773н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

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

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

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

26. ГОСТ 12.0.003-2015. «Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».

27. ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения (вместе с Программами обучения безопасности труда) (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 №600-ст).

5.2 Учебная литература:

1. Как организовать работы в замкнутых пространствах. Материал из Справочной системы «Охрана труда», М.: 2023.-30с.

2. Конспект лекций к программе обучения «технология безопасного выполнения работ в замкнутых пространствах», ООО «ТЕХНОПОЛИС ЭЛСИВИ». - М., 2023.-93 с.

3. Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах. Электрон. дан. (1,11 Мб). – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Систем. требования: Intel от 1,3 ГГц; Windows XP/7/8/10; Adobe Reader; дисковод CD-ROM. – Загл. с титул. экрана.

5.3. Сетевые ресурсы:

1. Правовая система Техэксперт.

2. Гости и нормативы. <http://www.gostrf.com>.

3. Российская государственная библиотека <http://www.rsl.ru>

4. Охрана труда в России. <https://ohranatruda.ru>.
5. Веб - механик. Информационно - инженерный портал. <http://web-mechanic.ru>.
6. Охрана труда. Безопасность. <http://ohr.econavt.ru>
7. Охрана труда www.ohranatruda.ru.

5.4. Демонстрационный материал:

1. Противогаз.
2. Каска.
3. Стропы.
4. Страховочная привязь.
5. Спасательная привязь.
6. Анкерное устройство.
7. Трипод.
8. Трос.
9. Спасательный пояс.

5.5. Перечень наглядных пособий:

1. Плакаты «Оказание первой помощи» (5 л.);
2. Плакат «Безопасность работ в замкнутых пространствах» (1 л.);
3. Плакат «Работы в замкнутых пространствах» (1 л.);
4. Плакат «Работы в труднодоступных и замкнутых пространствах» (1 л.);
5. Плакат «Работа внутри колодца» (1 л.);
6. Плакат «Безопасность работ в замкнутых пространствах» (1 л.);
7. Плакат «Система спасения и эвакуации» (1л.).

6. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Текущий контроль успеваемости обучающихся – одна из составляющих оценки качества освоения программы обучения на проверку знаний обучающихся (слушателей). Основными задачами текущего контроля успеваемости является повышение качества и прочности знаний, приобретение и развитие навыков самостоятельной работы. Текущий контроль проводится в течение обучения по итогам выполнения определенных видов работ. Текущий контроль успеваемости является постоянным, осуществляется в течение всего периода обучения, в ходе повседневной учебной работы. Текущий контроль осуществляется по всем модулям программы обучения.

Промежуточная аттестация. Для самоконтроля знаний обучающихся (слушателей) по результатам освоения материалов по компонентам программы предлагается сдать зачёт в форме тестирования, по теоретическому курсу обучения. Тест считается успешно пройденным и зачёт сданным при проценте правильных ответов 71% и более.

Тестирование проводится в рамках определённого времени. Затраты времени для тестирования определяются исходя из примерных затрат времени на выполнение одного задания (например, 1-2 минуты) и количества предложенных заданий.

Шкала оценки степени усвоения пройденного учебного материала

% ответов	Результат тестирования
более 71%	зачтено
менее 70%	не зачтено

Результаты промежуточной аттестации учитываются при допуске к итоговой аттестации в форме тестирования.

Итоговая аттестация. К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой обучения и успешно прошедшие промежуточную аттестацию, предусмотренную учебными дисциплинами.

Форма проведения итоговой аттестации - тестирование.

Оценка качества освоения программы обучения осуществляется аттестационной комиссией в виде итоговой аттестации.

После успешного прохождения итоговой аттестации выдается удостоверение о допуске к работе, протокол проверки знания.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

7.1. Методы оценивания.

Методы оценивания при проведении итоговой аттестации в форме тестирования (проверка знаний).

Тестовые материалы применяются для проведения контроля за уровнем и качеством полученных при обучении знаний и умений.

Применение тестов позволяет оперативно и объективно оценить степень усвоения обучающимися (слушателями) учебного материала.

Задания представляют собой вопросительные предложения, для ответа на которые необходимо выбрать правильный вариант из предложенных ответов.

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам аттестации проводится в соответствии с универсальной шкалой, представленной в таблицах:

Шкала оценки степени усвоения пройденного учебного материала

% ответов	Результат тестирования
более 71%	зачтено
менее 70%	не зачтено

7.2. Критерии оценок по всем видам аттестационных испытаний.

