



Программа обучения работников 3-й группы, допускаемых к работам в ограниченных и замкнутых пространствах

(Соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 г. № 2464
«О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»)

Город Салават

2022 г.

Оглавление

1. Пояснительная записка.....	3
2. Учебно-тематический план	8
3. Содержание программы	9
4. Формы контроля.....	10
5. Организационно-педагогические условия.....	11
6. Фонд оценочных средств	11
7. Список используемой литературы	16

1. Пояснительная записка

Настоящая программа предназначена для первичного и периодического обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности в ограниченных и замкнутых пространствах следующих работников:

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

Требования приказа Минтруда от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах», предъявляемые к работникам, выполняющим работы в ограниченных и замкнутых пространствах:

- старше 18 лет (п. 16);
- должны проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры (ст. 213 ТК);
- должны иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ. Уровень квалификации подтверждается документом о профессиональном образовании (обучении) и (или) о квалификации (п. 18);
- должны быть обучены оказанию первой помощи пострадавшим (ст. 212 ТК);
- должны знать риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;
- уметь проводить самоспасение и под руководством работников 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);
- знать методы распознавания опасностей;
- знать безопасные методы и приемы выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности;
- знать методы осмотра ОЗП, процедуры по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы;

- знать методы по очистке и (или) проветриванию ОЗП, по анализу оценки загазованности;
- знать методы и приемы эвакуации и спасения;
- знать методы и способы контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи;
- знать методы эвакуации и спасения в ОЗП;
- знать методы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе дыхательных аппаратов;
- уметь использовать оборудование для постоянного контроля рабочей среды;
- знать сценарии спасения и эвакуации, обладать навыками руководства эвакуацией и спасения.

Программа составлена на основании требований, предъявляемых к работникам 3-й группы в ограниченных и замкнутых пространствах, содержащихся в приказе Минтруда от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах». Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах включает теоретическое и практическое обучение. Программой теоретического обучения предусмотрено изучение нормативных правовых актов по работе в ограниченных и замкнутых пространствах, технико-технологических и организационных мероприятий обеспечения безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах, основ техники эвакуации и спасения.

Руководитель стажировки для работников 3-й группы назначается работодателем из числа бригадиров, мастеров, инструкторов и квалифицированных рабочих, имеющих практический опыт работы в ОЗП не менее одного года.

К одному руководителю стажировки не может быть прикреплено более двух работников одновременно.

Для проведения практических занятий одним инструктором обучающиеся разбиваются на подгруппы не более семи человек. Программа практического обучения предусматривает выполнение учебно-практических работ с применением новой техники и технологии, с использованием передовых приемов, обеспечивающих формирование основ профессионального мастерства и профессиональной мобильности работника. Обучающиеся после показа учебного материала инструктором самостоятельно выполняют упражнения с соблюдением мер безопасности, предусмотренных правилами.

Экзамен проводится аттестационной комиссией организации.

Состав аттестационной комиссии сформирован из специалистов, прошедших соответствующую подготовку и аттестацию в качестве членов аттестационной комиссии (работники 3-й группы).

Работникам, усвоившим требования по безопасности выполнения работ в ОЗП и успешно сдавшим теоретический экзамен и успешно прошедшим оценку наличия соответствующих навыков и умений, выдается удостоверение о допуске к работам в ОЗП.

Периодическое обучение работников 3-й группы безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП осуществляется не реже одного раза в пять лет.

Периодическое обучение работников, в функции которых входит оценка параметров среды ОЗП, и работников, в функции которых входит спасение, осуществляется ежегодно.

Цель обучения – снижение травматизма при работе в ограниченных и замкнутых пространствах путем повышения профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации.

Задачи обучения:

- дать обучаемым углубленные 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 ОЗП, приемы 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;
- изучить способы контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи;
- изучить методы эвакуации и спасения в ОЗП;
- изучить методы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе дыхательных аппаратов;
- использовать оборудование для постоянного контроля рабочей среды;
- изучить сценарии спасения и эвакуации, обладать навыками руководства эвакуацией и спасения.

Планируемые результаты обучения – овладение знаниями, умениями и навыками безопасных методов и приемов выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах в объеме требований к работникам 3-й группы.

Работник должен знать:

Работники, впервые допускаемые к работам в ограниченных и замкнутых пространствах, должны знать:

- инструкции по охране труда;
- производственные инструкции;
- режимы труда и отдыха;

- обеспечение безопасности работ в ОЗП;
 - правила применения средств коллективной и индивидуальной защиты;
 - применение 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, произошедших 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;
 - подготовку 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 на ОЗП;
 - обеспечение безопасности работ в ОЗП;
 - характеристику работ в замкнутых пространствах: в коллекторах, бункерах, резервуарах, производственных ходах и туннелях, внутри труб и в других емкостях;
 - основные условия труда для работников при выполнении работ в замкнутых пространствах;
 - опасные и вредные производственные факторы. Их воздействие на организм человека;
 - требования безопасности при выполнении работ: основные правила подготовки, проведения и завершения работ, оформление работ нарядом-допуском, обязанности ответственного руководителя работ;
 - требования к организации рабочей зоны и подходам к месту работы;
 - требования безопасности на всех этапах выполняемых работ.
- Производственную санитарию и средства индивидуальной защиты при выполнении работ в замкнутых пространствах;
- действия работников во время аварийной ситуации;
 - оказание первой помощи пострадавшим при несчастном случае.

Работники 3-й группы должны быть обучены применению средств коллективной и индивидуальной защиты, использованию оборудования для постоянного контроля параметров рабочей среды в ОЗП, приемам самоспасения, использованию оборудования для осуществления связи между членами бригады и с наблюдающим, методам и способам контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи.

Работник должен:

- знать риски, рабочие процедуры, план производства работ и прочие необходимые организационно-технические документы;

- уметь проводить самоспасение и под руководством работников 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);
- знать методы распознавания опасностей;
- знать безопасные методы и приемы выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности;
- знать методы осмотра ОЗП, процедуры по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы;
- знать методы по очистке и (или) проветриванию ОЗП, по анализу оценки загазованности;
- знать методы и приемы эвакуации и спасения;
- знать методы и способы контроля работоспособности используемого оборудования и средств для осуществления связи;
- знать методы эвакуации и спасения в ОЗП;
- знать методы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания, в том числе дыхательных аппаратов;
- уметь использовать оборудование для постоянного контроля рабочей среды;
- знать сценарии спасения и эвакуации, обладать навыками руководства эвакуацией и спасения.

2. Учебно-тематический план

Категория слушателей

К освоению данной программы допускаются:

– лица старше 18 лет;

1) работники, назначаемые работодателем ответственными за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП;

2) должностные лица, имеющие право выдавать наряд-допуск;

3) ответственные руководители работ;

4) члены экзаменационной комиссии по проверке знаний, умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП.

Срок освоения программы: 16 часов.

№ п/п	Тема	Объем	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. зан.	
1.	Нормативные документы и законодательство при осуществлении работ в ограниченных и замкнутых пространствах	1	1		
2.	Требования к работникам при работе в ОЗП, 3-я группа.	2	2		
3.	Обеспечение безопасности работ в ОЗП, 3-я группа	2	2		
4.	Организация работ с оформлением наряда-допуска	2	2		
5.	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	2	2		
6.	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ в ОЗП, 3-я группа	2	1	1	
7.	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ в ОЗП	2	2		
8.	План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП				
9.	Приемы оказания первой помощи	2	-	2	
Проверка знания требований охраны труда		1	-	1	Тест
Итого:		16	12	4	