

Общество с ограниченной ответственностью «Инфолайн»

УТВЕРЖДАЮ
Директор учебного центра
ООО «Инфолайн»



 / Е.С. Жигалова/
«12» января 2026г.

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения газоопасных работ

Количество часов: 16 часов

Форма обучения: очная, очно-заочная (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

г. Самара
2026г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ	
2.1. Цель реализации программы	3
2.2. Категория слушателей	3
2.3. Нормативный срок освоения программы	3
2.4. Форма обучения	3
2.5. Документ, выдаваемый по окончании обучения	3
2.6. Организационно-педагогические условия	4
2.7. Планируемые результаты обучения	4
2.8. Материально-техническое обеспечение	4
3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН	5
4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	5
5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ	5
6. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	6
7. ИНФОРМАЦИОННЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ	8

1. ВВЕДЕНИЕ

Программа обучения «Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ» разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации, Постановления Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (программа обучения требованиям охраны труда по Перечню работ повышенной опасности).

Обучение безопасным методам и приемам выполнения газоопасных работ проводится в отношении работников, выполняющих газоопасные работы.

Программа обучения предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Плановое обучение требованиям охраны труда по программе работники проходят с периодичностью не реже одного раза в год.

Результаты проверки знания требований охраны труда работников после завершения обучения требованиям охраны труда оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

2.1. Цель реализации программы.

Обучение по охране труда и проверка знания требований охраны труда относятся к профилактическим мероприятиям по охране труда, направлены на предотвращение случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижение их последствий и являются специализированным процессом получения знаний, умений и навыков.

2.2. Категория слушателей:

Программа предназначена для следующих категорий работников:

- Руководители работ и специалисты (прорабы, мастера, начальники участков, инженеры), ответственные за организацию и контроль выполнения газоопасных работ.
- Исполнители работ, непосредственно осуществляющие газоопасные работы.
- Члены аттестационных комиссий организаций, проводящих проверку знаний работников.

Обучение является обязательным для всех работников, допущенных к выполнению вышеуказанных работ повышенной опасности.

2.3. Нормативный срок освоения программы:

Нормативная трудоёмкость обучения по данной программе 16 часов.

Общий срок обучения 2 дня.

Режим занятий: по 8 академических часов в день.

2.4. **Форма обучения:** очная, очно-заочная (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий).

2.5. **Выдаваемый документ:** Результаты проверки знаний у обучающихся оформляются протоколом, который является свидетельством того, что работник прошел соответствующее обучение и проверку знаний.

При успешном освоении Программы и положительном результате итоговой проверки знаний допускается выдача обучающимся удостоверения установленного образца.

Лицам, не прошедшим итоговую проверку знаний (не сдавшим экзамен) или получившим на итоговой проверке знаний неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из ООО «Инфолайн», выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

2.6. Организационно-педагогические условия.

Режим работы. В ООО «Инфолайн» пятидневная рабочая неделя. Занятия, предусмотренные программой дополнительного образования, проводятся в рабочие дни с 8.00 до 17.00. Учебный процесс по программе дополнительного образования осуществляется в кабинетах. Основные формы обучения: лекция, практическое занятие, самостоятельная работа.

2.7. Планируемые результаты обучения.

В результате обучения обучающиеся должны **знать**:

- документацию, в соответствии с которой выполняются газоопасные работы;
- последствия воздействия опасных и вредных производственных факторов на человека и мер защиты от них;
- уровни профессиональных рисков выявленных (идентифицированных) опасностей при проведении газоопасных работ;
- безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ.

В результате обучения обучающиеся должны **уметь**:

- пользоваться нормативной и иной правовой документацией, применять современные информационные технологии и системы в области безопасности труда;
- оценивать источники вредных и опасных факторов производственной среды и производственного процесса;
- эффективно и правильно применять средства защиты от негативных воздействий опасных и вредных производственных факторов;
- выполнять подготовку рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений и других устройств;
- выполнять газоопасные работы.

В результате обучения обучающиеся должны **владеть**:

- безопасными методами и приемами выполнения газоопасных работ;
- основными приемами оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
- навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

2.8. Материально-техническое обеспечение. Для реализации программы дополнительного образования в ООО «Инфолайн» сформирована материально-техническая база:

Компьютер 5 шт.

Ноутбук 5 шт.

Экран настенный 1 шт.

Мультимедийный проектор acer 1 шт.

МФУ Kyocera Ecosys M2040dn 1 шт.

Стол 8 шт.

Стол угловой 3 шт.

Стул 12 шт.

