

**Автономная некоммерческая организация дополнительного  
профессионального образования «Академия Управления»**



**УТВЕРЖДАЮ**

Директор

АНО ДПО «Академия Управления»

Н.А. Кузнецова

«01» марта 2021 г.

**Программа дополнительного профессионального образования  
(курсов целевого назначения)  
«Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых и ограничен-  
ных пространствах - 3 группа»**

**Тюмень, 2021**

## СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка .....	3 - 5
Учебно – тематический план .....	6
Содержание разделов и тем .....	7 - 9
Календарный учебный график .....	10
Организационно-педагогические условия .....	11 - 12
Планируемые результаты .....	12 - 13
Оценочные и методические материалы .....	14 - 19

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Нормативно – правовую основу** разработки дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения составляют:

- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (извлечения);
- Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (извлечения);
- Гражданский кодекс РФ от 26.01.1996 N 14-ФЗ (часть вторая) (извлечения);
- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах";
- Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты";
- Профессиональный стандарт. Специалист в области охраны труда. Утвержден Приказом Минтруда России от 04 августа 2014 г. N 524н;
- иные федеральные законы и нормативно-правовые документы в области охраны труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах.

**Тип программы:** программа дополнительного профессионального образования курсов целевого назначения.

**Срок освоения программы:** 36 часов.

**Режим занятий:** стандартный – 5 дней по 8 часов в день.

**Категория обучающихся:** 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.

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная, дистанционная, вебинар.

**Формы аттестации обучающихся:** итоговая аттестация.

**Цель программы:** получение и систематизация знаний, совершенствование навыков по вопросам безопасных методов и приемов выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (3 группа).

**Задачами** освоения дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения является:

- ознакомление с нормативно - правовой и технической базой документов, регламентирующих работы в ограниченных и замкнутых пространствах;

– изучение требования техник безопасности при работах в ограниченных и замкнутых пространствах.

В соответствии с гл.10 ст. 76 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации № 273-ФЗ от 29.12.2012 г., содержание дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения «Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых и ограниченных пространствах - 3 группа» учитывает профессиональный стандарт «Специалист в области охраны труда»:

**Наименование выбранного профессионального стандарта:** Специалист в области охраны труда

**Основная цель вида профессиональной деятельности:** Профилактика несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

**Наименование обобщенной трудовой функции:** Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда.

**Наименование трудовой функции:** А/01.6 Нормативное обеспечение системы управления охраной труда. А/02.6 Обеспечение подготовки работников в области охраны труда.

**Трудовые действия:** Обеспечение наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя. Переработка локальных нормативных актов по вопросам охраны труда в случае вступления в силу новых или внесения изменений в действующие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Выявление потребностей в обучении и планирование обучения работников по вопросам охраны труда.

**Необходимые умения:** Применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию. Анализировать изменения законодательства в сфере охраны труда. Пользоваться справочными информационными базами.

В процессе обучения, обучающиеся совершенствуют свои **компетенции** в области обеспечения безопасного ведения работ на высоте, а также получают новые компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности (*согласно, федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования – 20.03.01 Техносферная безопасность, Утвержден Приказом Минобрнауки России от 21 марта 2016 г. № 246*):

– способность принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты (ПК-6);

- способность принимать участие в организации и проведении технического обслуживания средств защиты (ПК-7);
- способность ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и природной среды от опасностей (ПК-8);
- способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности (ПК-9);
- способность контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты (ПК-18).

**Программой дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения предусмотрена итоговая аттестация.**

По окончании дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения проводится итоговая аттестация в форме письменного экзамена, обучающемуся выдается удостоверение установленного образца (Приложение № 1).

Программа предназначена для получения и систематизации знаний руководителей и специалистов по вопросам совершенствования и (или) получение новой компетенции специалистов в области обеспечения безопасного ведения работ в замкнутых и ограниченных пространствах, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации, а также основных положений и инструкций в соответствии с прилагаемым «Списком нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, рекомендуемых для изучения».

