

# АО «Газпром газораспределение Тула»

«Мотивированное мнение выборного профсоюзного органа учтено»  
Протокол № 22 от 29 сентября 2025г.  
Председатель территориальной организации профсоюза работников  
АО «Газпром газораспределение Тула»

  
Л.Е. Давыдова  
« 29 » сентября 2025г.

Утверждаю:

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

  
Ж.В. Короткова  
« 29 » сентября 2025г.

## ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ОХРАНЫ ТРУДА

### БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РЕМОНТНЫХ, МОНТАЖНЫХ И ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Срок обучения – 16 часов  
Форма обучения – очная

Тула, 2025

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

АО "ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТУЛА", ЛЮБАРСКИЙ ЮРИЙ  
АЛЕКСАНДРОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

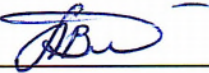
16.04.26 16:26 (MSK)

Сертификат 029D5BC200C6B228A44778804050377FCE  
Действует с 21.04.25 по 21.07.26

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

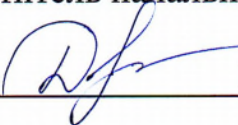
Согласовано:

Начальник отдела промышленной безопасности, охраны труда и экологии

 Т.А. Веселова

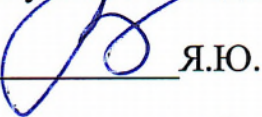
« 29 » сентября 2025г.

Заместитель начальника отдела по работе с персоналом

 Е.М. Движкова

« 29 » сентября 2025г.

Начальник учебно-методического центра

 Я.Ю. Волкова

« 29 » сентября 2025г.

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»;
- 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».
- Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной, пожарной безопасности и безопасности дорожного движения.
- Положение о системе управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».
- 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».
- ГОСТ Р – 58095.4 – 2021 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 4. Эксплуатация».
- ГОСТ 34741-2021 Системы газораспределительные. Требования к эксплуатации сетей газораспределения природного газа.

## I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание Настоящей программы обучения «Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений» (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 Учебно-методический центр АО «Газпром газораспределение Тула» осуществляет обучение в области охраны труда, на основании Устава АО «Газпром газораспределение Тула».

Категория слушателей:

- работники рабочих профессий, непосредственно выполняющие ремонтные, монтажные и демонтажные работы зданий и сооружений;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.

1.2. Настоящая Программа предназначена для обучения работников в области охраны труда по вопросам безопасных методов и приемов выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений. 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 ремонтных, монтажных и демонтажных работ в сроки, установленные работодателем.

Периодическое обучение по безопасным методам и приемам выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ проводится не реже одного раза в год.

1.6. Работники, показавшие в рамках проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ неудовлетворительные знания, не допускаются к этим работам и направляются повторно на обучение по Программе и проверку знаний.

1.7. Актуализация Программы обучения осуществляется в следующих случаях:

- а) вступление в силу нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда;

б) ввод в эксплуатацию нового вида оборудования, инструментов и приспособлений, введение новых технологических процессов, а также использование нового вида сырья и материалов, требующих дополнительных знаний по охране труда у работников;

в) требование должностных лиц федеральной инспекции труда, а также работодателя при установлении несоответствия программы обучения требованиям охраны труда требованиям охраны труда, содержащимся в нормативных правовых актах;

г) изменения в эксплуатации оборудования, технологических процессов, использовании сырья и материалов, должностных (функциональных) обязанностей работников, непосредственно связанных с осуществлением производственной деятельности, влияющих на безопасность труда.

## 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 ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений 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;
- опасные и вредные производственные факторы
- уровни профессиональных рисков выявленных (идентифицированных) опасностей при проведении ремонтных, монтажных и демонтажных работ;
- документацию, в соответствии с которой выполняют ремонтные, монтажные и демонтажные работы;
- производственные инструкции и инструкции по охране труда при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ;
- безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

### *Должны уметь:*

- применять средства индивидуальной защиты при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ;
- выполнять подготовку рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений и других устройств;
- проводить оценку профессиональных рисков и осмотр рабочего места на предмет соответствия Правилам по охране труда;
- выполнять ремонтные, монтажные и демонтажные работы.

### III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Программа обучения «Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений»**

**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.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего ак. часов	В том числе	
			*ТЗ	*ПЗ
1.	Перечень работ повышенной опасности. Ремонтные, монтажные и демонтажные работы. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве ремонтных, монтажных и демонтажных работ	1	1	-
2.	Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3	2	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.	4	1	3
4.	Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда	6	4	2
5.	Проверка знаний	2	1	1
ИТОГО		16	9	7

\* 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. Ремонтные, монтажные и демонтажные работы. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве ремонтных, монтажных и демонтажных работ	1ч.		2ч.
Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3ч		
Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.	4ч		
Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда		6ч	

## V. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**Тема 1. Перечень работ повышенной опасности. Ремонтные, монтажные и демонтажные работы. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве ремонтных, монтажных и демонтажных работ.**

Перечень работ повышенной опасности, утвержденный приказом по Обществу.

Ремонтные, монтажные и демонтажные работы (кроме газоопасных работ), которые выполняются по наряду-допуску.