Электронные учебные пособия

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы обучения безопасным методам и приемам выполнения газоопасных работ

№ п/п	Наименование дисциплины	Общая трудоемкость (ч.)	По учебному плану (ч.)	
			Лекции	Практич. занятия
1.	Определение работ с повышенной опасностью. Газоопасные работы. Классификация газоопасных работ. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве газоопасных работ.	4	4	
2.	Документация на производство работ повышенной опасности. Оформление наряда-допуска.	3	2	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ.	5	2	3
4.	Аварийные ситуации и первая помощь	2	1	1
5.	Итоговая аттестация	2	1	1
ИТОГО		16	10	6

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

№ п/п	Общая трудоемкость (ч)	Количество часов в день	
		1	2
1.	4	4	
2.	3	3	
3.	5	1	4
4.	2		2
5.	2		2

*График построен из расчета 8 академических часов в день. Это наиболее распространенный вариант распределения учебной нагрузки. Однако последовательность освоения учебного материала и часы могут быть распределены по-другому с учетом запросов обучающихся.

5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ

Раздел 1. Определение работ с повышенной опасностью. Газоопасные работы. Классификация газоопасных работ. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве газоопасных работ.

Перечень работ повышенной опасности.

Классификация газоопасных работ.

I группа - проводимые с оформлением наряда-допуска на проведение газоопасных работ.

II группа - проводимые без оформления наряда-допуска на проведение газоопасных работ, но с обязательной регистрацией таких работ перед их началом в Журнале учета газоопасных работ, проводимых без оформления наряда-допуска на проведение газоопасных работ.

Опасные и вредные производственные факторы, возникающие при выполнении газоопасных работ.

Риски, связанные с выполнением газоопасных работ. Реестр опасностей. Мероприятия для снижения рисков при выполнении газоопасных работ.

Раздел 2. Документация на производство работ повышенной опасности. Оформление наряда-допуска.

Обязанности должностных лиц, организующих выполнение работ повышенной опасности.

План организации и проведения газоопасных работ.

Условия допуска работников к работам повышенной опасности.

Наряд-допуск: назначение и содержание. Порядок оформления наряда-допуска на проведение газоопасных работ. Требования к регистрации и хранению нарядов-допусков. Журнал выдачи нарядов-допусков на работы повышенной опасности.

Практическое занятие.

Оформление наряда-допуска на выполнение газоопасных работ.

Оценка рисков при ведении газоопасных работ.

Раздел 3. Безопасные методы и приемы выполнения газоопасных работ.

Порядок подготовки и безопасного проведения газоопасных работ.

Меры безопасности при проведении газоопасных работ.

Требования к инструменту и приспособлениям. Требования к средствам индивидуальной защиты, применяемым при выполнении газоопасных работ.

Меры безопасности, принимаемые при работе внутри емкостей.

Общие требования безопасности перед началом работы. Подготовка рабочего места. Целевой инструктаж перед проведением газоопасных работ. Допуск к работе.

Проведение газоопасных работ. Организация проведения работ в колодцах, тоннелях и резервуарах. Отбор проб воздушной среды.

Контроль за производством работ.

Практическое занятие.

Формирование умений и навыков безопасного выполнения работ в соответствии с трудовой функцией на рабочем месте.

Последовательность действий при выполнении газоопасных работ.

Подбор материалов, оборудования, инструмента, средств индивидуальной защиты.

Действия исполнителей при изменении условий выполнения работы.

Раздел 4. Аварийные ситуации и первая помощь

- Анализ причин аварий и несчастных случаев при производстве газоопасных работ.
- План локализации и ликвидации аварийных ситуаций в газовом хозяйстве, его назначение.
- Порядок действий персонала при утечке опасных веществ, травмах.
- Оказание первой помощи пострадавшим при отравлении опасными веществами, травмах, переломах.

6. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения Программы включает итоговую аттестацию. Для ее проведения разработаны оценочные материалы, являющиеся неотъемлемой частью учебно-методического комплекса.

Объектами оценивания выступают:

- уровень освоения теоретических знаний,
- уровень овладения практическими умениями и навыками.

Оценочными материалами по Программе являются блоки вопросов, формируемые образовательной организацией и используемые при итоговой аттестации.

Оценочные материалы соответствуют целям и задачам Программы, учебному плану, и обеспечивают проверку качества знаний, умений и практических навыков, приобретаемых обучающимися.

Итоговая проверка знаний - оценка, проводимая после освоения Программы в полном объеме, направлена на определение теоретической и практической подготовленности

обучающихся, выявление степени овладения знаний, умений и навыков, предусмотренных Программой. Итоговая проверка знаний проводится в форме тестирования, которое оценивается:

- **«удовлетворительно»**, если выполнено верно более 70% тестовых заданий;
- **«неудовлетворительно»**, если выполнено менее 70 % тестовых заданий.

Председатель и состав комиссии по проверке знаний утверждается приказом директора Учебного центра ООО «Инфолайн».

Формы и методы итогового контроля, критерии оценивания доводятся до сведения обучающихся в начале обучения.

7. ИНФОРМАЦИОННЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Используемые нормативно-правовые акты

1. Конституция Российской Федерации.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации.
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.
4. Уголовный кодекс Российской Федерации.
5. Трудовой кодекс Российской Федерации.
6. Раздел X Трудового кодекса Российской Федерации, от 2 июля 2021 г. № 311-ФЗ «Российская Федерация. Федеральный закон. О внесении изменений в трудовой кодекс Российской Федерации».
7. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
8. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
9. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ».