

АО «Газпром газораспределение Тула»

«Мотивированное мнение выборного
профсоюзного органа учтено»
Протокол № 6 от 11 марта 2025г.
Председатель территориальной организации
профсоюза работников
АО «Газпром газораспределение Тула»

Л.Е. Давыдова

« 19 » 03 2025г.

Утверждаю:

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

Е.А. Савельева

« 19 » 03 2025г.

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ОХРАНЫ ТРУДА

БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫЕ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ПОДЪЕМНЫХ 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

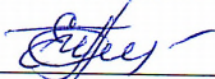
16.04.26 16:05 (MSK)

Сертификат 029D5BC200C6B228A44778804050377FCE
Действует с 21.04.25 по 21.07.26

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

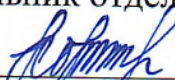
Согласовано:

Начальник отдела промышленной безопасности, охраны труда и экологии


_____ Т.А. Веселова

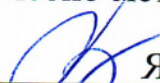
« 19 » 03 2025г.

Начальник отдела по работе с персоналом


_____ Ж.В. Короткова

« 19 » 03 2025г.

Начальник учебно-методического центра


_____ Я.Ю. Волкова

« 19 » 03 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».
- Федеральный закон от 21.07.1997г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности производственных объектов».
- Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».
- Положение о системе управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».
- Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной, пожарной безопасности и безопасности дорожного движения.

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Содержание Настоящей программы обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных 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 УМЦ осуществляет обучение в области охраны труда, на основании Устава АО «Газпром газораспределение Тула».

Категория слушателей:

- работники рабочих профессий, непосредственно выполняющие работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

1.2. Настоящая Программа предназначена для обучения работников в области охраны труда по вопросам безопасных методов и приемов выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных 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 работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений в сроки, установленные работодателем.

Периодическое обучение по безопасным методам и приемам выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений проводится не реже одного раза в год.

1.6. Работники, показавшие в рамках проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений неудовлетворительные знания, не допускаются к этим работам и направляются работодателем повторно на 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 работ, связанных с эксплуатацией подъемных 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;
- перечень работ повышенной опасности, утвержденный приказом по АО «Газпром газораспределение Тула» (далее Общество);
- уровни профессиональных рисков выявленных (идентифицированных) опасностей при проведении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений;
- документацию, в соответствии с которой выполняют работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений;
- производственные инструкции и инструкции по охране труда при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений;
- безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Должны уметь:

- применять средства индивидуальной защиты;
- 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, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных 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. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.	1	1	
2.	Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3	2	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных 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. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.	1ч.		2ч.
Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3ч		
Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений	4ч		
Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда		6ч	

III. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных 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. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.	1	1	
2.	Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3	2	1
3.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных 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. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.	1ч.		2ч.
Документация на производство работ повышенной опасности. Порядок оформления наряда-допуска.	3ч		
Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений	4ч		
Изучение производственных инструкций и инструкций по охране труда		6ч	

V. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Тема 1. Перечень работ повышенной опасности. Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений. Опасные и вредные производственные факторы и существующие риски при производстве работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.

Перечень работ повышенной опасности, утвержденный приказом по Обществу.

Работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений, проводимые с оформлением наряда-допуска:

- Работы с применением крана в охранных зонах воздушных линий электропередачи.

- Работы с применением автовышки (автогидроподъемника) в охранных зонах воздушных линий электропередачи.

- Работы с применением подъемных сооружений в охранных зонах складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.

Опасные и вредные производственные факторы, возникающие при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Риски, связанные с выполнением работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений. Реестр опасностей. Мероприятия для снижения рисков при выполнении таких работ.

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, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Наряд-допуск: назначение и содержание. Порядок оформления наряда-допуска на проведение работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений. 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 работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений»;

- «Оценка рисков при ведении работ связанных с эксплуатацией подъемных сооружений».

Тема 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.

Безопасная работа с применением крана в охранных зонах воздушных линий электропередачи.

