

**Автономная некоммерческая организация
Дополнительного профессионального образования
«Учебный центр «Промышленная безопасность»**

УТВЕРЖДАЮ

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на
заседании педагогического совета
(Протокол № 8 от «30» сентября 2026 г.)

Директор
АНО ДПО «Промбезопасность»
О.А. СМУШКО

Р е г . № Р П / Д О 3 7 - 2 6

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
«Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной
опасности, к которым предъявляются дополнительные требования
в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА),
содержащими государственные нормативные требования охраны
труда: В 9. Безопасные методы и приемы выполнения работ
газоопасных работы»**

**Форма обучения: очно - заочная с применением дистанционных образовательных
технологий и электронного обучения**

г. Краснодар, 2026 г.

Контур Кристо

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Раздел 1. Основные положения	3
Раздел 2. Общая характеристика программы	3
Раздел 3. Результаты освоения программы	4
3.1. Цель и задачи реализации программы	4
3.2. Планируемые результаты обучения	4
Раздел 4. Структура образовательной программы	6
4.1 Учебный план программы	6
4.2. Календарный учебный график	7
Раздел 5. Условия реализации программы	8
5.1. Материально-технические условия	8
5.2. Учебно-методические и информационные условия	8
5.3. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды	9
5.4. Кадровые условия	9
Раздел 6. Оценка качества освоения программы	10
6.1. Требования к проведению промежуточной аттестации	10
6.2. Требования к проведению итоговой аттестации	10
Приложение № 1 Рабочая программа учебных дисциплин	11
Приложение № 2 Фонд оценочных средств промежуточного контроля знаний	15
Приложение № 3 Фонд оценочных средств итогового контроля знаний	20

Раздел 1. Комплекс основных характеристик программы

1.1 Сведения о разработчиках

Организация - разработчик:

Автономная некоммерческая организация Дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Промышленная безопасность» (АНО ДПО «Промбезопасность»)

Взамен программы: актуализирована дополнительная общеразвивающая программа «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА), содержащими государственные нормативные требования охраны труда: В 9. Безопасные методы и приемы выполнения работ газоопасных работы», утвержденная 01.09.2022

1.2. Нормативно-правовые основания разработки программы

Программа разработана в соответствии с нормами:

Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказа Минпросвещения РФ от 27.07.2022 N 629 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»

«Правила применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. N 1678;

Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (с изменениями на 30 июня 2026 года)

Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте программы:

СИЗ – средства индивидуальной защиты;

ПА – промежуточная аттестация;

ИА – итоговая аттестация;

СРС – самостоятельная работа слушателя

Раздел 2. Общая характеристика программы

Вид программы: Дополнительная общеразвивающая программа

Наименование: Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами (НПА), содержащими государственные нормативные требования охраны труда: В 9. Безопасные методы и приемы выполнения работ газоопасных работы

Правообладатель программы: АНО ДПО «Промбезопасность»

Трудоемкость освоения (объем) программы 8 часов

Период освоения (продолжительность обучения) 1 (один) календарный день

Форма обучения – очно - заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Особенности организации образовательного процесса:

- форма реализации образовательной программы – традиционная, с использованием дистанционных технологий и электронного обучения;

- организационные формы обучения - групповые, индивидуальные.

Контур Крипто

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"

Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

Требования к обучающимся (слушателям): К освоению дополнительной общеразвивающей программы допускаются лица, работники предприятий и организаций, на базе основного общего образования, среднего общего образования, а также среднего профессионального, высшего образования или получающие эти уровни образования.

Категория слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- члены комиссий по проверке знания требований охраны труда;
- иные лица.

Раздел 3. Результаты освоения программы

3.1. Цель и задачи реализации программы

Целью реализации программы формирование у слушателей необходимых знаний, умений и навыков по безопасным методам и приёмам выполнения газоопасных работ, а также обеспечение профилактических мероприятий по предотвращению производственного травматизма, профессиональных заболеваний и аварий на объектах, связанных с обращением газов.

Задачи реализации программы:

Ознакомление с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда и промышленной безопасности при выполнении газоопасных работ;

Обучение правильной организации и планированию газоопасных работ, включая подготовку рабочих мест, контроль воздушной среды и оформление нарядов-допусков;

Освоение безопасных методов и приёмов выполнения газоопасных работ I и II группы (с оформлением и без оформления наряда-допуска);

Формирование навыков идентификации опасных и вредных производственных факторов (токсичные и горючие газы, недостаток кислорода, повышенное давление) и оценки профессиональных рисков;

Обучение порядку применения средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД), противогазов, шланговых и изолирующих приборов.

3.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы слушатель должен приобрести компетенцию, необходимую для безопасного выполнения газоопасных работ и соблюдения требований охраны труда в рамках имеющейся квалификации.

В результате освоения программы слушатели должны знать:

Нормативное правовое регулирование в области охраны труда.

