

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методическим советом
АО «Газпром газораспределение
Чебоксары»

Протокол № 1
От «27» февраля 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый заместитель
генерального директора
АО «Газпром газораспределение Чебоксары»

В.М. Семенов

«27» февраля 2025 г.



Подписано цифровой подписью: Семенов
Виталий Михайлович
DN: email=svm@chsetgaz.ru, street=Солнечная ул,
с=RU, st=21 Чувашская Республика – Чувашия,
l=Новочебоксарск г, givenName=Виталий
Михайлович, sn=Семенов,
1.2.643.100.3=120B3031323130333239383732,
1.2.643.3.131.1.1=120C32313234303134373838333
3, cn=Семенов Виталий Михайлович
Дата: 2025.03.14 10:31:10 +03'00'

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к
которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с
нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные
требования охраны труда (8 часов)

Учебно-методический центр
АО «Газпром газораспределение Чебоксары»
Чебоксары – 2025

I. Общие положения

Программа безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда разработана в соответствии с:

- Трудовым кодексом РФ;
- Федеральным законом от 28.12.2013 N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
- Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464);
- Примерным положением о системе управления охраной труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 776н);
- Рекомендациями по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (утв. Приказом Минтруда России от 28.12.2021 N 926);
- Положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, формами документов, соответствующими Классификаторами, необходимыми для расследования несчастных случаев на производстве (утв. Приказом Минтруда России от 20.04.2022 N 223н);
- Рекомендациями по учету микроповреждений (микротравм) работников (утв. Приказом Минтруда России от 15.09.2021 N 632н);
- Формами (способами) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и Примерным перечнем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 773н);
- Рекомендациями по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 17.12.2021 N 894).

Настоящая программа предназначена для обучения следующих категорий работников:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности;
- председатель (заместители председателя) и члены комиссий (специализированной, единой) по проверке знания требований охраны труда;
- работники, определяемые работодателем с учетом среднесписочной численности и категории риска организации;
- лица, проводящие инструктаж по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- работодатель (руководитель организации), заместители руководителя организации, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда (в случае ответственности за организацию работ);

- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители (в случае ответственности за организацию работ;

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы законодательства в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью; общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью и организация работ по наряду допуску.

В программе практики отрабатываются практические приемы выполнения работ с повышенной опасностью, решение ситуационных кейсов по охране труда – кейсы с нарушением правил безопасности при выполнении работ с повышенной опасностью по действующему наряду – допуску.

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения следующих видов работ повышенной опасности:

безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте;

безопасные методы и приемы выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах (ОЗП);

безопасные методы и приемы выполнения строительных работ, в том числе:
- окрасочные работы - электросварочные и газосварочные работы;

безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ;

безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений;

безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок;

безопасные методы и приемы выполнения работ в электроустановках;

безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением;

безопасные методы и приемы работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог;

безопасные методы и приемы работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений;

безопасные методы и приемы работ с ручным инструментом, в том числе с пиротехническим

содержит тематический план учебных занятий и рассчитана на 8 часов, из которых 1 час отводится на проверку знания требований охраны труда (Программа обучения).

Обучение работников требованиям охраны труда и проверка знания требований охраны труда осуществляются с отрывом от работы.

Допускается проведение обучения работников требованиям охраны труда с использованием дистанционных технологий, предусматривающих обеспечение работников, проходящих обучение требованиям охраны труда, нормативными документами, учебно-методическими материалами и материалами для проведения проверки знания требований охраны труда, обмен информацией между работниками, проходящими обучение требованиям охраны труда, и лицами, проводящими обучение требованиям охраны труда, посредством системы электронного обучения, участие обучающихся в интернет-конференциях, вебинарах, а также администрирование процесса обучения требованиям охраны труда на ос-

нове использования компьютеров и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Форма проверки знания требований охраны труда – экзамен на обучающе-контролирующем сервисе «Олимпокс».