Меры безопасности работ с применением автовышки

(автогидроподъемника) в охранных зонах воздушных линий электропередачи.

Требования к безопасности при выполнении работ с применением подъемных сооружений в охранных зонах складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов

Основные и дополнительные меры, принимаемые для обеспечения безопасности работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

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

Проведение работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты, применяемых при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений. Требования к инструменту и приспособлениям.

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

- «*Правила проведения погрузо-разгрузочных работ с применением крана в охранных зонах воздушных линий электропередачи*»;
- «*Подбор материалов, оборудования, инструмента, средств индивидуальной защиты*»;
- «*Проведение инструктажей*»;
- «*Организация основного и аварийного освещения*»;
- «*Проведение работ в темное время суток*»;
- «*Отработка мер по уменьшению степени опасности*»;
- «*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:

- «*Порядок оповещения и вызова соответствующих лиц и служб при возникновении внештатной ситуации*»;
- «*Спасение пострадавших*»;
- «*Оказания первой помощи пострадавшим*».

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. Обучение по безопасным методам и приемам выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений 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. В какой документ вносится запись о результатах осмотра съемных грузозахватных приспособлений и тары?
2. В каких случаях необходимо прекращать работу ПС, установленных на открытом воздухе?
3. Каким образом должны быть расположены ветви стропов при испытаниях?
4. Каким проверкам должны подвергаться ПС при полном техническом освидетельствовании?
5. Кого в обязательном порядке должны информировать работники ОПО, непосредственно занимающиеся эксплуатацией ПС, об угрозе возникновения аварийной ситуации?
6. Какие меры следует принять к установке подъемников (вышек) при невозможности соблюдения безопасных расстояний, указанных в ФНП ПС, если глубина котлована более 5 м?
7. Насколько выше встречающихся на пути предметов и оборудования должны находиться стрелы кранов при их повороте или перемещении?
8. Каким должно быть безопасное расстояние от низа перемещаемого груза до перекрытий и площадок, где могут находиться люди?
9. Каким должно быть безопасное расстояние от низа перемещаемого груза до наиболее выступающих по вертикали частей здания или сооружения?
10. В каких случаях разрешены подъем и транспортировка людей с применением ПС, в паспорте которых отсутствует разрешение на транспортировку людей?
11. Какие действия включает в себя проверка состояния люльки (кабины)?
12. Кто определяет порядок работы крана вблизи линии электропередачи, выполненной гибким изолированным кабелем?
13. На какую высоту следует предварительно поднять груз перед началом перемещения (с последующей остановкой) для проверки правильности строповки и надежности действия тормоза ПС?

14. В каких случаях разрешается подтаскивание груза по земле, полу или рельсам крюками ПС?
15. В каких случаях разрешается разворот поднятого груза руками?
16. Каким оборудованием в эксплуатирующей организации должны быть обеспечены ее стропальщики, с целью обеспечения промышленной безопасности технологических процессов строповки?
17. Когда выдаются производственные инструкции персоналу, обслуживающему ПС?
18. Кто должен назначать сигнальщика в случаях, когда зона, обслуживаемая ПС, полностью не просматривается из кабины управления (с места управления) и при отсутствии между крановщиком и стропальщиком радио- или телефонной связи?
19. В каких организациях, эксплуатирующих подъемники (вышки), должны быть разработаны и доведены под роспись до каждого работника инструкции, определяющие действия работников в аварийных ситуациях?
20. При каком условии допускается нахождение стропальщика возле груза во время его подъема или опускания?
21. Требования при которых запрещается перемещении груза ПС?
22. На каком расстоянии сбоку от кантуемого груза должен находиться стропальщик?
23. Что допускается делать при выполнении работ с применением ПС?
24. Кем выдается наряд-допуск на работу вблизи находящихся под напряжением проводов и оборудования в случаях, когда работы с применением кранов стрелового типа, кранов-манипуляторов, подъемников (вышек) ведутся на действующих электростанциях, подстанциях и линиях электропередачи?
25. В каком случае допускается эксплуатация текстильных стропов на полимерной основе?
26. Кем должны быть утверждены ППР, ТК на погрузочно-разгрузочные работы и выданы на участки, где будут использоваться ПС, до начала ведения работ?
27. В каких случаях необходимо прекращать работу ПС, установленных на открытом воздухе?
28. Кого в обязательном порядке должны информировать работники ОПО, непосредственно занимающиеся эксплуатацией ПС, об угрозе возникновения аварийной ситуации?
29. Какие меры следует принять к установке подъемников (вышек) при невозможности соблюдения безопасных расстояний, указанных в ФНП ПС, если глубина котлована более 5 м?
30. Кем определяется время действия наряда-допуска на работу подъемника (вышки) вблизи линий электропередачи (далее – ЛЭП)?
31. В каких случаях разрешено использовать тару для транспортировки людей?
32. Каким требованиям промышленной безопасности должна отвечать люлька для подъема и транспортировки людей кранами в случаях, когда