Классификацию газоопасных работ на I и II группы в зависимости от степени опасности;

Перечень газоопасных работ, разрабатываемый эксплуатирующей организацией по каждому структурному подразделению;

Порядок оформления нарядов-допусков на проведение газоопасных работ I группы: содержание, сроки действия, ответственные лица;

Требования к персоналу, допускаемому к выполнению газоопасных работ: обучение, проверка знаний, медицинские противопоказания;

Опасные и вредные производственные факторы при выполнении газоопасных работ;

Контур Крипто

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

Порядок контроля воздушной среды перед началом и в процессе выполнения работ: применение газоанализаторов, газоопределителей, предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ;

Мероприятия по подготовке к газоопасным работам: отключение и продувка оборудования, установка заглушек, проверка герметичности, вентиляция, сигнальные знаки;

Требования к применению СИЗОД: фильтрующие и изолирующие противогазы, шланговые противогазы, самоспасатели, их назначение, ограничения, порядок проверки исправности;

Порядок действий при возникновении аварийной ситуации.

В результате освоения программы слушатели должны уметь:

Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы на рабочем месте перед началом газоопасных работ и оценивать профессиональные риски;

Подготавливать рабочее место: проверять исправность оборудования, запорной арматуры, вентиляции, средств контроля загазованности;

Оформлять наряд-допуск на проведение газоопасных работ I группы, проводить инструктаж членов бригады;

Контролировать воздушную среду с применением газоанализаторов и интерпретировать их показания;

Применять СИЗОД в зависимости от характера работ и концентрации вредных веществ;

Выполнять газоопасные работы с соблюдением последовательности операций: отключение, продувка, установка заглушек, проверка герметичности, работа;

Организовывать действия персонала при возникновении аварийной ситуации: оповещение, эвакуация, применение средств пожаротушения.

В результате освоения программы слушатели должны владеть:

Безопасными методами и приёмами выполнения газоопасных работ I и II группы;

Навыками подготовки рабочего места к выполнению газоопасных работ с соблюдением всех требований безопасности;

Навыками оформления нарядов-допусков и ведения журнала учёта газоопасных работ II группы;

Методами применения СИЗОД: подбор, проверка исправности, надевание, использование, хранение;

Навыками работы с газоанализаторами: подготовка к работе, отбор проб, измерение концентрации, интерпретация результатов;

Навыками действий при возникновении загазованности, утечки газа, аварийной ситуации: оповещение, эвакуация, ликвидация последствий;.

Раздел 4. Структура образовательной программы

4.1 Учебный план программы

Учебный план определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость дисциплин и формы контроля знаний.

Время, отводимое на промежуточный и итоговый контроль знаний, включается в общий объем часов, запланированных на освоение соответствующей темы (модуля, дисциплины).

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации определяются календарным учебным графиком и настоящим учебным планом.

-Форма обучения очно – заочная

№ п/п	Наименование разделов/дисциплин	Всего час	ТЗ, час	ПЗ, час	СРС, час	Формы промежуточной аттестации/ контроля
1	2	3	4	5	6	7
1	Нормативно-правовая база и оценка рисков	1	1	-	-	зачет
1.1	Опасные и вредные производственные факторы. Оценка профессиональных рисков	0,5	0,5	-	-	-
1.2	Нормативно-правовые основы охраны труда и промышленной безопасности при выполнении газоопасных работ	0,5	0,5	-	-	-
2	Безопасные методы и приёмы выполнения работ	7	4	3	-	зачет
2.1	Требования к организации рабочих мест и подготовке к газоопасным работам	1	1	-	-	-
2.2	Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Газоанализаторы	2	1	1	-	-
2.3	Требования охраны труда при выполнении газоопасных работ/Итоговая проверка знаний	4	2	2	-	зачет/ итоговое тестирование
Всего часов:		8	5	3	-	-

ТЗ – теоретические занятия;

ПЗ – практические занятия.

Обучение по индивидуальному учебному плану, осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами АНО ДПО «Промбезопасность»

Контур Крипто

владелец

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

серийный номер
срок действия

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027

4.2. Календарный учебный график

Общее количество часов по программе – 8 часов

Количество учебных недель – 1 (одна)

Количество учебных дней – 1 (один)

Количество учебных часов в день – 8 часов

Учебные занятия проводятся в течение всего календарного года по мере набора групп на обучение.

Наименование дисциплины	1 день*		2 день*		Итого часов
	ТЗ	ПЗ	ТЗ	ПЗ	
1. Нормативно-правовая база и оценка рисков	-	-	-	-	-
1.1 Опасные и вредные производственные факторы. Оценка профессиональных рисков	0,5	-	-	-	0,5
1.2 Нормативно-правовые основы охраны труда и промышленной безопасности при выполнении газоопасных работ	0,5 /ПА	-	-	-	0,5
2. Безопасные методы и приёмы выполнения работ	-	-	-	-	-
2.1 Требования к организации рабочих мест и подготовке к газоопасным работам	1				1
2.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Газоанализаторы	1	1	-	-	2
2.3 Требования охраны труда при выполнении газоопасных работ/Итоговая проверка знаний	2/ ИА	2	-	-	4
Всего часов	5	3	-	-	8

*Даты обучения будут определены при наборе группы на обучение

ТЗ – теоретические занятия;

ПЗ – практические занятия.

Контур Крипто

Документ подписан квалифицированной
электронной подписью 01.10.2026

владелец

серийный номер
срок действия

АНО ДПО "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ"
Смушко Олег Альбертович

03f132bc00aab47c844c864f8d5071b4bf
18.08.2026 - 18.11.2027