

АО «Газпром газораспределение Тула»

«Мотивированное мнение выборного
профсоюзного органа учтено»

Протокол № 6 от 03.03.2023г.

Председатель территориальной организации
профсоюза работников
АО «Газпром газораспределение Тула»

Л.Е. Давыдова

« 3 » марта 2023г.

Утверждаю:

Заместитель генерального директора по
управлению персоналом и общим вопросам
АО «Газпром газораспределение Тула»

Е.А. Савельева



2023г.

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА
«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ (РАБОТЫ В ЗАМКНУТЫХ ОБЪЕМАХ,
В ОГРАНИЧЕННЫХ ПРОСТРАНСТВАХ)»**

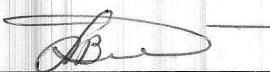
Срок обучения – 16 часов
Форма обучения – очная

Тула 2023

Программа разработана специалистом 1 категории учебно-методического центра АО «Газпром газораспределение Тула» Марковой Т.А.

Согласовано:

Начальник отдела промышленной безопасности, охраны труда и экологии

 Т.А. Веселова

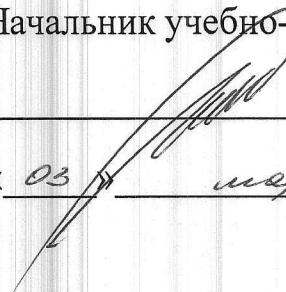
«03» марта 2023г.

Начальник отдела по работе с персоналом

 Ж.В. Короткова

«03» марта 2023г.

Начальник учебно-методического центра

 А.В. Губанов

«03» марта 2023г.

Программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. №197-ФЗ;
- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1.07.2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с изменениями и дополнениями);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021г. №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №776Н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 года №902н «Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»
- Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной, пожарной безопасности и безопасности дорожного движения.
- Положение о системе управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание Настоящей программы обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности(работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах» (далее Программа) представлено пояснительной запиской, целью и планируемыми результатами освоения Программы, учебным планом, календарным учебным графиком, рабочей программой, условиями реализации Программы, системой оценки результатов освоения Программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию Программы.

1.1 УМЦ осуществляет обучение в области охраны труда, на основании Устава АО «Газпром газораспределение Тула».

Категория слушателей:

- работники рабочих профессий, непосредственно выполняющие работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

1.2. Настоящая Программа предназначена для обучения работников в области охраны труда по вопросам безопасных методов и приемов выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Обучение по охране труда и проверка знаний 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.

1.3. Настоящая Программа предусматривает достаточный для формирования, закрепления и развития практических навыков, объем практики, теоретических знаний.

1.4. Срок освоения Программы: 16 академических часов. Форма обучения слушателей: очная.

1.5. Вновь принимаемые на работу работники, а также работники, переводимые на другую работу, проходят обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах в сроки, установленные работодателем.

Периодическое обучение по безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах проводится не реже одного раза в год.

1.6. Работники, показавшие в рамках проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах неудовлетворительные знания, не допускаются к таким работам и направляются работодателем повторно на проверку знаний.

1.7. Актуализация Программы обучения осуществляется в следующих случаях:

- при вступлении в силу новых либо при внесении изменений в действующие государственные нормативно-правовые акты;

- по требованию должностных лиц федеральной инспекции труда, а также работодателя при установлении несоответствия программы обучения требованиям, содержащимся в нормативных правовых актах.

II. ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

2.1. Целью данной Программы является обучение работников в области охраны труда, приобретение работниками необходимых знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

2.2. Результатом освоения Программы является формирование у слушателей следующих знаний и умений в области охраны труда:

Должны знать:

- требования охраны труда;
- перечень работ повышенной опасности, утвержденный приказом по Обществу;
- уровни профессиональных рисков выявленных (идентифицированных) опасностей при проведении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- документацию, в соответствии с которой выполняют работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- производственные инструкции и инструкции по охране труда при выполнении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- безопасные методы и приемы выполнения работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Должны уметь:

- применять средства индивидуальной защиты при выполнении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах;
- выполнять подготовку рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств;
- проводить оценку профессиональных рисков и осмотр рабочего места на предмет соответствия Правилам по охране труда;
- выполнять работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности(работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах».

Цель: обучение работников в области охраны труда, приобретение работникам теоретических знаний в области охраны труда.

Срок обучения: 16 часов.

Режим занятий: стандартный - 2 дня по 8 учебных часов в день.

Форма обучения: очная.

Периодичность обучения: не реже 1 раза в год.