- транспортируемый персонал занимает положение у одной из сторон люльки, создавая наибольший опрокидывающий момент?
33. В каких случаях между крановщиком и людьми, транспортируемыми в подвесной люльке краном, должна быть установлена постоянная телефонная или радиосвязь.
34. Какова должна быть длина фала страховочного устройства человека, соединяющего его пояс с местом крепления в подвесной люльке при ее транспортировке краном?
35. В каких случаях разрешается нахождение инструментов и материалов совместно с людьми в подвесных люльках, транспортируемых кранами?
36. С какой периодичностью проводится плановая проверка состояния люльки (кабины)?
37. С какой периодичностью проводятся грузовые испытания люльки (кабины)?
38. Грузом какой массы следует выполнять грузовые испытания люльки (кабины) для транспортировки кранами людей?
39. Как следует поступить, если во время грузовых испытаний люльки для транспортировки людей кранами выявлены дефекты и повреждения?
40. Каким образом должна поддерживаться связь между персоналом в люльке и крановщиком (оператором) при подъеме люльки на высоту более 22 метров?
41. При какой скорости ветра запрещается использовать люльки (кабины) с целью перемещения в них людей?
42. Какие средства защиты используют при проведении работ с использованием автовышки с целью перемещения людей?
43. Перечислите риски, возникающие при проведении работ с использованием автовышки с целью перемещения людей?
44. Перечислите опасные и вредные производственные факторы, возникающие при проведении работ с использованием автовышки с целью перемещения людей.
45. Меры безопасности для снижения рисков при проведении работ с использованием автовышки с целью перемещения людей.
46. Какие должностные лица назначаются для организации безопасного производства работ, связанных эксплуатацией подъемных сооружений, выполняемых с оформлением наряда-допуска.
47. За что несут ответственность должностные лица, выдающие наряд-допуск, при выполнении работ связанных эксплуатацией подъемных сооружений
48. За что несет ответственность ответственный руководитель работ, связанных эксплуатацией подъемных сооружений.
49. На какой срок может быть выдан наряд-допуск?
50. Кто может изменять состав бригады при выполнении работ по наряду-допуску?
51. Вредные и опасные производственные факторы, которые имеют место быть при выполнении работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.

52. Производственные риски, возникающие при выполнении работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.
53. Периодичность проверки знаний безопасных методов труда и приемов выполнения работ, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений.
54. Какие требования предъявляются к работнику, который выполняет работы по эксплуатации подъемных сооружений.
55. 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 26 ноября 2020 г. №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2020г. №753Н Об утверждении «Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»
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 социального развития Российской Федерации от 17.12.2010г. №1122Н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».
17. 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».
18. 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».
19. 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».

20. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 №766Н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
21. ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков.
22. Положение о системе управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».
23. Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной, пожарной безопасности и безопасности дорожного движения.

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 «ОНЛАЙН ИНСПЕКЦИЯ». 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 «Безопасность и охрана труда», НАЦОТ