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

Работник, показавший в рамках проверки знания требований охраны труда неудовлетворительные знания, не допускается к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляется работодателем в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований охраны труда повторно на проверку знания требований охраны труда.

II. Цель и планируемые результаты

Цель обучения: получение работниками знаний, умений, навыков, позволяющих формировать и развивать необходимые компетенции по безопасности во время выполнения работ повышенной опасности.

В результате освоения программы обучения различные категории работников должны приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Категории работников, освоивших программу, должны

знать:

- требования норм, правил, стандартов, регламентов по охране труда и безопасности работ;
- меры защиты от воздействия вредных и/или опасных производственных факторов;
- зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы;
- безопасные методы и приемы выполнения работ с повышенной опасностью;
- мероприятия, обеспечивающие безопасность работ;
- основные требования производственной санитарии и личной гигиены;
- организацию и содержание рабочих мест;
- основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работ с повышенной опасностью;

уметь:

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части содержащих в них требований, правил, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- обеспечивать эффективное функционирование и непрерывное совершенствование системы управления производственной безопасностью, в том числе развивая культуру производственной безопасности на предприятии/организации;
- привлекать работников к активному участию в деятельности по обеспечению требований производственной безопасности, созданию здоровых и безопасных условий труда;
- предусматривать необходимые организационные, финансовые, человеческие и материально-технические ресурсы для реализации Политики в области охраны труда;
- осуществлять контроль по подготовке рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения;
- применять оборудование, приборы, механизмы, используемые при выполнении работ с повышенной опасностью;
- проверять исправность оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений и других средств защиты;
- решать задачи в области предупреждения угрозы вреда от производ-

ственной или иной деятельности, в том числе для принятия управленческих решений;

- использовать и применять средства индивидуальной защиты;

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;

- навыками проведения мониторинга состояния условий и охраны труда на предприятии/организации, анализе причин производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;

- безопасными методами и приемами выполнения работ с повышенной опасностью;

- методами ношения и применения средств индивидуальной защиты;

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- решать задачи по обеспечению безопасного производства работ в области профессиональной деятельности;

- анализировать состояние условий охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению;

- организовывать, координировать работу по охране труда в подразделении;

- мотивировать (выстраивать систему мотивации) к безопасному выполнению работ.

III. Учебный план

Форма обучения – очная

Расчет учебного времени:

Количество учебных дней - 1

Количество учебных часов - 8 часов

Продолжительность занятий в день - 8 часов

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего, часов	В том числе		Форма контроля
			Теоретические занятия	Практические занятия	
Раздел 1.	Законодательство в области организации безопасного производства работ повышенной опасности	0,5	0,5	-	-
Раздел 2.	Общие требования безопасного производства работ повышенной опасности	1	1	-	-
Раздел 3.	Организация работ по наряду-допуску	1	1	-	-
Раздел 4.	Перечень работ повышенной опасности АО «Газпром газораспределение Чебоксары», к которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников	0,5	0,5	-	-
Раздел 5.	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности, исходя из трудовых функций работника	4	-	4	-
	Проверка знаний	1	-	-	эк-за-мен
	Итого:	8	3	4	

Учебно – тематический план

№ разделов (модулей), тем	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего, часов	В том числе	
			Лекции	Практические занятия
Раздел 1.	Законодательство в области организации безопасного производства работ повышенной опасности	0,5	0,5	-
Тема 1.1.	Законодательство в области организации безопасного производства работ повышенной опасности	0,25	0,25	-
Тема 1.2.	Локальные документы в области организации безопасного производства работ повышенной опасности в АО «Газпром газораспределение Чебоксары». Общие положения Системы управления производственной безопасностью в АО «Газпром газораспределение Чебоксары» (СУПБ)	0,25	0,25	-
Раздел 2.	Общие требования безопасного производства работ повышенной опасности	1	1	-
Тема 2.1.	Общие требования безопасного производства работ повышенной опасности	1	1	-
Раздел 3.	Организация работ по наряду-допуску	1	1	-
Тема 3.1.	Организация работ по наряду-допуску.	1	1	-
Раздел 4.	Перечень работ повышенной опасности АО «Газпром газораспределение Чебоксары», к	0,5	0,5	-

	которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников.			
Тема 4.1.	Перечень работ повышенной опасности АО «Газ-пром газораспределение Чебоксары», к которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников.	0,5	0,5	-
Раздел 5.	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ повышенной опасности, исходя из трудовых функций работника.	4	-	4
	Проверка знаний (экзамен)	1	-	-
	Итого:	8	3	4

Раздел 1. Законодательство в области организации безопасного производства работ повышенной опасности

Тема 1.1. Законодательство в области организации безопасного производства работ повышенной опасности

К работам повышенной опасности относятся те виды трудовой деятельности, которые несут с собой риски для его здоровья или даже жизни. Определение о том, какие работы относятся к повышенной опасности, можно найти в межгосударственном стандарте ГОСТ 12.0.004-2015. Согласно ГОСТу, к опасным видам работ относятся те из них, которые характеризуются рядом признаков:

- Работы выполняются в условиях непрерывного или периодического действия опасных факторов, либо в зонах, где наличие такого влияния является возможным.
- Влияние таких факторов не имеет непосредственной связи с характером производимой работы.
- В целях сохранения здоровья и работоспособности исполнителя перед началом выполнения работ необходимо сформировать и реализовать комплекс мероприятий, направленных на обеспечение безопасности сотрудника.

С 1 января 2021 года в связи с изданием Приказа Минэкономразвития России от 02.09.2020 № 566 «О признании не подлежащими применению актов Министерства экономики Российской Федерации» документ, регламентирующий проведение работ с повышенной опасностью «ПОТ РО 14000-005-98 Положение. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения» (утв. Минэкономики РФ 19.02.1998) вместе с «Порядком заполнения наряда-допуска» утратил силу.

При производстве работ повышенной опасности в АО «Газпром газораспределение Чебоксары» должны быть выполнены требования следующих нормативных актов:

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» от 16.11.2020 № 782н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах» от 15.12.2020 № 902н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте» от 11.12.2020 № 883н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования» от 27.11.2020 № 833н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ» от 11.12.2020 № 884н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации» от 27.11.2020 № 834н;

Приказ Ростехнадзора «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ» от 15.12.2020 № 528;

Приказ Ростехнадзора «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» от 26.11.2020 № 461;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок» от 17.12.2020 № 924н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» от 15.12.2020 № 903н;

Приказ Ростехнадзора «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» от 15.12.2020 № 536;

Приказ Ростехнадзора «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» от 15.12.2020 N 531;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» от 27.11.2020 № 835н;

Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ» от 02.12.2020 №849н;

Приказ Минтруда «Об утверждении Правил по охране труда при погружно-разгрузочных работах и размещении грузов» от 28.10.2020 № 753н;

Приказ Минтруда «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» от 27.11.2020 № 835н;

Приказ Минтруда «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте» от 09.12.2020 № 871н.

Тема 1.2. Локальные документы в области организации безопасного производства работ повышенной опасности в АО «Газпром газораспределение Чебоксары»

В Ключевых правилах безопасности организаций группы лиц ООО «Газпром межрегионгаз» утвержденных приказом ООО «Газпром межрегионгаз» от 27.07.2021 № 171 сформулировано определение:

Работы повышенной опасности – работы (за исключением аварийных ситуаций), до начала выполнения которых, лицам, ответственным за безопасность при выполнении этих работ, необходимо осуществить ряд обязательных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работников.

В Обществе действует Регламент по организации и ведению газоопасных, огневых и ремонтных работ (включая земляные работы), о порядке выдачи, получения, оформления, продления, хранения и сроке действия нарядов-допусков в АО «Газпром газораспределение Чебоксары», которое предусматривает основные требования по организации проведения работ повышенной опасности в АО «Газпром газораспределение Чебоксары».