Работы по подъему, монтажу и демонтажу тяжеловесного и крупногабаритного оборудования.

Работы по демонтажу и установке опор высотой 11,0 м. и более.

Работы на участках, где имеется или может возникнуть опасность, связанная с выполнением опасных работ на смежных участках.

Монтаж и демонтаж технологического оборудования.

Ремонтные и монтажные работы в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования.

Работы, которые выполняются без оформления наряда-допуска. Работы с применением ручных пневматических машин и инструмента (кроме стационарных рабочих мест).

Опасные и вредные производственные факторы, возникающие при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

Риски, связанные с выполнением ремонтных, монтажных и демонтажных работ. Реестр опасностей. Мероприятия для снижения рисков при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

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

Обязанности должностных лиц, организующих выполнение ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

План мероприятий организации и проведения ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

Состав бригады при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

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

*Практическое занятие по теме 2:*

- «Оформление наряда-допуска на выполнение ремонтных, монтажных и демонтажных работ»;
- «Оценка рисков при ведении ремонтных, монтажных и демонтажных работ».

### **Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.**

Порядок подготовки и безопасного проведения ремонтных, монтажных и демонтажных работ на сетях газораспределения и газопотребления в Обществе.

Основные меры, принимаемые для обеспечения безопасности ремонтных, монтажных и демонтажных работ. Дополнительные меры безопасности при проведении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

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

Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты, применяемым при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

Порядок организации и проведения работ.

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

Проведение ремонтных, монтажных и демонтажных работ.

Контроль за производством работ.

Общие требования безопасности в аварийных ситуациях. План ликвидации аварий в газовом хозяйстве, его назначение. Периодичность и порядок проведения тренировок.

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 ремонтных, монтажных и демонтажных работ*»;

- «*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:*

- «*Применение и обслуживание средств индивидуальной защиты*»;

- «*Применение средств пожаротушения*»;

- «*Спасение пострадавших*»;

- «*Оказания первой помощи пострадавшим*»;

- «*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 и практической подготовки	Теоретическое и практическое 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. Обучение по безопасным методам и приемам выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ заканчивается проверкой знаний. Проверка знаний требований охраны труда у работников является неотъемлемой частью обучения по охране труда и направлена на определение качества знаний, навыков, усвоенных и приобретенных работником в процессе обучения.

7.2. Для проведения проверки знания требований охраны труда работников в Обществе и филиалах создаются комиссии по проверке знания требований охраны труда работников.

7.3. Проверка знания требований охраны труда проводится в виде экзамена (тестирования). Тестирование может проводиться с использованием программного комплекса «Олимпокс».

Тестирование включает в себя следующие контрольные вопросы:

1. Какой вид работ необходимо проводить по наряду-допуску?
2. Какие ремонтные, монтажные и демонтажные работы проводятся с оформлением наряда-допуска на производство работ?
3. Какие виды ремонтных, монтажных и демонтажных работ входят в примерный перечень работ повышенной опасности, к которым предъявляются отдельные требования по организации работ и обучению работников?
4. Какие существуют опасные и вредные факторы при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
5. Существующие риски при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.
6. Какие должностные лица назначаются для организации безопасного производства ремонтных, монтажных и демонтажных работ, выполняемых с оформлением наряда-допуска.
7. За что несут ответственность должностные лица, выдающие наряд-допуск, при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
8. За что несет ответственность ответственный руководитель работ при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
9. На какой срок может быть выдан наряд-допуск при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
10. Кто может продлевать наряд-допуск при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
11. Кто может изменять состав бригады при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
12. Перечень средств индивидуальной защиты, которые необходимы при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ.
13. Какие средства коллективной защиты используются при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ?
14. Мероприятия по снижению уровней рисков на рабочем месте;
15. Условия допуска работника к работе;

16. Периодичность обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности.
17. Требования безопасности до начала работы.
18. Требования безопасности во время работы.
19. Требования безопасности по окончании работы.
20. Требования безопасности в аварийных ситуациях.
21. Нормы выдачи смывающих и обезвреживающих средств.
22. Вредные и опасные производственные факторы, которые имеют место быть при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.
23. Меры безопасности при проведении работ с применением пневматических машин и инструмента.
24. Производственные риски, возникающие при выполнении ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.
25. Периодичность проверки знаний безопасных методов труда и приемов выполнения ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.
26. Какие требования предъявляются к работнику, который выполняет ремонтных, монтажных и демонтажных работ зданий и сооружений.
27. Действие работника при аварийных ситуациях.

7.4. Результаты проверки знаний оформляются протоколом проверки знания требований охраны труда.

## **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. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021г. №776Н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».
7. Федеральный закон от 21.07.1997г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности производственных объектов».

8. 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 29.10.2021 № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств».

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

11. 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».

12. 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»

13. 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».

14. 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».

15. 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».

16. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, Министерства здравоохранения Российской Федерации №988н/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».

17. 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».

18. Приказ Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 01.06.2009г. №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты».

19. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

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

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

22. ГОСТ Р – 58095.4 – 2021 «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 4. Эксплуатация».

23. ГОСТ 34741-2021 Системы газораспределительные. Требования к эксплуатации сетей газораспределения природного газа.

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

25. 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.