


**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ВОЛГОГРАД»**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый заместитель
генерального директора

ООО «Газпром трансгаз Волгоград»


А.С. Кшесинский

« 29 » 12 2022 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА –

**программа повышения квалификации руководителей
и специалистов**

**по курсу «Охрана труда при работе в ограниченных и замкнутых
пространствах (группа 3)»**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 08.11.01.114.24

Волгоград 2022

Лист согласования к дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации рабочих по курсу целевого назначения «Охрана
труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (3 группа)»
СНО 08. 01-09.01.114.24

СОГЛАСОВАНО

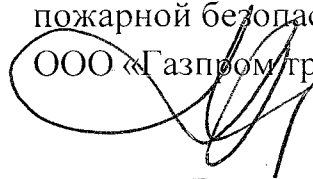
Начальник
Учебно-производственного центра
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»


« 29 » 12

А.Г. Киряков
2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по
охране труда, промышленной и
пожарной безопасности
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»


« 29 » 12

С.А. Бабкин
2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Председатель Объединённой
первичной профсоюзной организации
«Газпром трансгаз Волгоград профсоюз»



12

А.Н. Климов
2022 г.

Список исполнителей:**Разработчик:**

Мастер производственного обучения
Учебно-производственного центра
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»

Е.Ю. Мельников

Ответственный за методическое исполнение:

Методист
Учебно-производственного центра
ООО «Газпром трансгаз Волгоград»

Д.Н. Лащенов

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Область применения

Настоящая Программа предназначена для обучения работников, назначаемых работодателем ответственных за организацию и безопасное проведение работ в ОЗП; должностных лиц, имеющих право выдавать наряд-допуск; ответственных руководителей работ; членов экзаменационной комиссии по проверке знаний, умений и навыков безопасных методов и приемов выполнения работ в ОЗП.

1.2 Цель реализации дополнительной профессиональной программы

Программа повышения квалификации работников 3 группы предназначена для освоения актуальных методов распознавания опасностей, безопасных методов и приемов выполнения работ по оценке параметров ОЗП, в том числе загазованности, методов осмотра ОЗП, процедур по установке блокировок на люки, на двери входов-выходов, на задвижки и другие механизмы, методов очистки и (или) проветривания ОЗП, проведения анализа оценки загазованности, методов и приемов эвакуации и спасения.

1.3 Нормативно-правовые основания разработки

Нормативную правовую основу разработки настоящей программы повышения квалификации составляют следующие нормативные документы и стандарты:

Конституция Российской Федерации (с последующими изменениями и дополнениями)

Гражданский кодекс Российской Федерации (с последующими изменениями и дополнениями)

Уголовный кодекс Российской Федерации (с последующими изменениями и дополнениями)

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (с последующими изменениями и дополнениями)

Трудовой кодекс Российской Федерации (с последующими изменениями и дополнениями)

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями)

Уровень образования слушателей для допуска к обучению – лица, имеющие среднее профессиональное и/или высшее образование.

1.5 Срок освоения программы повышения квалификации, форма обучения

Продолжительность обучения – 24 часов.

Форма обучения – очная (с отрывом от работы).

1.6 Форма аттестации, форма документа, выдаваемого по результатам обучения

Форма промежуточной аттестации указана в учебно-тематическом плане повышения квалификации.

Итоговая аттестация проводится в форме экзамена в комиссиях, создаваемых приказом руководителя организации, проводящей обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ОЗП. Состав аттестационной комиссии сформирован из специалистов, прошедших соответствующую подготовку и аттестацию в качестве членов аттестационной комиссии.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о допуске к работам в ОЗП.

[Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утвержденное Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823, п. 1 ст. 2]

2.5 опасность: Объект, ситуация или действие, которые способны нанести вред человеку в виде травмы или ухудшения состояния здоровья, или их сочетания, а также привести к аварии, инциденту, пожару или дорожно-транспортному происшествию.

[СТО Газпром 18000.1-001-2021 ЕСУПБ Основные положения]

2.6 опасная зона: Зона, ограниченная окружностью радиусом, соответствующим минимально допустимому расстоянию с центром в рабочей зоне, в которой вследствие возможной утечки газа или газового конденсата может образоваться взрывоопасная концентрация и произойти воспламенение (взрыв) или другие негативные последствия.

[СТО Газпром 14-2005 Типовая инструкция по безопасному проведению огневых работ на газовых объектах ОАО «Газпром»]

2.7 опасный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме.

[СТО Газпром 18000.1-001-2021 ЕСУПБ Основные положения]

2.8 охрана труда: Система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

[СТО Газпром 18000.1-001-2021 ЕСУПБ Основные положения]

2.9 практика: Вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

[Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями) ст. 2, п. 24]

2.10 работы повышенной опасности: Работы, для проведения которых необходимо осуществить ряд обязательных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность при выполнении этих работ.

[ОАО «Газпром» «Правила эксплуатации магистральных газопроводов», СТО Газпром 2-3.5-454-2005, пункт 3.40]

2.16 требования охраны труда: Государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда.

2.17 управление рисками: Систематический процесс, затрагивающий всю деятельность Группы Газпром и обеспечивающий поддержку органам управления Общества и организаций Группы Газпром в принятии управленческих решений в условиях неопределенности и риска.

[СТО Газпром 18000.1-002-2020 Идентификация опасностей и управление рисками в области производственной безопасности]

4 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате обучения по программе повышения квалификации слушатель должен освоить общие, управленческие и личностно-деловые компетенции, представленные в таблице 1.

Таблица 1 – Перечень компетенций, развиваемых при повышении квалификации

Код	Наименование общих, управленческих и личностно-деловых компетенций*
ОК 1	Соблюдать и контролировать выполнение правил охраны труда и производственной безопасности
ОК 2	Оценивать вредные и опасные производственные факторы, оценивать риски
ОК 3	Правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты
ЛДК 1	Системное мышление
ЛДК 2	Готовность к изменениям
ЛДК 3	Ориентация на результат
ЛДК 4	Понимание специфики организации
УК 1	Умение обеспечить результат
УК 2	Управление знаниями и информацией
* В соответствии с Каталогом управленческих и личностно-деловых компетенций для применения в дочерних обществах и организациях ОАО «Газпром», утвержденным Департаментом ОАО «Газпром» (Е. Б. Касьян) 15.04.2013.	

В результате обучения данного курса повышения квалификации слушатель должен сформировать профессиональные компетенции, представленные в таблице 2.

- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ в ОЗП, в том числе загазованности;
- методы и средства предупреждения несчастных случаев и профессиональных заболеваний;
- сценарии спасения и эвакуации, обладать навыками руководства эвакуацией и спасения;
- принципы оказания первой помощи.

– аудиовизуальные средства (мультимедийный проектор, телевизор, видеоманитофон);

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты, схемы, таблицы по темам учебной дисциплины;
- макеты.

Оборудование рабочих мест тренажера «Колодец газовый учебного полигона «Площадка ГРС»:

- тренажер «Колодец газовый учебного полигона «Площадка ГРС»;
- трипод;
- лестница;
- индивидуальные и коллективные средства газового контроля;
- аптечка медицинская;
- огнетушители углекислотные ОУ-10;
- фонарь во взрывозащищенном исполнении напряжением 12 В.

Оборудование рабочих мест тренажера «Необслуживаемый усилительный пункт телемеханики и связи»:

- тренажер «Необслуживаемый усилительный пункт телемеханики и связи»;
- трипод;
- лестница;
- индивидуальные и коллективные средства газового контроля;
- аптечка медицинская;
- огнетушители углекислотные ОУ-10;
- фонарь во взрывозащищенном исполнении напряжением 12 В.

Средства индивидуальной защиты:

- страховочные привязи;
- каски защитные;
- перчатки трикотажные с частичным ПВХ покрытием;
- костюмы ОПЗ МВО летние;
- карабины;
- шланговые противогазы;
- сигнально-страховочный канат.

6 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу «Охрана труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах» (группа 3)

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
	Всего час	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	из них		
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы	Всего		из них		
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия*					зачет (тест)	экзамен	выполнение итоговой практической работы (презентация)
1 Охрана труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах	24	20	10	10	–	–	–	–	–	4	–	2	2	
Итого	24	20	10	10	–	–	–	–	–	4	–	2	2	

8 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

8.1 Структура и содержание учебной дисциплины «Охрана труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах» (группа 3)

8.1.1 Учебно-тематический план

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа				лекции	практические занятия
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении и самостоятельной работы				
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия						
1 Теоретическое обучение	10	10	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
1.1 Общие положения. Нормативные документы при осуществлении работ в ОЗП	1	1	1	—	—	—	—	—	—	ОК 1	Текущий контроль	1	—
1.2 Требования к работникам при работе в ОЗП	1	1	1	—	—	—	—	—	—	ОК 1	Текущий контроль	1	—

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа					
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении и самостоятельной работы				
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия						
1.7 Средства индивидуальной защиты	1	1	1	—	—	—	—	—	—	ПК 1, ПК 2	Промежуточная аттестация	1	—
1.8 Правила оказания приемов первой помощи	2	2	1	1	—	—	—	—	—	ПК 4	Текущий контроль	1	2
2 Практика	10	10	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1 Инструктаж по охране труда. Техническая, пожарная безопасность, электробезопасность в комплексе производственных мастерских	1	1	—	1	—	—	—	—	—	ПК 1	Текущий контроль	—	2
2.2 Идентификация опасностей и оценка рисков при работе в ОЗП	1	1	—	1	—	—	—	—	—	ПК 1, ПК 2	Текущий контроль	—	2

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа					лекции	практические занятия
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении и самостоятельной работы				
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия						
2.7 Организация работ в ОЗП	1	1	–	1	–	–	–	–	–	ПК 1, ПК 2	Текущий контроль	–	2
2.8 Эвакуация пострадавшего из ОЗП	1	1	–	1	–	–	–	–	–	ПК 1, ПК 2	Текущий контроль	–	2
Выполнение практических (ситуационных) заданий	2	2	–	2	–	–	–	–	–	–	Текущий контроль	–	3
Теоретический экзамен	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–
Итого	24	24	11	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<p>* Проводится в форме устного опроса</p> <p>Примечание – Для характеристики освоения учебного материала используется следующие обозначения:</p> <p>1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т.п.);</p> <p>2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);</p> <p>3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).</p>													