Критерии оценивания текущего контроля успеваемости по программам обучения

Текущий контроль успеваемости обучающихся (слушателей) проводится непосредственно в ходе учебных занятий. Формы текущего контроля: проведение тестирования (компьютерного). Преподаватель использует тесты системы дистанционного обучения ООО «ОтК» <http://dpo.ssb23.ru/>. Фиксация результатов текущего контроля осуществляется по системе «зачтено» или «не зачтено», согласно критериям.

При проведении тестирования (компьютерного):

«зачтено» (удовлетворительно)- 29% ошибок (неточностей) в изложении решения теста.

«не зачтено» (неудовлетворительно)- задание выполнено менее чем на 71% в изложении теста.

Критерии оценивания промежуточной аттестации в форме зачета по программе обучения

Фиксация результатов промежуточной аттестации по программе обучения в форме зачета осуществляется по системе зачтено / не зачтено. Преподаватель использует тесты системы дистанционного обучения ООО «ОтК» <http://dpo.ssb23.ru/>. Промежуточная аттестация проводится в виде компьютерного тестирования по системе зачтено/ не зачтено.

«зачтено» - 29% ошибок (неточностей) в изложении решения теста.

«не зачтено» - задание выполнено менее чем на 71% в изложении теста.

Критерии оценивания итоговой аттестации

По результатам итоговой аттестации, по программе обучения, выставляются отметки по системе («зачтено», «не зачтено»).

По итогам итоговой аттестации, в виде тестирования оценивания обучающегося (слушателя) осуществляется по системе в соответствии с нижеприведенными критериями. Преподаватель использует тесты системы дистанционного обучения ООО «ОтК» <http://dpo.ssb23.ru/>.

Время тестирования, обычно не менее 60 минут. Результаты тестирования проверяет преподаватель. Критерии оценивания теста и учебно-методический материал, по которым составлены тестовые задания, сообщаются обучающемуся (слушателю) за три рабочих дня до сдачи теста.

«зачтено» (удовлетворительно)- 29% ошибок (неточностей) в изложении решения теста.

«не зачтено» (неудовлетворительно)- задание выполнено менее чем на 71% в изложении теста.

Решение комиссии сообщается сразу после сдачи итоговой аттестации. Комиссия составляет итоговую ведомость в одном экземпляре, в которой проставляется оценка и решение о выдаче протокола и удостоверения к допуску к работе.

7.3. Образцы тестовых заданий

7.3.1 Образцы тестовых заданий для текущего контроля

Вопрос 1. Где и на какой высоте в производственных помещениях должны быть расположены огнетушители, если они не размещаются в специальных подставках?

Выберите один правильный ответ.

а) Вблизи от входов в производственные помещения в тамбурах и коридорах на высоте не более 2 м до верха корпуса огнетушителя.

б) На видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 м до верха корпуса огнетушителя.

в) На видных местах в центре помещений на высоте не более 0,7 м до верха корпуса огнетушителя.

Вопрос 2. Как часто работнику следует делать перерывы с выходом из ограниченного и замкнутого пространства (ОЗП) при работе с температурой воздуха внутри ОЗП от 40 до 50 °С?

Выберите один правильный ответ.

- а) Через каждые 10 минут.
- б) Через каждые 15 минут.
- в) Через каждые 20 минут.
- г) Через каждые 30 минут.

Вопрос 3. Какие медицинские осмотры должен проходить работник, занятый на работах с вредными или опасными условиями труда?

Выберите один правильный ответ.

а) Предварительные (при поступлении на работу), периодические (в течение трудовой деятельности) и внеочередные.

б) Только периодические и внеочередные (в течение трудовой деятельности).

в) Только внеочередные (по специальному направлению работодателя).

г) Только предварительные (при поступлении на работу).

Вопрос 4. Какое дисциплинарное взыскание работодатель имеет право применить к работнику в случае, если работник отказался от выполнения работ по причине отсутствия условий для их безопасного выполнения?

Выберите один правильный ответ.

а) Замечание.

б) Выговор.

в) Увольнение по соответствующим основаниям.

г) Отказ работника в таком случае не влечет дисциплинарной ответственности.

Вопрос 5. 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.

7.3.2 Образцы тестовых заданий для промежуточной аттестации

Тема 1.

Общие сведения о работах в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП)

Вопрос 1. Сколько человек должно находиться снаружи с наветренной стороны колодца или котлована для страховки работающих в них людей и недопущения к месту работы посторонних лиц?