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе:		Форма контроля
			лекционные занятия	самостоятельная работа	
<b>1</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	-	
1.1	Общие положения	2	2	-	
1.2	Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП	4	4	-	
1.3	Обеспечение безопасности работ в ОЗП	2	2	-	
1.4	Требования охраны труда, предъявляемые к помещениям и оборудованию	2	2	-	
1.5	Требования охраны труда при работах в ОЗП	4	4	-	
1.6	План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ	2	2	-	
<b>2</b>	<b>Производственная практика (обучение, стажировка)</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	-	
2.1	Вводное занятие	2	2	-	
2.2	Правила ведения работ в ОЗП	4	4	-	
2.3	Подготовка места производства работ	2	2	-	
2.4	Уход за средствами индивидуальной защиты	2	2	-	
2.5	Самостоятельная работа в качестве стажера	4	4	-	
2.6	Квалификационные испытания	2	2	-	
	<b>Итоговая аттестация. Экзамен</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-	<b>Письменный экзамен</b>

## СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ

### Теоретическое обучение

#### Тема 1.1. Общие положения

Обязанности и права работодателя в обеспечении безопасности и условий 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 1.2. Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП

Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП. Требования к работникам при допуске к работам в ОЗП. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП. Группы по безопасности работ в ОЗП. Периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП. Проведение стажировки работников. Проверка знаний, практических навыков и умений безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП. Режимы труда и отдыха

#### Тема 1.3. Обеспечение безопасности работ в ОЗП

Организационные и технико-технологических мероприятия по обеспечению безопасности работ в ОЗП. Ответственный за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП. Идентификация опасностей, оценка и управление рисками при работах в ОЗП. Меры по исключению или снижению уровней профессиональных рисков в ОЗП. Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска. Перечень работ в ОЗП, которые допускается производить без оформления наряда-допуска. Наряд-допуск на работы по оценке параметров рабочей среды ОЗП. Требования к наряд-допуску. Лица, имеющие право выдавать наряд-допуск, из числа руководителей и специалистов: обязанности и ответственность. Ответственный руководитель работ: обязанности и ответственность. Ответственный исполнитель (производитель) работ: обязанности и ответственность. Наблюдающий: обязанности и ответственность. Требования к работнику, приступающий к выполнению работы по наряду-допуску. Требования к работнику, выполняющий работу по наряду-допуску. Учет работ по нарядам-допускам. Состав бригады по наряду-допуску. Завершение работ по наряду-допуску. Сигнальные знаки. Сигналы. Знак «ОЗП». Знак «Наблюдающий».

#### Тема 1.4. Требования охраны труда, предъявляемые к помещениям и оборудованию

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 1.5. Требования охраны труда при работах в ОЗП**

Требования охраны труда при подготовке ОЗП к проведению работ. Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ. 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 и работ при проведении послесборочной геметизации авиационной техники.

### **Тема 1.6. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ**

Требования охраны труда при подготовке мер по ликвидации аварий в ОЗП. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП.

## **Производственная практика (обучение, стажировка)**

### **Тема 2.1. Вводное занятие**

Ознакомление со структурой и характером работы предприятия. Ознакомление с внутренним распорядком предприятия.

Ознакомление с передовыми методами.

Первичный инструктаж по охране труда и проверка знаний производственной инструкции.

### **Тема 2.2. Правила ведения работ в ОЗП**

Порядок организации безопасного введения работ в ОЗП. Порядок оформления работ в ОЗП. Требования к лицам, допускаемые к работам в ОЗП. Требования к организации рабочих



мест. Специальные устройства и защитные средства, применяемые при производстве работ в ОЗП.

### **Тема 2.3. Подготовка места производства работ**

Конструкция ограждения в местах прохода людей. Выделение опасных зон при выполнении работ внизу, под местом работ. Защитные устройства. Индивидуальная страховочная система.

### **Тема 2.4. Уход за средствами индивидуальной защиты**

Использование средств индивидуальной защиты. Осмотр выданных средств индивидуальной защиты. Сертификат качества. Подбор средств индивидуальной защиты для каждого вида работ.

### **Тема 2.5. Самостоятельная работа**

Самостоятельное выполнение всех работ в качестве стажера (под руководством инструктора) в соответствии с характеристикой работ 3 группы безопасности.

### **Тема 2.7. Квалификационные испытания**

Выполнение квалификационных испытаний обучающимися прошедшие обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых и ограниченных пространствах - 3 группа.

***Итоговая аттестация. Письменный экзамен***

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график – часть учебной программы, определяющая продолжительность обучения, последовательность обучения, итоговой аттестации.

