

**Учебно-методический центр  
АО «Газпром газораспределение Север»**

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Заместитель генерального директора  
по управлению персоналом и  
общим вопросам  
ООО «Газпром Межрегионгаз Север»  
М.С. Бикаленко  
«16 апреля 2024 г.



**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ)**

Наименование программы: **Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда**

Шифр программы: **ОТ/РПО**

Вид образования: **дополнительное профессиональное образование**

Продолжительность обучения: **23 часа**

Тюмень  
2024 г.

## Содержание

Введение.....	3
1. Цель .....	6
2. Планируемые результаты обучения.....	6
3.Учебный план программы повышения квалификации «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда» .....	8
4. Календарный учебный график занятий.....	9
5. Рабочая программа дисциплины.....	9
6. Организационно-педагогические условия.....	10
6.1. Общее положения.....	10
6.2. Организационные условия .....	10
6.3. Педагогические условия .....	11
6.4. Материально–техническое обеспечение.....	11
7. Оценочные материалы.....	11
7.1. Оценка качества освоения программы.....	11
7.2. Перечень вопросов для подготовки к итоговой аттестации .....	12
8. Список использованных источников.....	15

## **Введение**

Настоящая дополнительная профессиональная программа (ДПП) предназначена для дополнительного профессионального образования путем освоения программы повышения квалификации (ПК) различных категорий руководителей и специалистов предприятий по теме «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда», в т.ч. при выполнении следующих видов работ:

1. Все виды газоопасных работ внутри емкостей (резервуаров, цистерн), с установкой и снятием заглушек на оборудовании и трубопроводах, а также работы в коллекторах, тоннелях, колодцах, шурфах, котлованах, траншеях (глубиной более 1 м), при ведении которых имеется или не исключена возможность выделения в рабочую зону взрывопожароопасных или вредных паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, пожар, оказать вредное воздействие на организм человека, а также работы при недостаточном содержании кислорода (объемная доля ниже 20%) в рабочей зоне.

2. Огневые работы (электросварочные, газосварочные, газорезательные, паяльные работы, огневой разогрев битума, резка металла механизированным инструментом), связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температуры, способной вызвать воспламенение материалов и конструкций), в том числе работы в закрытых резервуарах, цистернах, колодцах, шурфах, котлованах, траншеях, коллекторах, тоннелях, работы в помещениях ГРП и ГРПБ при ремонте технологического оборудования, а также во взрывоопасных помещениях, при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования и т.д., за исключением стационарных мест проведения огневых работ.

3. Ремонтные работы по восстановлению исправности или работоспособности объектов и восстановлению ресурса технических устройств, эксплуатируемых на объектах, а также их составных частей (в т.ч. капитальный, текущий ремонт)

4. Земляные работы, выполняемые в охранной зоне подземных коммуникаций.

5. Рытье котлованов, шурfov, траншей глубиной более 1 м.

6. Все виды работ на высоте, выполняемые на нестационарных рабочих местах, согласно утвержденного перечня работ на высоте, в том числе: при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75 градусов; при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитных ограждений площадок менее 1,1 м, работы без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более; монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей.

7. Работы по очистке крыш зданий от снега.

8. Работа в колодцах, шурфах, котлованах, траншеях, резервуарах, подземных коммуникациях, ограниченных и замкнутых пространствах, в том числе изоляционные работы.

9. Монтаж и демонтаж технологического оборудования.

10. Техническое освидетельствование, испытания сосудов, работающих под давлением (гидравлическое, пневматическое).

11. Монтаж газораспределительных пунктов, монтаж и сварка наружных и внутренних газопроводов, подключение к действующему газопроводу вновь построенных газопроводов.

12. Пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах, в том числе на этапе строительства.

13. Техническое обслуживание и ремонт компрессорных установок, а также насосно-компрессорных установок, перекачивающих сжиженные углеводородные газы.

14. Ремонт сливо-наливного оборудования эстакад.

15. Транспортировка баллонов со сжатыми, сжиженными, ядовитыми, взрывоопасными и инертными газами, их заполнение.

16. Производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением.