Перечень работ повышенной опасности АО «Газпром газораспределение Чебоксары», к которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников установлен руководителем организации с

учетом специфики деятельности Общества и разработан на основании Приложения N 2 к Примерному положению о системе управления охраной труда, утвержденному приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 N 776н в соответствии с действующим законодательством в области промышленной безопасности.

АО «Газпром газораспределение Чебоксары» является эксплуатирующей организацией объектов газораспределения и газопотребления, относится к ОПО 3 и 4 класса опасности, и основные работы повышенной опасности, выполняемые в Обществе, относятся к газоопасным работам. Перечни газоопасных работ, выполняемых на сетях газораспределения и сетях газопотребления по плану организации и производства газоопасных работ, по нарядам-допускам на производство газоопасных работ, а также газоопасных работ, выполняемых без нарядов-допусков на производство газоопасных работ в АО «Газпром газораспределение Чебоксары» утверждены главным инженером – первым заместителем генерального директора и пересматриваются не реже одного раза в год. Газоопасные работы, за исключением периодически повторяющихся, выполняют по наряду-допуску. Наряд-допуск на производство газоопасных работ оформляют в соответствии с действующими нормативными документами.

Проведение работ повышенной опасности в АО «Газпром газораспределение Чебоксары» осуществляется в соответствии с нормативными документами, регламентирующими порядок производства работ, утвержденными в установленном порядке производственными инструкциями и инструкциями по охране труда.

Общие положения Системы управления производственной безопасностью в АО «Газпром газораспределение Чебоксары» (СУПБ)

Основные понятия, определения, Цели и документы в Системе управления производственной безопасностью (СУПБ).

Структура СУПБ в ООО «Газпром межрегионгаз». Представитель высшего руководства АО «Газпром газораспределение Чебоксары» по производственной безопасности.

Идентификация опасностей и оценка рисков в области производственной безопасности. Реестр опасностей и рисков в области производственной безопасности, выписка из реестра опасностей и рисков в области производственной безопасности.

Ключевые правила безопасности.

Раздел 2. Общие требования безопасного производства работ повышенной опасности

Тема 2.1. Общие требования безопасного производства работ повышенной опасности

К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции.

Работы должны выполняться в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, и технической (эксплуатационной) документации организации-изготовителя.

При организации работы (размещении участков работ, рабочих мест, проездов для строительных машин и транспортных средств, проходов, санитарно-бытовых помещений и т.п.), следует установить опасные для людей зоны, в пределах которых постоянно действуют или могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы.

К выполнению работ повышенной опасности допускаются лица:

- достигшие возраста не менее 18 лет;
- прошедшие обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры (обследования), а также медицинские осмотры (обследования) в установленном законодательством РФ порядке;
- прошедшие профессиональное обучение, имеющие действующее удостоверение на право производства этих работ;
- прошедшие обучение безопасным методам и приемам работ по специальной программе и проверку знаний правил, норм и инструкций по охране труда, умеющие оказывать первую помощь;
- успешно прошедшие проверку знаний требований производственных (технологических) инструкций;
- обученные мерам пожарной безопасности;
- прошедшие обучение и проверку знаний норм и правил работы в электроустановках (в случае необходимости);
- прошедшие инструктаж по безопасности на рабочем месте;
- прошедшие стажировку на рабочем месте;
- имеющие предусмотренные коллективным договором Общества и соответствующими производственными инструкциями средства индивидуальной и коллективной защиты.

Перечень работ повышенной опасности, выполняемых в Обществе, на которые необходимо оформление наряда-допуска, приводится в Приложении № 1 к Регламенту по организации и ведению газоопасных, огневых и ремонтных работ (включая земляные работы), о порядке выдачи, получения, оформления, продления, хранения и сроке действия нарядов-допусков в АО «Газпром газораспределение Чебоксары»

Раздел 3. Организация работ по наряду-допуску

Тема 3.1. Организация работ по наряду-допуску

Работы, связанные с высокими рисками, требуют от исполнителей особой подготовки. Такие работы четко регламентируются и порядок их выполнения устанавливается в специальных правилах, актах и нормативах. На сотрудников, непосредственно занимающихся их выполнением, выписывается специальный разрешительный документ под названием «наряд-допуск на производство работ повышенной опасности».