Учебный год: круглогодичное обучение, согласно поданным заявкам. График обучения может корректироваться для дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения, исходя из особенностей учебного процесса АНО ДПО «Академия Управления», наполняемости учебных групп, графика регистрации групп АНО ДПО «Академия Управления», графика обучения без изменения сроков и количества часов дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения.

**Срок освоения программы:** 36 часов.

**Количества учебных дней:** 5 дней.

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная, дистанционная, вебинар.

**Очная форма обучения:**

Учебный день	1	2	3	4	5
Объем лекционных часов	8	8	8	8	-
Объем самостоятельной работы	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация	-	-	-	-	4

**Очно-заочная форма обучения:**

Учебный день	1	2	3	4	5
Объем лекционных часов	4	5	4	5	-
Объем самостоятельной работы	4	3	4	3	-
Итоговая аттестация	-	-	-	-	4

## **ОРГАНИЗАЦИОННО – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

АНО ДПО «Академия Управления» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Реализация дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения «Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых и ограниченных пространствах - 3 группа» обеспечивается преподавательским составом, удовлетворяющим следующие условия:

- На должность преподавателя назначается лицо, имеющее среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование - бакалавриат, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). Дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю). При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования и (или) профессионального обучения; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства.

- Проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года.

- Опыт работы в области профессиональной деятельности, осваиваемой обучающимися и (или) соответствующей преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю) обязателен для преподавания по профессиональному учебному циклу программ профессионального образования и при несоответствии направленности (профиля) образования преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю).

Особые условия допуска к работе. Отсутствие ограничений на занятие педагогической деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации. Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации Прохождение в установленном законодательством Российской Федерации порядке аттестации на соответствие занимаемой

должности.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Учебные классы укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации обучающимся.

Организация обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Обучающиеся получают доступ к печатным и электронным образовательным и информационным ресурсам программ, по которым они проходят обучение.

Печатные и (или) электронные образовательные и информационные ресурсы укомплектованы учебно-методическими материалами, в т. ч. печатными и (или) электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия), видеоматериалами, методическими пособиями, распечатками, вспомогательной и справочной информацией, ссылками на ресурсы в сети Интернет и другой полезной информацией по тематике программ обучения.

Перечень материально-технического обеспечения:

- Компьютер;
- Моноблок с встроенной веб камерой;
- Видеоматериалы (ролики, учебные фильмы)
- презентации в электронном виде;
- нормативно – законодательная база в электронном формате;
- учебные тесты;
- плакаты по пожарной безопасности, ГО и ЧС, оказание первой помощи.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**

**В результате освоения дополнительной профессиональной программы курсов целевого назначения освоения программы обучающиеся должны:**

**Уметь:**

- проводить инструктажи по охране труда и проверку знаний работников;
- обнаруживать нарушения требований охраны труда и принимать меры по их устранению;
- осуществлять взаимодействие по вопросам охраны труда со службами охраны труда организации, уполномоченными (доверенными) лицами по охране труда профсоюзов, инспекторами и другими структурными подразделениями организации;

- организовывать безопасное выполнение работ;
- обеспечивать безопасные условия труда.

**Знать:**

- ключевые принципы обеспечения безопасности;
- основы организации работ (акт допуск, наряд допуск);
- обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

**Владеть:**

- методами и приемами организации безопасного выполнения работ.

После прохождения курса теоретического обучения обучающиеся направляются на производственную практику (обучение, стажировка).

Перед началом производственной практики АНО ДПО «Академия Управления» заключает договор с организацией, в которой обучающийся будет проходить производственную практику (обучение, стажировка).

Обучающиеся имеют право проходить производственную практику (обучение, стажировка), как по основному месту работы, так и в сторонних организациях.

В Листе производственного обучения указываются: Ф.И.О. обучающегося, даты теоретического и производственного обучения, наименование организации в которой проводится производственное обучение, данные об инструкторе производственной практики (обучения, стажировки) (ФИО, № диплома, удостоверения, дата последней проверки знаний и т.д.).

Содержание листа производственного обучения (обучение, стажировка) определяется в соответствии с программой обучения. После отработки обучающимся практических навыков инструктор напротив каждой темы ставит свою подпись.