17. Работы в действующих электроустановках: техническое обслуживание и ремонт распределительных устройств (работы на сборных шинах), трансформаторных подстанций, воздушных и кабельных линий, осветительных устройств (расположенных на потолке с тележки мостового крана); проверка устройств релейной защиты, электроавтоматики, измерительных приборов; испытания электрооборудования повышенным напряжением; с применением грузоподъемных машин и механизмов.

18. Работы по обслуживанию электроустановок, кабельных и воздушных линий электропередачи.

19. Работы по прокладке кабеля.

20. Выполнение работ на проезжей части автомобильных дорог и в непосредственной близости от полотна или проезжей части автомобильных и железных дорог (определяется с учетом действующих нормативных документов по безопасности труда соответствующих министерств и ведомств).

21. Работы по обслуживанию тепловых энергоустановок и тепловых сетей, согласно утвержденному перечню.

22. Ремонт тепlopотребляющих установок.

23. Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозийных покрытий.

24. Монтаж и демонтаж тепловых энергоустановок.

25. Установка и снятие заглушек на трубопроводах (кроме трубопроводов воды с температурой ниже +45 °C).

26. Испытание тепловых сетей на расчетное давление и температуру теплоносителя.

27. Гидропневматическая промывка трубопроводов.

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

29. Работы с применением грузоподъемных кранов и других строительных машин в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газонефтепродуктопроводов, складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.

30. Установка и работа грузоподъемных кранов стрелового типа, кранов-манипуляторов, подъемников (вышек) на расстоянии менее 30 м от крайнего провода воздушной линии электропередачи.

31. Проведение всех видов работ в охранных зонах воздушных линий электропередачи (ВЛ).

32. Аварийно-спасательные работы, ликвидация последствий паводков и других чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

33. Работы, связанные с техническим обслуживанием систем пожарной сигнализации и установок автоматического пожаротушения.

34. Сборка и разборка лесов.

35. Работы с применением строительно-монтажного пистолета.

36. Работы с применением ручных пневматических машин и инструмента (кроме стационарных рабочих мест).

37. Эксплуатация ультразвуковых аппаратов.

38. Эксплуатация рентгеновских аппаратов промышленного применения.

39. Обслуживание распашных ворот и ворот с механическим приводом.

40. Работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью.

41. Нанесение лакокрасочных покрытий, грунтовок и шпаклевок на основе нитрокрасок, полимерных композиций (полихлорвиниловых, эпоксидных и т.д.).

Настоящая ДПП разработана в соответствии с:

– Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";

– Профессиональным стандартом «Специалист в области охраны труда» утверждённым приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 апреля 2021 года № 274н;

– Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";

– Типовой инструкцией по организации и проведению земляных работ на объектах организаций, входящих в группу Газпром межрегионгаз от 09.11.2023 №81-Р/69.

Учебный план рабочей программы определяет контингент слушателей, распределение часов, отведенных на теоретическое и практическое изучение разделов учебной программы, а также представлен календарный учебный график программы, где обозначено количество учебных часов в рабочие дни прохождения занятий (РД1, РД2 ...)

К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются лица, не моложе 18 лет прошедшие медицинский осмотр и не имеющий

противопоказаний к выполнению работ с повышенной опасностью имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Оценка качества освоения программы осуществляется в виде комиссионной аттестации в устной форме, тестирования, письменной форме на основе системы «сдано / не сдано».

Слушатель считается аттестованным, если по всем заданным вопросам ответил более 70% положительно. Решение об аттестации слушателя принимается аттестационной комиссией при проверке знаний в устной форме и (или) в письменной форме, в виде тестирования.

В комиссию входят руководители и специалисты структурных подразделений, руководители и специалисты служб охраны труда, лица, проводящие обучение по охране труда.

## **1. Цель**

Цель: получение или совершенствование слушателями необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда.

Совершенствование и (или) получение новых компетенций:

ППК-2 (способностью ориентироваться в основных методах, системах и средствах обеспечения безопасности);

ППК-3 (способностью обоснованно выбирать известные средства и системы защиты человека и окружающей среды от опасностей);

ППК-7 (способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды);

ППК-8 (способностью применять действующие нормативно-правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты);

ППК-11 (готовностью осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения);

ППК-15 (способностью планировать и проводить измерения уровней опасностей в среде обитания на основании действующих методик, обрабатывать полученные результаты);

ППК-16 (способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска).