Выберите один правильный ответ.

- а) 1 человек на каждого работающего.
- б) 2 человека на каждого работающего.
- в) 3 человека на каждого работающего.

Вопрос 2. В каком случае перед началом работы в коллекторе, туннеле разрешается не проверять в них воздушную среду на наличие газа?

Выберите один правильный ответ.

- а) Если заранее была приведена в действие приточно-вытяжная вентиляция.
- б) Если расстояние до ближайшего газопровода более 15 м.
- в) В любом случае.

Вопрос 3. Когда необходимо надевать соответствующие средства защиты для работы в газоопасной зоне?

Выберите один правильный ответ.

- а) После входа в газоопасное место по указанию лица, ответственного за проведение работ.
- б) Перед входом в газоопасное место (за пределами опасной зоны).
- в) При возникновении опасности отравления газом.
- г) Не регламентируется.

Вопрос 4. Какой инструктаж должен пройти работник, после которого ему предстоит выполнять работы в ограниченных и замкнутых пространствах, оформляемые нарядом-допуском?

Выберите один правильный ответ.

- а) Повторный.
- б) Вводный.
- в) Внеплановый.
- г) Целевой.

Вопрос 5. К какой группе по безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах относятся работники, допускаемые к непосредственному выполнению этих работ?

Выберите один правильный ответ.

- а) К 1 группе.
- б) К 2 группе.
- в) К 3 группе.
- г) К 4 группе.

Тема 2.

Требования безопасности при организации выполнения работ в ОЗП для работников 3 группы

Вопрос 1. Каково минимальное количество работников в бригаде для выполнения газоопасных работ I группы?

Выберите один правильный ответ.

- а) 4 человека.
- б) 5 человек.
- в) 2 человека.
- г) 3 человека.

Вопрос 2. Кто должен присутствовать при начале работы в газоопасном месте?

Выберите один правильный ответ.

- а) Работник, выдающий наряды-допуски на производство газоопасных работ.
- б) Ответственный за подготовку газоопасной работы.
- в) Руководитель структурного подразделения.
- г) Ответственный за проведение работ.

Вопрос 3. 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.

Вопрос 4. Чем должно быть снабжено запускающее или запорно-пусковое устройство огнетушителя?

Выберите один правильный ответ.

- а) Пломбой.
- б) Системой дистанционного управления.
- в) Электронным датчиком срабатывания.
- г) Указателем количества огнетушащего вещества в огнетушителе.

Вопрос 5. Какой должна быть минимальная объемная доля кислорода в воздухе при работе внутри емкостей без средств защиты органов дыхания, если опасные вещества в воздухе рабочей зоны отсутствуют?

Выберите один правильный ответ.

- а) 18 %
- б) 19 %
- в) 20 %
- г) 21 %
- д) 22 %

Тема 3.

Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ в ОЗП для работников 3 группы

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. Кто должен присутствовать на месте проведения работ при выполнении работ внутри емкости (аппарата)?

Выберите один правильный ответ.

- а) Работник, выдающей наряды-допуски на проведение газоопасных работ.
- б) Ответственный за проведение газоопасных работ.

- в) Ответственный за подготовку газоопасных работ.
- г) Руководитель структурного подразделения.

Вопрос 3. При какой концентрации пожаровзрывоопасных веществ в рабочей зоне запрещается приступать к выполнению огневых работ?

Выберите один правильный ответ.

- а) При концентрации выше 20 % объемных от нижнего концентрационного предела распространения пламени.
- б) При концентрации выше 30 % объемных от нижнего концентрационного предела распространения пламени.
- в) При концентрации выше 40 % объемных от нижнего концентрационного предела распространения пламени.

Вопрос 4. Какова допустимая продолжительность работы в противогазе без перерыва?

Выберите один правильный ответ.

- а) Не более 10 минут.
- б) Не более 30 минут.
- в) Не более 40 минут.
- г) Не более 1 часа.

Вопрос 5. С помощью чего может осуществляться вентиляция в ограниченных и замкнутых пространствах?

Выберите один правильный ответ.

- а) С помощью использования сжатого кислорода.
- б) С помощью передвижного вентилятора.
- в) С помощью открытия одного люка.

Тема 4.

Эвакуационные и спасательные работы

Вопрос 1. Что необходимо сделать при возникновении обстоятельств, угрожающих безопасности работника внутри емкости?

Выберите один правильный ответ.