Договора, Листы прохождения производственного обучения хранятся в АНО ДПО «Академия Управления», в течение текущего календарного года. По истечении срока хранения документы уничтожаются актом комиссионно, как не имеющие научно - исторической ценности и утратившие практическое значение.

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Освоение дополнительной профессиональной образовательной программы (курсов целевого назначения) завершается итоговой аттестацией обучающихся форме письменного экзамена.

Для проведения экзамена разрабатываются экзаменационные вопросы и билеты, составленные с учетом методических требований, установленных учебной программой. При положительном результате экзамена выставляется итоговая оценка «Сдал», при отрицательном - «Не сдал».

При успешном завершении итоговой аттестации обучающемуся выдаются документы установленного образца. (Приложение № 1).

### ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ВОПРОСОВ

#### **1. Работы относятся к работам в ОЗП, если они проводятся:**

1. на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, не предназначенном для постоянного пребывания в нем работников
2. на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте
3. на пространственно замкнутом (ограниченном) объекте, предназначенном для постоянного пребывания в нем работников

#### **2. Объектом ОЗП является пространственно замкнутый (ограниченный) объект:**

1. размер, которого должен быть достаточным для того, чтобы там полностью поместился работник или работники для выполнения в нем работ
2. вход(ы) в объект или выход(ы) из объекта являются такими, что затруднен быстрый проход через них работников
3. параметры воздухообмена недостаточны для поддержания их дыхания
4. размер, которого не достаточный для того, чтобы там полностью поместился работник или работники для выполнения в нем работ

#### **3. Работодатель с учетом специфики своей деятельности до начала выполнения работ в ОЗП должен:**

1. утвердить перечень объектов, относящихся к ОЗП
2. выявить опасности, связанные с работой в ОЗП
3. по возможности исключить работы с присутствием работников в ОЗП
4. в целях контроля за безопасным производством работ применять приборы, устройства, оборудование и (или) комплекс (систему) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающие дистанционную видео-, аудио или иную фиксацию процессов производства работ

#### **4. Типичные опасности, присущие работе в ОЗП:**

1. тяжесть и напряженность трудового процесса и падение предметов на работников
2. скорость движения воздуха и повышенная влажность
3. возможность травмирования при открывании и закрывании крышек люков
4. загрязненность и запыленность воздуха ограниченного пространства

## **5. Типичные опасности, присущие работе в ОЗП:**

1. тяжесть и напряженность трудового процесса и падение предметов на работников
2. скорость движения воздуха и повышенная влажность
3. возможность травмирования при открывании и закрывании крышек люков
4. загрязненность и запыленность воздуха ограниченного пространства

**6. При невозможности исключения работ в ОЗП работодатель обязан принять установленные Правилами меры по исключению или снижению профессиональных рисков в ОЗП, поддержанию их на приемлемом уровне, а именно:**

1. организация работ по наряду-допуску
2. защита временем
3. применение специализированных машин или механизмов
4. средств коллективной и индивидуальной защиты

**7. В случае обоснованной невозможности исключения работ в ОЗП работодатель должен:**

1. рассмотреть все альтернативные способы проведения работ (исключающие присутствие работников в ОЗП), прежде чем начать планирование входа работников в ОЗП
2. рассмотреть все альтернативные способы проведения работ, прежде чем начать планирование входа работников в ОЗП
3. рассмотреть все способы проведения работ при планировании входа работников в ОЗП

**8. В зависимости от результатов оценки рисков, связанных с выявленными опасностями, работодатель определяет:**

1. необходимость исследований (испытаний) и измерений указанных опасностей до начала работ в ОЗП
2. потребность в их мониторинге во время выполнения работ
3. потребность в их мониторинге до начала и после выполнения работ в ОЗП
4. необходимость исследований (испытаний) и измерений указанных опасностей при выполнении работ в ОЗП

**9. Работы в ОЗП с газоопасной средой – это работы:**

1. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зону, вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека
2. при проведении которых полностью исключена возможность выделения в рабочую зону вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека
3. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зоны паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание, а также работы при содержании кислорода выше 23% объемной доли
4. работы, при проведении которых полностью исключена возможность выделения в рабочую зону паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание при содержании кислорода в диапазоне 17 - 23% объемной доли