Основная задача данного документа – точно зафиксировать то, к каким именно объектам и работам получают допуск специалисты. Кроме того, в

наряде прописываются:

- пройденные ими инструктажи,
- меры безопасности, которые они должны применять на рабочем месте при выполнении своих трудовых обязанностей и пр.,
- ответственные за проведение работ и безопасность лица.

Документ выписывается только после того, как все меры защиты специалистов будут приняты, инструктажи проведены, а безопасность на месте проведения работ обеспечена.

Отсутствие наряда-допуска к работам в условиях повышенной опасности является серьезным нарушением правил по охране труда.

Наряд-допуск выдается ответственному руководителю работ (начальнику структурного подразделения, мастеру и т.п.) должностным лицом, уполномоченным приказом по филиалу Общества.

Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ. При невозможности окончить ее в установленный срок наряд-допуск подлежит продлению лицом, выдавшим его.

При выполнении работ силами 2-х и более бригад на одном объекте наряд-допуск выдается ответственному руководителю работ для каждой бригады за подписью одного лица, а также разрабатываются мероприятия, обеспечивающие безопасность с учетом совместного характера выполнения работ бригадами.

Бланк наряда-допуска должен быть заполнен ясно, конкретно и четко.

Исправления письменного или печатного текста не допускаются.

Ответственными за организацию и производство работ повышенной опасности являются:

- лица, выдающие наряд-допуск;
- ответственные руководители работ.

Лицо, выдавшее наряд-допуск, определяет необходимость выполнения работ, объем и сроки их выполнения, назначает исполнителей (ответственного руководителя и членов бригады), определяет условия безопасного выполнения работ, выписывает, оформляет и выдает наряд-допуск ответственному руководителю работ. Он несет ответственность за весь комплекс вопросов производства работ: правильность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности, квалификацию и готовность исполнителей, их инструктаж, порядок допуска к данной работе, за отключение участка работы от действующих систем, обозначение опасных и вредных факторов и защиту от них и др. Лица, имеющие право выдачи нарядов-допусков к выполнению работ с повышенной опасностью, назначаются Приказом по филиалу Общества, из числа руководящих работников и специалистов, обученных и прошедших проверку знаний требований по охране труда, имеющих соответствующую квалификацию и опыт выполнения работы с повышенной опасностью на объектах Общества не менее одного года.

Ответственный руководитель работ, приняв объект (место) производства работ, осуществляет руководство работой членов бригады, проводит им целевой инструктаж по безопасности труда, ведет контроль за соблюдением

мер безопасности членами бригады, за применением и правильным использованием средствами индивидуальной защиты, за наличием и исправностью инструмента, наличием ограждений, защитных средств и устройств, знаков безопасности и т.д. Он несет ответственность за техническое руководство работами, за соблюдение мер безопасности, указанных в наряде-допуске, в проекте производства работ и в инструкциях по эксплуатации применяемого оборудования. Ответственным руководителем работ может назначаться мастер, бригадир, и т.п. прошедший предварительное обучение и проверку знаний по охране труда, хорошо знающие оборудование и технологию предстоящих работ, умеющие провести подробный инструктаж членам бригады, способный обеспечить необходимый контроль за их действиями во время работ, аттестованные и допущенные к этим работам в установленном порядке.

При выполнении работ повышенной опасности бригада (звено) должна состоять не менее чем из двух человек, а также ответственного исполнителя работ. Члены бригады обязаны выполнять меры безопасности, предусмотренные в наряде-допуске, а также устные указания ответственного руководителя работ, полученные при допуске к работе или в процессе работы.

На работы с повышенной опасностью, выполняемые подрядными организациями, должны выдаваться наряды-допуски установленной формы уполномоченными лицами подрядных организаций.

Срок хранения закрытого наряда-допуска - один год.

Выдача и возврат нарядов-допусков регистрируются в Журнале регистрации нарядов-допусков на производство работ повышенной опасности. Срок хранения журнала один год с момента последней записи.

Наряд-допуск на производство газоопасных работ оформляется по форме Приложения № 1 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. N 531, предусматривающий разработку и последующее осуществление комплекса мероприятий по подготовке и безопасному проведению этих работ.

Лица, имеющие право выдачи нарядов-допусков к выполнению газоопасных работ, назначаются Приказом по филиалу Общества, из числа руководящих работников и специалистов, обученных и прошедших проверку знаний требований по охране труда, а также аттестованных по промышленной безопасности и имеющих опыт работы на объектах сетей газораспределения и газопотребления не менее одного года.

Каждому лицу, ответственному за проведение газоопасных работ, в соответствии с планом производства работ выдается отдельный наряд-допуск.

Работы по локализации и ликвидации аварий на газопроводах проводятся без наряда-допуска до устранения прямой угрозы причинения вреда жизни, здоровью или имуществу других лиц и окружающей природной среде. Восстановительные работы по приведению газопроводов и газового оборудования в технически исправное состояние проводятся по наряду-допуску. В случае, когда аварийно-восстановительные работы от начала до конца проводятся аварийно-диспетчерской службой в срок не более суток, наряд-допуск не оформляется.

Наряды-допуски на производство газоопасных работ должны выдаваться заблаговременно для необходимой подготовки к работе. В наряде-допуске указываются срок его действия, время начала и окончания работы. При невозможности окончить ее в установленный срок наряд-допуск на производство газоопасных работ подлежит продлению лицом, выдавшим его.

Наряды-допуски должны регистрироваться в специальном журнале по форме в соответствии с Приложением № 2 Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 декабря 2020 г. N 531.

Раздел 4. Перечень работ повышенной опасности
АО «Газпром газораспределение Чебоксары», к которым
предъявляются отдельные требования по организации работ и
обучению работников

Тема 4.1. Перечень работ повышенной опасности
АО «Газпром газораспределение Чебоксары», к которым
предъявляются отдельные требования по организации работ и
обучению работников

N п/п	Наименование работ	Разновидности работ
1.	Земляные работы	Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов, нефтепроводов, других подземных коммуникаций и объектов; Земляные работы на участках с патогенным заражением почвы (свалки, скотомогильники и другие), в охранных зонах подземных электрических сетей, газопровода, нефтепровода, нефтепродуктопровода и других опасных подземных коммуникаций; Земляные работы в зоне расположения подземных газопроводов, нефтепроводов и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов; Земляные работы в котлованах, на откосах и склонах; Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них.
2.	Ремонтные, монтажные и демонтажные работы	Работы по разборке (обрушению) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений; Монтаж и демонтаж оборудования (включая технологическое оборудование); Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования (включая технологическое оборудование), а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением; Ремонтные и монтажные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением; Строительные, монтажные и ремонтные работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей; Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей; Ремонт вращающихся механизмов; Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозионных покрытий; Нанесение антикоррозионных покрытий; Техническое обслуживание и ремонт объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок; Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования;

		Ремонтные, монтажные, наладочные, строительные работы в цехах и на территории организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты; Осуществление текущего ремонта, демонтажа оборудования, а также производство ремонтных или каких-либо строительно-монтажных работ при наличии опасных факторов действующего опасного производственного объекта; Монтаж оборудования, трубопроводов и воздухопроводов в охраняемых зонах воздушных линий электропередачи, газопроводов, а также складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов; Огневые работы (включая временные огневые работы) Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования, резкой и отоплением оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях; Ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях; Работы по подъему, монтажу и демонтажу тяжеловесного и крупногабаритного оборудования; Газоопасные работы, выполняемые на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа.
3.	Работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током	Монтажные и ремонтные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования (включая технологическое оборудование), а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением; Ремонтные и монтажные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических приводов, находящихся под напряжением; Работа в действующих электроустановках; Работы, выполняемые: в охраняемых зонах воздушных линий электропередачи, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникаций; на участках с патогенным заражением почвы; в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии; Ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях.
4.	Работы на высоте	Монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей; Строительные, монтажные и ремонтные работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей; Кровельные работы газопламенным способом; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые на высоте более 5 м; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые в замкнутых и труднодоступных пространствах (внутри оборудования, аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в тоннелях, каналах и ямах), а также на высоте; Окрасочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах рабочих мест с территориально меняющимися рабочими зонами; Окрасочные работы крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру; Работы на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей;