- а) Немедленно поставить в известность непосредственного руководителя работ о происшедшем.
- б) Оказать первую медицинскую помощь пострадавшему работнику.
- в) Прекратить работу, эвакуировать работника из емкости.
- г) Вызвать аварийную газовую службу.

Вопрос 2. Что необходимо сделать наблюдающим, если у работника, выполняющего работы в емкости, произошел обрыв сигнальной веревки?

Выберите один правильный ответ.

- а) Сделать запись о случившемся в наряде-допуске и снабдить работника новой веревкой.
- б) Сообщить о случившемся руководителю.
- в) Снабдить работника новой веревкой.
- г) Эвакуировать работника из емкости.

Вопрос 3. Работники, в функции которых входит спасение, при входе в ОЗП должны предварительно убедиться

Выберите один правильный ответ.

- а) Что процентное содержание кислорода в воздухе ОЗП 19 – 21%.
- б) Что обстановка внутри ОЗП не угрожает их жизни и здоровью.
- в) Что люки, двери, крышки зафиксированы, их несанкционированное закрывание исключено.
- г) Что получено разрешение от лица, выдающего наряд-допуск на проведение спасательных работ.

Вопрос 4. Разработанный и утвержденный план мероприятий при проведении спасательных работ, эвакуации и спасения из ОЗП должен включать в себя:

Выберите один правильный ответ.

- а) Перечень необходимых средств защиты и спецодежды работников, в функции которых входит спасение, и при необходимости другого персонала.
- б) Требования охраны труда и промышленной безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью в ОЗП.

Вопрос 5. Какой документ определяет количественный состав работников, необходимый для проведения эвакуационно-спасательных работ?

Выберите один правильный ответ.

- а) Раздел СУОТ предприятия «Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания»
- б) План производства работ, в состав которого входит план спасательно-эвакуационных работ.
- в) Технологические инструкции и инструкции по охране труда.
- г) Правила по охране труда по виду работ.

Тема 5.

Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

Вопрос 1. Что в первую очередь должен сделать оказывающий первую помощь, если у пострадавшего отсутствует сознание?

Выберите один правильный ответ.

- а) Убедиться в проходимости дыхательных путей и определить, присутствует ли нормальное дыхание.
- б) Установить время клинической смерти.
- в) Записать время обнаружения пострадавшего в бессознательном состоянии.
- г) Вывести пострадавшего из бессознательного состояния неожиданным для него действием (облить холодной водой, громко крикнуть).

Вопрос 2. Что из перечисленного следует сделать в первую очередь при оказании первой помощи при отравлении газами?

Выберите один правильный ответ.

- а) Перенести пострадавшего на свежий воздух (проветрить помещение).
- б) Промыть пострадавшему желудок 3 литрами воды.
- в) Дать пострадавшему обильное питье.
- г) Провести сердечно-легочную реанимацию.

Вопрос 3. Что из перечисленного должен сделать работник при получении на производстве другим работником травмы, не угрожающей жизни?

Выберите один правильный ответ.

- а) Прервать работу, обеспечить полный покой пострадавшему и остаться с ним рядом до прибытия скорой помощи.
- б) Немедленно известить непосредственного или вышестоящего руководителя о несчастном случае.
- в) Спросить пострадавшего о его самочувствии и продолжить работу.
- г) Помочь пострадавшему в выполнении его работы.

Вопрос 4. Установите правильную последовательность действий при оказании первой помощи работнику, отравившемуся газом.

Выберите один правильный ответ.

- а) Вынести или вывести пострадавшего из зоны отравления; расстегнуть одежду пострадавшего, обеспечить приток свежего воздуха; уложить пострадавшего, приподняв его ноги и укрыв его теплее; дать пострадавшему понюхать нашатырный спирт и транспортировать в лечебное учреждение.

б) Дать пострадавшему понюхать нашатырный спирт и транспортировать в лечебное учреждение; расстегнуть одежду пострадавшего, обеспечить приток свежего воздуха; вынести или вывести пострадавшего из зоны отравления; уложить пострадавшего, приподняв его ноги и укрыв его теплее.

в) Вынести или вывести пострадавшего из зоны отравления; уложить пострадавшего, приподняв его ноги и укрыв его теплее; дать пострадавшему понюхать нашатырный спирт и транспортировать в лечебное учреждение; расстегнуть одежду пострадавшего, обеспечить приток свежего воздуха.

Вопрос 5. Установите правильную последовательность действий при проведении сердечно-легочной реанимации.

Выберите один правильный ответ.

а) Определить наличие сознания у пострадавшего; Определить наличие самостоятельного дыхания; Провести сердечно-легочную реанимацию (искусственное дыхание и непрямой массаж сердца).

б) Определить наличие самостоятельного дыхания; Определить наличие сознания у пострадавшего; Провести сердечно-легочную реанимацию (искусственное дыхание и непрямой массаж сердца).

в) Провести сердечно-легочную реанимацию (искусственное дыхание и непрямой массаж сердца); Определить наличие самостоятельного дыхания; Определить наличие сознания у пострадавшего.

7.3.3 Образцы тестовых заданий для итоговой аттестации

Вопрос 1. В каком случае допускается использовать в хозяйственных целях первичные средства пожаротушения?

Выберите один правильный ответ.

а) В случае получения письменного разрешения от представителя пожарной охраны.

б) В случае получения письменного разрешения от специалиста по охране труда.

в) В случае их использования под контролем представителя службы охраны труда.

г) Ни в каком случае.

Вопрос 2. 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 3. С какого возраста работники допускаются к выполнению работ в ограниченных и замкнутых пространствах?

Выберите один правильный ответ.

а) С 16 лет.

б) С 18 лет.

в) С 21 года.

г) Не регламентируется.

Вопрос 4. Как часто работники в возрасте до 18 лет, занятые на работах с опасными условиями труда, должны проходить обязательные медицинские осмотры?

Выберите один правильный ответ.

а) Не реже 1 раза в год.

б) Не реже 1 раза в 2 года.

в) Не регламентируется.

Вопрос 5. Что следует сделать при обнаружении загазованности помещения, в котором ведутся огневые работы?

Выберите один правильный ответ.

а) Приостановить все работы, принять меры по устранению утечки газа, эвакуировать всех людей, не участвующих в аварийно-восстановительных работах.

б) Обеспечить отсос воздуха из зоны проведения огневых работ с параллельным ведением огневых работ.

в) Проветрить (провентилировать) помещение с параллельным ведением огневых работ.

г) Провести влажную уборку помещения с параллельным ведением огневых работ.

Вопрос 6. В каком случае работник в ходе выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах должен немедленно известить своего непосредственного руководителя?

Выберите один правильный ответ.

а) Если обнаружены трещины, заусенцы, наклепы и сколы на ручном инструменте ударного действия.

б) Если отсутствует естественное освещение на рабочем месте.

в) Если подошло время перерыва на обед.

Вопрос 7. Между какими работниками устанавливается система подачи условных сигналов при отсутствии зрительной связи?

Выберите один правильный ответ.

- а) Между наблюдающим и ответственным за проведение газоопасных работ.
- б) Между ответственным за проведение газоопасных работ и ответственным за подготовку газоопасных работ.
- в) Между работающим и ответственным за проведение газоопасных работ.
- г) Между работающим и наблюдающим.

Вопрос 8. Когда необходимо надевать соответствующие средства защиты для работы в газоопасной зоне?

Выберите один правильный ответ.

- а) После входа в газоопасное место по указанию лица, ответственного за проведение работ.
- б) Перед входом в газоопасное место (за пределами опасной зоны).
- в) При возникновении опасности отравления газом.
- г) Не регламентируется.

Вопрос 9. По чьему указанию по завершении газоопасных работ внутри емкостей (аппаратов) с них снимаются предупреждающие плакаты "Газ", "Газоопасные работы"?

Выберите один правильный ответ.

- а) По указанию работника, утвердившего наряд-допуск на проведение газоопасных работ.
- б) По указанию работника, ответственного за проведение газоопасной работы.
- в) По указанию работника, ответственного за подготовку газоопасной работы.
- г) По указанию руководителя структурного подразделения.

Вопрос 10. Кому должен сообщить работник о наличии на производстве опасности для людей, которую он обнаружил, но не имеет права устранить самостоятельно?

Выберите один правильный ответ.

- а) Непосредственному руководителю.
- б) Дежурному диспетчеру.
- в) Службе охраны труда.
- г) Начальнику цеха.

Вопрос 11. Что необходимо сделать при обнаружении признаков горения (задымления, запаха гари) в здании?

Выберите один правильный ответ.

- а) Сообщить по телефону в пожарную охрану, принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара.
- б) Связаться со своим руководителем для уточнения дальнейших действий.
- в) Убедиться в возникновении пожара и немедленно покинуть здание.
- г) Продолжить работу, если не замечено появление огня.
- д) Организовать командный пункт.