**10. Работы в ОЗП с негазоопасной средой но с недостаточной концентрацией кислорода (менее 17%) – это работы:**

1. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зону, вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека

2. при проведении которых полностью исключена возможность выделения в
3. рабочую зону вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека
4. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зоны паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание, а также работы при содержании кислорода выше 23% объемной доли
5. работы, при проведении которых полностью исключена возможность выделения в рабочую зону паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание при содержании кислорода в диапазоне 17 - 23% объемной доли

#### **11. Работы в ОЗП с взрывопожаробезопасной средой – это работы:**

1. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зону, вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека
2. при проведении которых полностью исключена возможность выделения в рабочую зону вредных паров, газов и других веществ, способных оказать вредное воздействие на организм человека
3. при проведении которых имеется или высока вероятность выделения в рабочую зоны паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание, а также работы при содержании кислорода выше 23% объемной доли
4. работы, при проведении которых полностью исключена возможность выделения в рабочую зону паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание при содержании кислорода в диапазоне 17 - 23% объемной доли

#### **12. Работодатель должен обеспечить бригаду, выполняющую работы на территориальном обособленном объекте ОЗП:**

1. телефонной или радиосвязью
2. укомплектованными аптечками для оказания первой помощи пострадавшим на производстве
3. знаками безопасности

#### **13. Работодатель в зависимости от специфики своей деятельности и исходя из оценки уровней профессиональных рисков вправе:**

1. устанавливать дополнительные требования безопасности, не противоречащие Правилам
2. в целях контроля за безопасным производством работ применять приборы, устройства, оборудование и (или) комплекс (систему) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающие дистанционную видео-, аудио или иную фиксацию процессов производства работ
3. требования охраны труда должны содержаться в соответствующих инструкциях по эксплуатации
4. требования охраны труда должны доводиться до работника в виде распоряжений, указаний, инструктажа

#### **14. При выполнении работ сторонними (подрядными) организациями ответственные представители заказчика и подрядчика должны:**

1. оформить на весь период выполнения работ актдопуск для производства работ на территории организации в соответствии с установленными в организации заказчика требованиями
2. оформить на весь период выполнения работ наряддопуск для производства работ на территории организации в соответствии с установленными в организации заказчика требованиями



3. разработать и осуществить организационно-технические мероприятия, направленные на обеспечение безопасности проведения указанных работ
4. обеспечить безопасную эксплуатацию работающего технологического оборудования

**15. Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП:**

1. К работе в ОЗП допускаются лица, достигшие возраста восемнадцати лет.
2. Работник при допуске к работам в ОЗП должен известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя о готовности к выполнению работ в условиях ограниченной подвижности
3. Работник при допуске к работам в ОЗП должен известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя о склонности к клаустрофобии или боязни высоты, головокружению
4. Работник при допуске к работам в ОЗП должен известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя о неспособности работать с СИЗОД

**Список нормативных правовых актов и нормативно-технических документов,  
рекомендуемых для изучения**

1. Конституция Российской Федерации (извлечения);
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
3. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (извлечения);
4. Гражданский кодекс Российской Федерации (ч.2) от 26.01.1996 №14-ФЗ (извлечения);
5. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ (извлечения);
6. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
7. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах";
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 N 290н "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты";
9. Профессиональный стандарт. Специалист в области охраны труда. Утвержден Приказом Минтруда России от 04 августа 2014 г. N 524н;
10. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего профессионального образования: 20.03.01 Техносферная безопасность, Утвержден Приказом Минобрнауки России от 21 марта 2016 г. № 246;
11. Справочно-правовая система Консультант.

**УДОСТОВЕРЕНИЕ №**

*Настоящее удостоверение выдано:*

\_\_\_\_\_

В том, что он(она) с «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года  
по «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, обучался(лась) в

Место  
для ФОТО

Автономной некоммерческой  
организации дополнительного  
профессионального образования  
«Академия Управления»

Лицензия № 001 серия 72 Л 01  
№ 0002120 от 17.01.2019 г.

На курсах целевого назначения: «\_\_\_\_\_»  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_»

и сдал(а) экзамены с оценкой \_\_\_\_\_

Протокол № / - от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Председатель комиссии: \_\_\_\_\_

Члены комиссии: \_\_\_\_\_

Дата выдачи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Действительно до: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

г. Тюмень, 20\_\_ г.