Поставленные цели достигаются изучением общих закономерностей опасных явлений и методов, средств защиты человека и среды обитания от многообразных факторов воздействия, развития особого мировоззрения на основе системного изложения основ идентификации опасностей, систем защиты от возможного риска, изучения приемов и приобретение навыков личной безопасности и управления безопасной деятельностью на предприятии.

Получение работниками необходимых знаний и компетенций для использования их в практической деятельности.

## **2. Планируемые результаты обучения**

В результате освоения программы ПК слушатели должны:

Знать:

- федеральные законы, нормативные правовые документы и методические материалы по вопросам организации и управления охраной труда;
- передовой отечественный и зарубежный опыт организации технического регулирования безопасности продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации.
- обязанности работодателя по выполнению требований нормативных документов в области охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников организации;
- обязанности работника в области охраны труда;
- основы вероятностной оценки и управления профессиональными рисками (с учетом категории слушателей);
- виды ответственности за нарушение трудового законодательства;
- формы и методы организации работы, обучения и контроля деятельности по охране труда;
- принципы функционирования коллективных технических средств, обеспечивающих защиту от вредных производственных факторов;
- порядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве и случаев профессиональных заболеваний;
- порядок предоставления компенсаций за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты;
- основные функции и полномочия органов государственного управления, надзора и контроля охраны труда;
- методы организации и управления охраной труда на предприятии.

Уметь:

- в соответствии с требованиями должностных обязанностей, инструкций и нормативных документов;
- осуществлять организацию работы в соответствии с нормативными требованиями охраны труда;
- пользоваться нормативной правовой документацией и другими нормами, и правилами безопасности;
- организовывать проведение специальной оценки условий труда;
- обеспечивать выполнение требований безопасности движения и охраны труда в процессе исполнения трудовых обязанностей;

Быть ознакомленными:

- с причинами аварийности и травматизма на предприятиях, и профилактическими мероприятиями по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Совершенствовать компетенции:

- сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности в организации (основание: Федеральный закон «Трудовой кодекс Российской Федерации»);

— способность прогнозировать, определять зоны повышенного риска, связанного с человеческим фактором производства.

**2. Учебный план программы повышения квалификации  
«Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда»**

**Категория слушателей:** лица, не моложе 18 лет прошедшие медицинский осмотр и не имеющий противопоказаний к выполнению работ с повышенной опасностью, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности, и лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности, определенные локальными нормативными актами работодателя.

**Формы обучения:** очная

**Трудоемкость:**

1 неделя (23 часа): 11,5 часов – очное; 10,5 часов - практических занятий (более 25% общего количества учебных часов); 1 час – Экзамен

**Режим занятий:** 4 академических (45 мин.) часов в день

**Итоговый контроль знаний:** Проводится в форме тестирования в присутствии аттестационной комиссии (5 членов комиссии)

**Учебный план**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Семинарские занятия	Практические занятия	
1.	Основы охраны труда в Российской Федерации	1	1		Зачет
2.	Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных или опасных производственных факторов и опасностей	8	4	4	Зачет
3.	Организация обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности	1	0.5	0.5	Зачет
4.	Организация работ повышенной опасности	4	2	2	Зачет
5	Основы техники спасения и эвакуации	8	4	4	Зачет
6	Экзамен (тестирование)	1			
Итого		23	11,5	10,5	

#### **4. Календарный учебный график занятий**

Очное обучение			
Количество часов			
РД1	РД2	РД3	РД4
8	8	8	7

#### **5. Рабочая программа дисциплины**

##### **Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации**

- 1.1. Основные понятия охраны труда.
- 1.2. Нормативно-правовые основы охраны труда.
- 1.3. Обеспечение прав работников на охрану труда.
- 1.4. Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства.
- 1.5. Социальное партнерство в сфере труда.

##### **Тема 2. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных или опасных производственных факторов и опасностей**

- 2.1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.
- 2.2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей.
- 2.3. Безопасные методы и приемы выполнения работ.
- 2.4. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов и снижению уровней профессиональных рисков.

##### **Тема 3. Организация обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности**

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности.

##### **Тема 4. Организация работ повышенной опасности**

- 4.1. Организация и выполнение работ повышенной опасности.
- 4.2. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты

##### **Тема 5. Основы техники спасения и эвакуации**

- 5.1. Системы спасения и эвакуации. Состав систем спасения и эвакуации.

Виды.

Назначения. Схема системы спасения и эвакуации, использующая средства защиты втягивающего типа со встроенной лебедкой. Схема системы спасения и эвакуации, использующая переносное временное анкерное устройство.

5.2. План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ. Способы эвакуации пострадавших. Мероприятия при аварийных ситуациях. Обязанности и действия работников при авариях. Применение средств тушения пожара, противоаварийной защиты. Основы

техники эвакуации и спасения. Фазы спасательных мероприятий.

5.3. Первая помощь пострадавшим. Первая помощь при ранениях, кровотечениях.

Первая помощь при травмах (переломах, растяжении связок, вывихах, ушибах и т.п.). Способы реанимации при оказании первой помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких. Особенности оказания первой помощи пострадавшим при падении с высоты.

Переноска, транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

## **Тема 6. Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен**

### **6. Организационно-педагогические условия**

#### **6.1. Общее положения**

Реализация рабочей программы ПК проходит в полном соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области образования, нормативными правовыми актами, регламентирующими данные направления деятельности.

При обучении применяются различные виды занятий — лекции, практические занятия, экскурсии и т.д. При этом используются технические средства, способствующие лучшему теоретическому и практическому усвоению программного материала: видеофильмы, компьютеры, мультимедийные программы.

Основные методические материалы размещаются на электронном носителе для последующей выдачи слушателям.

#### **6.2. Организационные условия**

Для обучения слушателей системы дополнительного профессионального образования Учебный центр располагает пятью учебными аудиториями общей площадью 275 м<sup>2</sup>, а также учебно-тренировочным полигоном общей площадью 215 м<sup>2</sup> для проведения практических занятий по адресу г. Тюмень, ул. Энергетиков, 163.

При реализации программ используется учебно-производственная база Учебного центра, которая оснащена самым современным оборудованием и новейшими техническими средствами обучения.

Кроме того, что слушатели Центра в процессе обучения обеспечиваются необходимой нормативно-справочной и учебно-методической литературой, информационными материалами.

Для обеспечения актуализированными официальными документами в организации имеется регулярно обновляемая справочно-правовая система «КонсультантПлюс» (периодичность обновления - ежедневно).

Социальная инфраструктура жизнеобеспечения слушателей включает в себя столовую в 1 корпусе.

### **6.3. Педагогические условия**

Занятия в Учебном центре ведут высококвалифицированные преподаватели специалисты и опытные практические работники.

### **6.4. Материально-техническое обеспечение**

Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды:

Стол рабочий (для преподавателя) - 1 шт.;

Тумба подкатная – 1 шт.;

Компьютерное кресло – 1 шт.,

Шкаф для документов – 1 шт.;

Шкаф для наглядных пособий-1шт;

стол рабочий- 12 шт.;

кресло для оператора - 12 шт.;

доска магнитно - маркерная - 1 шт.;

принтер LaserJet Pro 400MFP m425dn компьютер класса – 1 шт.;

Интерактивная доска (INTERACTIVE PROSECT) – 1 шт.;

#### **Печатные материалы:**

Учебно-методическая документация (обучающие плакаты);

Комплект нормативных документов;

Комплект практических работ;

Электронные образовательные ресурсы:

— Интерактивные учебники;

— Электронные учебники (материалы)

Для обучения приемам оказания первой помощи имеются:

Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации

Тренажер-манекен для отработки приемов восстановления проходимости верхних дыхательных путей

Средства оказания первой помощи

Средства индивидуальной защиты

## **7. Оценочные материалы**

### **7.1. Оценка качества освоения программы:**

Оценка качества освоения программы осуществляется в виде комиссионной аттестации в устной форме, тестирования, письменной форме на основе системы «сдано / не сдано».