Вопрос 12. Каким должно быть максимальное напряжение у ручных переносных ламп для освещения внутри сосуда при выполнении сварки внутри замкнутых и труднодоступных пространств (котлов, отсеков, цистерн)?

Выберите один правильный ответ.

- а) 12 В.
- б) 36 В.
- в) 50 В.
- г) 220 В.

Вопрос 13. С каким электроинструментом разрешается работать без применения электрозащитных средств во всех помещениях?

Выберите один правильный ответ.

- а) С электроинструментом класса 0.
- б) С электроинструментом класса I.
- в) С электроинструментом класса II.
- г) С электроинструментом класса III.

Вопрос 14. Кто должен обеспечивать своевременное получение работником специальной одежды и других средств индивидуальной защиты, а также их стирку, сушку, ремонт и замену?

Выберите один правильный ответ.

- а) Профсоюзная организация.
- б) Трудовой коллектив.
- в) Сам работник.
- г) Работодатель.

Вопрос 15. Какой инструктаж проводится при изменении нормативных правовых актов, а также инструкций по охране труда, затрагивающих непосредственно трудовые функции работника?

Выберите один правильный ответ.

- а) Целевой.
- б) Внеплановый.
- в) Первичный.
- г) Вводный.

Вопрос 16. О каких отклонениях от нормального состояния здоровья работник должен известить своего непосредственного (вышестоящего) руководителя при допуске к работам в ограниченных и замкнутых пространствах?

Выберите один правильный ответ.

- а) Об аллергической реакции на синтетические материалы.
- б) О склонности к клаустрофобии и боязни высоты.
- в) Об имеющихся вредных привычках.
- г) О перенесенных операциях.

Вопрос 17. По какому признаку производится выбраковка гаечных ключей?

Выберите один правильный ответ.

- а) По отсутствию в маркировке на ключе информации о материале, из которого он изготовлен.
- б) По наличию сколов на рабочих поверхностях и заусенцев на рукоятках.
- в) По отсутствию в маркировке на ключе информации о производителе.

Вопрос 18. Какие медицинские осмотры должен проходить работник, занятый на работах с вредными или опасными условиями труда?

Выберите один правильный ответ.

- а) Предварительные (при поступлении на работу), периодические (в течение трудовой деятельности) и внеочередные.
- б) Только периодические и внеочередные (в течение трудовой деятельности).
- в) Только внеочередные (по специальному направлению работодателя).
- г) Только предварительные (при поступлении на работу).

Вопрос 19. Где и на какой высоте в производственных помещениях должны быть расположены огнетушители, если они не размещаются в специальных подставках?

Выберите один правильный ответ.

- а) Вблизи от входов в производственные помещения в тамбурах и коридорах на высоте не более 2 м до верха корпуса огнетушителя.
- б) На видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 м до верха корпуса огнетушителя.

в) На видных местах в центре помещений на высоте не более 0,7 м до верха корпуса огнетушителя.

Вопрос 20. Кому должен сообщить работник о наличии на производстве опасности для людей, которую он обнаружил, но не имеет права устранить самостоятельно?

Выберите один правильный ответ.

- а) Дежурному диспетчеру.
- б) Службе охраны труда.
- в) Начальнику цеха.
- г) Нет верного ответа.

Вопрос 21. Что должен пройти работник перед выполнением работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций?

Выберите один правильный ответ.

- а) Внеочередное медицинское обследование и психиатрическое освидетельствование.
- б) Внеочередную проверку знания требований производственной безопасности.
- в) Психологический тренинг.
- г) Целевой инструктаж.

Вопрос 22. Какова допустимая максимальная емкость пропан-бутановых баллонов, которые размещаются в коллекторе при ведении работ?

Выберите один правильный ответ.

- а) 5 л.
- б) 10 л.
- в) 15 л.
- г) 50 л.

Вопрос 23. При какой продолжительности перерыва в огневых работах на месте их проведения должен быть повторно проведен анализ воздушной среды на содержание пожаровзрывоопасных веществ?

Выберите один правильный ответ.

- а) При продолжительности более 30 минут.
- б) При продолжительности более 1 часа.
- в) При продолжительности более 2 часов.
- г) При продолжительности более 4 часов.

Вопрос 24. Какой документ должен получить работник для проведения работ по оценке параметров рабочей среды в ограниченных и замкнутых пространствах?

Выберите один правильный ответ.

- а) Распоряжение на производство работ.
- б) Акт-допуск.
- в) Заказ-наряд.
- г) Наряд-допуск.

Вопрос 25. 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.