№	Наименование тем	Количество часов		Форма контроля
Всего				в том числе
		TЗ	ПЗ	
1.	Перечень работ повышенной опасности. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ в ограниченных и замкнутых пространствах.	1	1	Текущий контроль в форме устного опроса
2.	Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3	2	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах	4	1	3
4.	Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда	6	4	2
7.	Итоговый контроль.	2	1	1
Итого:		16	9	7

* Обучение по программе заканчивается проверкой знаний. Требования, к проведению проверки знаний установлены ПОЛОЖЕНИЕМ об обучении охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников АО «Газпром газораспределение Тула».

* ТЗ – теоретические занятия, ПЗ – практические занятия

IV. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Наименование разделов программы	Аудиторные и практические занятия		Проверка знаний
	1 день	2 день	
Перечень работ повышенной опасности. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.	1ч.		2ч.
Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3ч		
Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах	4ч		
Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда		6ч	

V. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Тема 1. Перечень работ повышенной опасности. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Перечень работ повышенной опасности, утвержденный приказом по Общству.

Опасные и вредные производственные факторы, возникающие при выполнении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Риски, связанные с выполнением работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Реестр опасностей. Мероприятия для снижения рисков при выполнении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Работы в газовых колодцах, траншеях, котлованах, ямах на сетях низкого давления, если они не входят в состав ОПО (опасного производственного объекта)

Тема 2. Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.

Обязанности должностных лиц, организующих выполнение работ с повышенной опасностью.

План организации и проведения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Наряд-допуск: назначение и содержание. Порядок оформления наряда-допуска на проведение работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Требования к регистрации и хранению нарядов-допусков. Журнал выдачи нарядов-допусков на работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Практическое занятие по теме 2:

- «*Оформление наряда-допуска на выполнение работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах*»;
- «*Оценка рисков при ведении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах*».

Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.

Основные меры, принимаемые для обеспечения безопасности работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах (ОЗП).

Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Меры безопасности при работах в газовых колодцах. Требования безопасности при работах в траншеях, котлованах, ямах на сетях низкого давления, если они не входят в состав ОПО (опасного производственного объекта).

Требования к инструменту и приспособлениям. Требования к средствам индивидуальной защиты.

Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты, применяемым при выполнении работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Практические навыки использования средств индивидуальной защиты (противогаз, страховочная привязь, страховочный канат, тренога).

Требования к работникам, выполняющие и контролирующие работы в ограниченных и замкнутых пространствах (1,2,3 группы по безопасности работ в ОЗП).

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

Проведение работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. Контроль за производством работ.

Общие требования безопасности в аварийных ситуациях.

Расследование несчастных случаев и происшествий на производстве.

Ответственность и обязанности руководителей и исполнителей работ.

Ответственность за нарушение требований безопасности при проведении работ повышенной опасности.

Практическое занятие по теме 3:

- «*Последовательность проводимых работ в колодце*»;
- «*Подбор материалов, оборудования, инструмента, средств индивидуальной защиты*»;

- «Проведение инструктажей»;
- «Организация основного и аварийного освещения»;
- «Проведение работ в тёмное время суток»;
- «Действия исполнителей при изменении условий выполнения работы».

Тема 4. Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда.

Изучение производственных инструкций (по профессии и видам работ) и инструкций по охране труда (по профессии и видам работ) осуществляется в объеме инструкций, утвержденных руководителем филиала для соответствующих профессий и должностей.

Практическое занятие по теме 4:

- «Использование приборов анализа газовой среды»;
- «Применение и обслуживание средств индивидуальной защиты»;
- «Использование видеорегистраторов»;
- «Использование средств связи и сигнализации»;
- «Определение и обозначение опасных зон»;
- «Отработка практических навыков при работе в замкнутом пространстве»;
- «Использование страховочных привязей»;
- «Отработка системы подачи условных сигналов»;
- «Безопасный спуск инструмента и материалов»;
- «Применение средств пожаротушения»;
- «Спасение пострадавших»;
- «Оказания первой помощи пострадавшим»;
- «Действия исполнителей при изменении условий выполнения работы»;
- «Порядок оповещения и вызова соответствующих лиц и служб при возникновении внештатной ситуации».

VI. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Организационные условия реализации Программы обеспечивают её реализацию в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения интересам и потребностям обучающихся.

6.2. Обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям настоящей Программой.

6.3. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 45 минут.

6.4. Теоретические занятия проводятся с целью изучения учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и

нормативным правовым актам РФ. В ходе занятий преподаватель (специалист) обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения

6.5. Информационно-методические условия реализации Программы:

- учебный план;
- календарный график;
- рабочая программа;
- методические материалы;

6.6. Материально-технические условия реализации Программы.

Реализация Программы обеспечивает наличия учебного кабинета (класса) и оборудования.

Оборудование учебного кабинета (класса):

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя (инструктора);
- необходимые технические средства обучения.

Перечень материалов

Место проведения занятий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Класс теоретической подготовки	Теоретическое обучение	Персональный компьютер (ноутбук), мультимедийный проектор, экран для демонстрации учебных фильмов, интернет, программное обеспечение Power point, учебные фильмы, учебная литература, нормативная литература.

VII. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

7.1. Текущий контроль успеваемости проводится по каждой теме в форме устного опроса.

7.2. Обучение по безопасным методам и приемам выполнения работ в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах заканчивается проверкой знаний (экзаменом). Проверка знаний является неотъемлемой частью обучения и направлена на определение качества знаний, навыков, усвоенных и приобретенных работником в процессе обучения. Проверка знания по Программе у работников АО «Газпром газораспределение Тула» (Общества) проводится в соответствии с ПОЛОЖЕНИЕМ об обучении охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников АО «Газпром газораспределение Тула».

Экзамен включает в себя проверку теоретических знаний (тестирование) и оценку практических навыков.

Тестирование включает в себя следующие контрольные вопросы:

1. Какой вид работ необходимо проводить по наряду-допуску?

2. В каком случае работы относятся к работам в ограниченных и замкнутых пространствах?
3. Какие работы относятся к работам в ограниченных и замкнутых пространствах?
4. Какие виды работ относятся к работам с повышенной опасностью, на производство которых выдается наряд-допуск?
5. Перечень работ повышенной опасности.
6. Какие виды работ входят в примерный перечень работ повышенной опасности, к которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников?
7. Перечислите типичные опасности, присущие работе в ограниченных и замкнутых пространствах, которые работодатель должен выявить до начала работ в ОЗП, исходя из специфики своей деятельности?
8. Каким образом должна создаваться естественная вентиляция в ограниченных и замкнутых пространствах?
9. С каким напряжением допускается использование дополнительного переносного осветительного оборудования ограниченных и замкнутых пространствах с возможным содержанием остаточных возгораемых частиц? с напряжением не более 12 В.*
17. Необходимо ли вносить результаты оценки параметров рабочей среды ограниченных и замкнутых пространствах в наряд-допуск на проведение работ?
18. Какова специфика работы в ограниченных и замкнутых пространствах с газоопасной средой?
19. В какой срок работодатель обязан организовать проверку исправности систем обеспечения безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах?
21. Системы обеспечения безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах?
22. Опасные и вредные факторы работ в ограниченных и замкнутых пространствах?
23. Какие работники относятся к группе 1 по безопасности работ в ограниченных и замкнутых пространствах?
24. Допускаются ли к работам в ОЗП работники газоспасательной службы и (или) нештатных аварийно-спасательных формирований?
25. Состав бригады работ в ограниченных и замкнутых пространствах.
26. Работники с какой группой по безопасности работ на высоте могут проводить обслуживание и периодический осмотр средств индивидуальной защиты?
27. Какие работы в ограниченных и замкнутых пространствах допускается производить без оформления наряда-допуска по утвержденным для каждого вида работ в ограниченных и замкнутых пространствах инструкциям по охране труда?
28. Какие должностные лица назначаются для организации безопасного производства работ в ограниченных и замкнутых пространствах,

выполняемых с оформлением наряда-допуска?

29. Допускается ли совмещение ответственным руководителем работ функций ответственного исполнителя при выполнении работ в ограниченных и замкнутых пространствах?

30. За что несут ответственность должностные лица, выдающие наряд-допуск, при работе в ограниченных и замкнутых пространствах?

31. За что несет ответственность ответственный руководитель работ при работе в ограниченных и замкнутых пространствах?

32. На какой срок может быть выдан наряд-допуск при работе в ограниченных и замкнутых пространствах?

34. Кто может продлевать наряд-допуск при работе в ограниченных и замкнутых пространствах?

35. Кто может изменять состав бригады при выполнении работы в ограниченных и замкнутых пространствах?

36. В чем участвует должностное лицо, ответственное за организацию и безопасное проведение работ в ограниченных и замкнутых пространствах?

37. Что обязаны сделать должностные лица, выдающие наряд-допуск?

38. За что несут ответственность должностные лица, выдающие наряд-допуск?

39. О чём должны быть проинформированы работники 1 группы, получающие доступ в ОЗП, при целевом инструктаже?

40. Что должен знать работник, приступающий к выполнению работы по наряду-допуску?

41. Что должен делать работник, выполняющий работу по наряду-допуску?

42. Допускается ли изменять комплекс мероприятий, предусмотренных нарядом-допуском, обеспечивающих безопасность работ в ограниченных и замкнутых пространствах?

43. Какие сигналы устанавливаются для связи наблюдающего и работников внутри ограниченных и замкнутых пространствах между собой с помощью сигнального (страховочного) каната?

44. Каким знаком должно быть обозначено место, в котором должны безопасно располагаться наблюдающий(ие)?

45. О чём свидетельствует активация предварительной тревоги индивидуального газоанализатора или газосигнализатора работника? Что должен сделать работник, осуществляющий работы внутри ограниченных и замкнутых пространствах после получения сигнала предварительной тревоги?

46. Каким образом определяются работодателем потребности в средствах индивидуальной защиты?

47. Каким образом устанавливаются работодателем нормы выдачи средств индивидуальной защиты для работников?

48. Каким образом осуществляется выбор средств индивидуальной защиты работодателем?

49. Какой тип, группа, подгруппа средств индивидуальной защиты, обязательных к выдаче при идентификации опасностей: врачающиеся или

движущие детали оборудования или инструменты?

50. Какой тип, группа, подгруппа средств индивидуальной защиты, обязательных к выдаче при идентификации опасностей: работы внутри ограниченных и замкнутых пространствах.

7.3. Д

7.3. Для проведения проверки знаний, в Обществе и филиалах, формируются аттестационные комиссии.

7.4. Плановая (внеплановая) проверка знаний требований охраны труда работников Общества по вопросам безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности (работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах) проводится после прохождения обучения в комиссиях филиалов Общества в составе не менее 3 человек.

7.5. Результаты проверки знаний оформляются протоколом проверки знаний (требования, к оформлению протокола установлены ПОЛОЖЕНИЕМ об обучении охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников АО «Газпром газораспределение Тула»).

7.6. Протокол проверки знаний оформляется на бумажном носителе и является свидетельством того, что работник прошел соответствующую проверку знаний.

VIII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ

8.1 Нормативные документы

- 1.Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
2. Трудовой кодекс Российской Федерации (ТК РФ) от 30.12.2001г. №197-ФЗ.
3. Федеральный закон от 31.07.2020г. №247-ФЗ «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
4. Федеральный закон от 21.11.2011г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
5. Федеральный закон от 28.12.2013г. №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
6. Федеральный закон от 21.07.1997г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности производственных объектов».
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №776Н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 766Н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
9. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020г. №531 Федеральные нормы и правила в

области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления».

9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2020 года №902н «Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»

10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.12.2020г. №849 «Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».

11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.12.2020 г. № 903н «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».

12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16.11.2020г. №782 «Правила по охране труда при работе на высоте».

13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №774Н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».

14. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №773Н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного Перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.12.2021г. №894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда»

16. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №772Н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №771Н «Об утверждении примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

18. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.12.2021г. №926 «Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

19. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации №988Н, Министерства здравоохранения Российской Федерации №1420Н от 31.12.2020г. «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся

обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

20. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28.01.2021г. №29Н «Об утверждении Порядка проведения обязательных Предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, Перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры».

21. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 767Н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств».

22. ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков.

23. Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной, пожарной безопасности и безопасности дорожного движения.

24. Положение о системе управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».

8.2. Интернет ресурсы

1. Электронно-информационный ресурс «Блог-инженера». Форма доступа: <https://блог-инженера.рф/>
2. Электронно-информационный ресурс «Министерство труда и соцзащиты РФ». Форма доступа: <https://mintrud.gov.ru/>
3. Электронно-информационный ресурс «ОНЛАЙНИНСПЕКЦИЯ». Форма доступа: <https://онлайнинспекция.рф/>
4. Электронно-информационный ресурс «Охрана труда в России». Форма доступа: <https://ohranatruda.ru/>
5. Электронно-информационный ресурс «Труд-Эксперт. Управление» Форма доступа: <https://www.trudcontrol.ru/>
6. Электронно-информационный ресурс «Техдок.ру» Форма доступа: <https://www.tehdoc.ru/>
7. Электронно-информационный ресурс «Федеральный портал проектов НПА» Форма доступа: <https://regulation.gov.ru/>
8. Электронный периодический справочник система гарант: <https://www.garant.ru>.
9. Справочно-правовая система Консультант плюс: <http://www.consultant.ru>
10. Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: <https://docs.cntd.ru>
11. Система управления нормативно-технической документацией Техэксперт: <https://техэксперт.онлайн/>.

8.3. Литература

1. Журналы БиОТ (Безопасность и охрана труда), НАЦОТ