Слушатель считается аттестованным, если по всем заданным вопросам ответил более 70% положительно. Решение об аттестации слушателя принимается аттестационной комиссией при проверке знаний в виде тестирования с использованием обучающе - контролирующей системы «ОЛИМПОКС».

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

требований охраны труда работников подписывается председателем (заместителем председателя) и членами комиссии по проверке знания требований охраны труда.

Слушателям, успешно сдавшим экзамен дополнительно к протоколу проверки знаний безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности, по запросу, допускается выдавать удостоверение о проверке знаний.

## **7.2. Перечень вопросов для подготовки к итоговой аттестации**

Вопрос 1. Какой производственный фактор может вызвать профессиональную патологию, временное или стойкое снижение работоспособности, повысить частоту соматических заболеваний, привести к нарушению здоровья потомства?

- a) Вредный фактор;
- б) Опасный фактор.

Вопрос 2. К какому классу опасности относятся чрезвычайно опасные вещества?

- а) 1-му;
- б) 2-му;
- в) 3-му.

Вопрос 3. На сколько групп подразделяются опасные и вредные производственные факторы по природе действия?

- а) Три;
- б) Четыре;
- в) Пять.

Вопрос 4. Какие вредные вещества нарушают процесс усвоения кислорода?

- а) Наркотические;
- б) Соматические;
- в) Удушающие.

Вопрос 5. Что такое предельно допустимый уровень вредного фактора производства?

- а) Уровень воздействия шума, вибрации, излучения и т.д., который не приводит к заболеванию в процессе трудового стажа и в более отдаленное время;
- б) Уровень жидкости в сосудах с вредными веществами, которые могут повлиять на здоровье работающих.

Вопрос 6. Средства защиты работающих подразделяются на:

- а) общие, индивидуальные и местные средства защиты;
- б) средства коллективной защиты и средства индивидуальной защиты.

Вопрос 7. В каких случаях применяются средства индивидуальной защиты?

- а) Всегда, на любом рабочем месте;
- б) Когда не представляется возможным предупредить опасность травм, отравлений и профзаболеваний с помощью средств коллективной защиты;
- в) Когда безопасность работ не может быть обеспечена за счет санитарно-

технических мероприятий, улучшения технологии, применения средств механизации и автоматизации.

Вопрос 8. Средствами индивидуальной защиты обеспечиваются:

а) все работники;

б) работники, выполняющие работы, связанные с газопламенной обработкой материалов (сварочные работы).

Вопрос 9. Средства индивидуальной защиты:

а) приобретаются сварщиком лично;

б) выдаются бесплатно;

в) покупаются или изготавливаются сварщиком на выдаваемые для этих целей администрацией средства.

Вопрос 10. Производственный фактор, воздействие которого на сварщика может привести к травме:

а) случайный; в) опасный;

б) вредный; г) закономерный.

Вопрос 11. Что такое профессиональный риск?

а) Причинение вреда здоровью работника при исполнении работником обязанностей;

б) Воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов на работника при исполнении им обязанностей по трудовому договору;

в) Вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору.

Вопрос 12. Что такое оценивание риска?

а) Определение степени риска, заключающееся в присвоении риску того или иного ранга шкалы порядка, балльного или верbalного;

б) Выявление и оценка вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;

в) Анализ настоящих и будущих опасных факторов производства, которые могут возникнуть в результате трудовой или в иной сфере деятельности.

Вопрос 13. Как работодатель должен провести оценку рисков на своем предприятии?

а) Своими силами;

б) Привлечь аккредитованную организацию;

в) Совместно работодателем и аккредитованной организацией;

г) Все варианты верны.

Вопрос 14. Какие этапы включает в себя оценка риска:

а) Разработка «Методики оценки риска»;

б) Идентификация опасностей на рабочих местах;

в) Определение степени риска;

г) Разработка «Плана мероприятий по уменьшению степени риска»;

д) Все варианты верны.

Вопрос 15. Кто должен разработать "Методику оценки риска":

а) Работодатель;

б) Специализированная организация;

- в) Совместно работодателем и специализированной организацией;
- г) Все варианты верны.