		Работы на высоте, выполняемые на нестационарных рабочих местах, в том числе работы по очистке крыш зданий от снега.
5.	Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах	Работы в замкнутых объемах, ограниченных пространствах и заглубленных емкостях; Работы, в том числе электросварочные и газосварочные, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах; Работы в колодцах, шурфах, замкнутых, заглубленных и труднодоступных пространствах; Работы в колодцах, камерах, подземных коммуникациях, резервуарах, без принудительной вентиляции; Работы, связанные с нахождением в плохо вентилируемых закрытых помещениях, колодцах, тоннелях; Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
6.	Электросварочные и газосварочные работы	Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые в замкнутых и труднодоступных пространствах (внутри оборудования, аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в тоннелях, каналах и ямах), а также на высоте; Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в колодцах, в коллекторах, в тоннелях, каналах и ямах, трубопроводах, работы в топках и дымоходах котлов, внутри горячих печей; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования; Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях); Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые вне постоянных мест проведения данных работ; Сварочные (резательные) работы.
7.	Газоопасные работы	Газоопасные работы (присоединение вновь построенных газопроводов к действующей газовой сети, пуск газа в газопроводы и другие объекты систем газоснабжения при вводе в эксплуатацию, после их ремонта или расконсервации, все виды ремонта, связанные с проведением огневых и сварочных работ на действующих внутренних и наружных газопроводах, газоиспользующих установках и другом оборудовании); Газоопасные работы, выполняемые на сетях газопотребления, связанные с проведением ремонтных работ и возобновлением пуска газа.
8.	Огневые работы	Кровельные работы газопламенным способом; Работы, связанные с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях); Огневые работы (включая временные огневые работы), связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отоплением оборудования и коммуникаций.

9.	Работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ	Работы по очистке и ремонту воздуховодов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества; Работы по очистке и ремонту воздуховодов, воздухоотводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества; Работы, связанные с транспортировкой и уничтожением сильнодействующих ядовитых веществ; Транспортирование и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ; Работы, связанные с транспортировкой сильнодействующих и ядовитых веществ; Работы по ремонту оборудования и трубопроводов, в которых обращаются (транспортируются) опасные химические вещества; Корректировка и чистка ванн металлопокрытий, фильтрование вредных и ядовитых растворов, а также обезвреживание тары и отходов от них; Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, в которых применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества); Ремонт и замена арматуры и трубопроводов сильнодействующих и ядовитых веществ.
10.	Работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	Работы по ремонту трубопроводов пара и горячей воды (включая трубопроводы пара и горячей воды технологического оборудования). Работы по испытанию сосудов, работающих под давлением; Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением; Внутренний осмотр и гидравлические испытания сосудов на складе хлора, на складе аммиачной селитры и в дозаторных.
11.	Работы, связанные с эксплуатацией тепловых энергоустановок	Техническое обслуживание и ремонт объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок; Проведение ремонтных работ при эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования; Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования Работы в теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях, работы по ремонту находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и теплового оборудования; Ремонтные работы на находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установках, тепловых сетях и тепловом оборудовании.
12.	Окрасочные работы	Окрасочные работы крупногабаритных изделий вне окрасочных камер; Окрасочные работы на высоте, выполняемые рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами; Окрасочные работы крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру; Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах; Окрасочные работы грузоподъемных кранов; Работы по очистке емкостей для лакокрасочных материалов, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников

		внутри емкостей; Окрасочные работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током.
13.	Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений	Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей; Работы с применением подъемных сооружений и других строительных машин в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газонефтепродуктопроводов, складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов; Окрасочные работы грузоподъемных кранов; Работы по монтажу, демонтажу, ремонту и профилактическому обслуживанию грузоподъемных кранов, лифтов, элеваторов, спускников, ленточных, пластинчатых и цепных конвейеров
14.	Работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог	
15.	Работы с ручным пиротехническим инструментом	
16.	Пожароопасные работы	
17.	Работы с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений	

Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ

Отработка практических навыков – безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности согласно трудовой функции.

Отработка практических навыков при работе с инструментом, оборудованием и материалами, используемыми в производственной деятельности при выполнении работ повышенной опасности.

Предупреждение травматизма при использовании инструмента.

Отработка практических навыков обработки, правильности заполнения и ведения локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации исходя из трудовых функций.

Заполнение наряда-допуска на производство работ с повышенной опасностью. Ведение журнала регистрации работ повышенной опасности.

IV. Условия реализации Программы

К обучению безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда допускаются работники, имеющие высшее образование, стаж работы в организации, оказывающей услуги обучения по охране труда, не менее одного года или опыт практической работы в области охраны труда не менее 5 лет, а также прошедших проверку знания с периодичностью 1 раз в 3 года путем личного присутствия или дистанционно, а также на сайте единой общероссийской системы по охране труда.

Реализация программы в очном формате требует наличия учебного кабинета, оборудованного учебной мебелью, доской или флипчартом.

Технические средства обучения: компьютер с программным обеспечением.

Теоретические занятия проходят в системе дистанционного обучения (СДО).

Для учебного процесса используются учебно-методические материалы, учебные пособия, презентации, тесты для самоконтроля – все, что необходимо для эффективного современного обучения.

Для организации электронного обучения образовательное учреждение обеспечивает доступ обучающихся и педагогических работников к учебно-методическому контенту, организованному в виртуальной обучающей среде.

Для обеспечения эффективного образовательного процесса с применением электронного обучения слушателям необходимо следующее материально-техническое обеспечение: персональный компьютер с выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет», гарнитура (наушники и микрофон) и программное обеспечение (пакет офисных приложений, веб-браузер).

Для успешного освоения обучения в электронной форме от обучающихся требуется навык использования персонального компьютера на уровне пользователя - основные приемы работы с текстом, файлами и папками в приложениях Windows, работа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (в том числе использование сервисов электронной почты).

В качестве методического сопровождения предлагается учебно-методический материал, включающий: электронный конспект лекций, электронные учебники, библиотека основных понятий, образцы документов.

V. Оценка качества освоения Программы

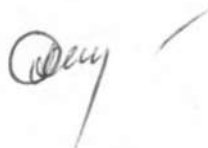
Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда в целях обучения требованиям охраны труда заканчивается проверкой знания требований охраны труда, требования к проведению которой установлены положениями раздела VII Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 №2464.

Проверка знаний - процедура, проводимая с целью установления уровня знаний, обучающихся с учетом прогнозируемых результатов обучения и требований к результатам освоения образовательной программы, которая демонстрирует качество полученных навыков, определяет уровень усвоения обучающимися учебного и практического материала и охватывает все содержание, установленное соответствующей образовательной программой.

Форма проверки знания требований охраны труда – экзамен на обучающе-контролирующем сервисе «Олимпокс».

Результаты проверки знания требований охраны труда обучения по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда оформляются в соответствии с требованиями раздела VIII Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 №2464.

Начальник
учебно-методического центра



А.В. Скобелкин

Согласовано:

Заместитель главного инженера



Г.И. Рубцов

Начальник отдела
промышленной безопасности,
охраны труда и экологии



В.М. Курманин