Вопрос 16. В чем заключается идентификация опасностей на рабочем месте:

- а) Обнаружение и описание опасностей;
- б) Выявление опасностей и ее ликвидация или снижение воздействия на работника;
- в) Обнаружение опасности, незамедлительное уведомление о возникновении такой опасности и ее ликвидация.

Вопрос 17. Что такое управление профессиональными рисками:

- а) Комплекс взаимосвязанных мероприятий, включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению уровней профессиональных рисков;
- б) Комплекс взаимосвязанных мероприятий, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению уровней профессиональных рисков;
- в) Комплекс взаимосвязанных мероприятий, направленные на прогнозирование профессиональных рисков, их выявление и минимизация.

Вопрос 18. Периодичность проведения организацией проведения оценки риска:

- а) 1 раз в 3 года;
- б) 1 раз в 5 лет;
- в) В соответствии с планом, утверждаемым руководителем организации.

Вопрос 19. Планирование мероприятий по охране труда в организации осуществляется на основе:

- а) Анализа причин и характера последствий произошедших ранее аварий, инцидентов, чрезвычайных ситуаций, несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, оценки риска их возникновения;
- б) Анализа технического состояния оборудования, зданий и сооружений, пожарной безопасности, экологической обстановки, санитарно-гигиенических условий труда и т.п.
- в) Предписаний органов государственного надзора и контроля;
- г) Все варианты верны.

Вопрос 20. Не проведение оценки профессиональных рисков для организации может повлечь за собой наложение:

- а) Уголовной ответственности;
- б) Дисциплинарной ответственности;
- в) Административной ответственности.

## **8. Список использованных источников:**

1. Конституция РФ (с изм.);
2. Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001 № 197-ФЗ (с изм.);
3. Гражданский кодекс РФ от 30.11.1994 № 51-ФЗ (с изм.);
4. Уголовный кодекс РФ от 13.06.1996 № 63-ФЗ (с изм.);
5. Кодекс РФ об административных правонарушениях" от 30.12.2001 № 195-ФЗ (с изм.);
6. Федеральный закон от 02.05.2006 № 59-ФЗ "О порядке рассмотрения обращений граждан РФ" (с изм.);
7. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" (с изм.);
8. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в РФ" (с изм.);
9. Федеральный закон от 28.12.2013 № 421-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в связи с принятием Федерального закона "О специальной оценке условий труда";
10. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
11. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет";
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 сентября 2021 года № 629н " Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную ";
13. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
14. Приказ Минтруда РФ от 31 января 2022 года № 37 " Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда";
15. Приказ Минздравсоцразвития России от 17 декабря 2010 г. № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами»;
16. Приказ Минтруда России от 16.05.2022 № 298н "Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания";
17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 декабря 2020 года № 988н/1420н «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 Минтруда России от 12.05.2022 № 291н "Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов";

19.Приказ Минздравсоцразвития России от 24 февраля 2005 г. № 160 "Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве";

20.Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 декабря 2020 года № 1331н "Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам";

21.Приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи";

22.Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. № 882н «Об утверждении правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ»;

23.Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. №883н «Об утверждении правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»;

24.Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 ноября 2020 г. №835н «Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментами и приспособлениями»;

25.Приказ Минтруда России от 09.12.2014 г. № 997н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятыми на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особо температурных условиях или связанных с загрязнением»;

26.Приказ Минтруда России от 24.01.2014 г. №33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»;

27.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2021 года № 650н "Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда»;

28.Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 ноября 2020 года № 782н "Об утверждении Правил по охране труда при

работе на высоте";

29.Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 года № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда»;

30.Межгосударственный стандарт. ГОСТ 12.0.230-2007. «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст)

31.ГОСТ 12.0.230 – 2007 «Система стандартов Безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования»;

32.ГОСТ 12.0.230.1 – 2015 «Система стандартов Безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ Р 12.0.230-2007»;

33.Типовая инструкция по организации и проведению земляных работ на объектах организаций, входящих в группу Газпром межрегионгаз от 09.11.2023 №81-Р/69.

## **9. Руководитель и составители программы**

Бачурина А.Ю.	Начальник учебно-методического центра», разработчик программы.
	Составитель программы:
Устинова Н.Г.	Старший преподаватель УМЦ