



Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

**НОЧУ ДПО «МУЦ»**

дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор

В.С. Дрякина

14 марта 2024 года



**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ  
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ  
ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С  
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА  
БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫЕ С  
ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ СОСУДОВ, РАБОТАЮЩИХ ПОД ИЗБЫТОЧНЫМ  
ДАВЛЕНИЕМ**

г. Москва, 2024



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

## Оглавление

1. Пояснительная записка	3
1.1. Назначение программы	3
1.2. Нормативные документы, регламентирующие разработку программы	3
1.3. Цель обучения	3
1.4. Категории слушателей	3
1.5. Форма и сроки обучения	4
2. Планируемые результаты обучения	4
3. Учебный план	6
4. Календарный учебный график	6
5. Рабочие программы дисциплин	7
6. Организационно-педагогические условия	9
6.1. Квалификация педагогических кадров	9
6.2. Материально-технические условия реализации программы	9
6.3. Информационные и учебно-методические условия реализации программы.	9
7. Фонд оценочных средств	12
7.1. Формы контроля знаний и требования к его проведению	12
7.2. Критерии оценки знаний обучающихся	13
7.3. Оценочные материалы	13



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Назначение программы

**Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда «Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением»** (далее – программа) направлена на получение практических навыков и теоретических знаний, необходимых для подготовки работников по вопросам охраны труда и безопасности при выполнении работ повышенной опасности – при выполнении работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением, определяемой работодателем с учетом специфики его деятельности на основании перечня работ повышенной опасности, устанавливаемого Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации.

Обучение по охране труда и проверка знания 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.

Программа обучения содержит практические занятия по формированию умений и навыков по применению безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда в объеме не менее 25% общего количества учебных часов.

Программа регламентирует цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации процесса обучения, оценку качества подготовки обучающихся и включает в себя: учебный план, фонды оценочных средств, организационно-педагогические условия, календарный учебный график и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

### 1.2. Нормативные документы, регламентирующие разработку программы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (последняя редакция).
2. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с "Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда").

### 1.3. Цель обучения

Цель обучения: обучение ответственных лиц и работников вопросам охраны труда и безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности – работ, связанных с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением.

### 1.4. Категории слушателей



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

#### Категории слушателей:

- работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- лица, ответственные за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности.

### **1.5. Форма и сроки обучения**

Форма обучения: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения.

Трудоемкость программы: 8 академических часов, в т.ч. 2 академических часа практических занятий.

Сроки освоения программы: 1 день.

Режим занятий: 8 академических часов в день.

### **2. Планируемые результаты обучения**

Выпускник программы должен владеть следующими компетенциями:

#### **Знания:**

- основы охраны труда в Российской Федерации;
- основные подходы при классификации работ повышенной опасности;
- общие положения правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда;
- цели и задачи работодателя по достижению целей в области охраны труда;
- обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда при выполнении работ повышенной опасности;
- меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при выполнении работ повышенной опасности;
- безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности (работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением);
- порядок расследования несчастных случаев;

#### **Умения:**

- обеспечивать выполнение требований законодательства в области охраны труда на предприятии;
- обеспечивать безопасное выполнения работ повышенной опасности (работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением);
- участвовать в проведении расследования несчастных случаев при выполнении работ повышенной опасности;

#### **Владение навыками:**

- идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте при выполнении работ повышенной опасности (работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением);



Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

**НОЧУ ДПО «МУЦ»**

дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

- обеспечения безопасного выполнения работ повышенной опасности (работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением);
- расследования несчастных случаев при выполнении работ повышенной опасности.



### 3. Учебный план

№ п/п	Наименование тем	Всего ак. часов	В том числе			Форма, контроля
			ТЗ	ПЗ	Проверка знания	
1.	Основы охраны труда в Российской Федерации	1	1	-	-	Наблюдение
2.	Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	5	3	2	-	Наблюдение
3.	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	1	1	-	-	Наблюдение
4.	Проверка знания	1	-	-	1	Проверка знания
<b>ИТОГО</b>		<b>8</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	

\* ТЗ – теоретические занятия, ПЗ – практические занятия

### 4. Календарный учебный график

Календарный график обучения является примерным, составляется и утверждается для каждой группы.

Срок освоения программы – 1 день. Начало обучения – по мере набора группы. Режим занятий: 8 академических часов в день. Проверка знания проводится согласно учебному плану и календарному графику после изучения всех тем программы.

Наименование тем // дни занятий	1
Основы охраны труда в Российской Федерации	1
Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением	5
Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	1
Проверка знания	1



## 5. Рабочие программы дисциплин

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

Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности труда.

Нормативно-правовые основы охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.

Основные принципы обеспечения безопасности труда.

Нормативно-правовые основы охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда.

Обеспечение прав работников на охрану труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда. Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда.

Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства. Федеральный государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Ведомственный контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Федеральная инспекция труда. Государственное управление охраной труда. Государственная экспертиза условий труда.

Социальное партнерство в сфере труда. Формы социального партнерства. Ответственность сторон социального партнерства.

### Тема 2. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением

Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются отдельные требования по обучению работников – **работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением**, в том числе:

1. Работы по ремонту трубопроводов пара и горячей воды (включая трубопроводы пара и горячей воды технологического оборудования) Работы по испытанию сосудов, работающих под давлением.
2. Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.
3. Внутренний осмотр и гидравлические испытания сосудов на складе хлора, на складе аммиачной селитры и в дозаторных.

**Практическое занятие:** Оформление наряда-допуска на производство работ, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под избыточным давлением.

### Тема 3. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний

Микроразрывы (микротравмы).

Порядок расследования несчастных случаев. Несчастные случаи, подлежащие расследованию и учету. Обязанности работодателя при несчастном случае. Порядок извещения о несчастных случаях. Порядок формирования комиссий по расследованию несчастных случаев. Сроки расследования несчастных случаев. Порядок проведения расследования несчастных случаев.



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

Проведение расследования несчастных случаев государственными инспекторами труда. Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев. Порядок регистрации и учета несчастных случаев на производстве. Рассмотрение разногласий по вопросам расследования, оформления и учета несчастных случаев.

Порядок расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников.

Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Законодательство Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Основные понятия, используемые в Федеральном законе «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». Основные принципы обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Регистрация и снятие с учета страхователей. Право на обеспечение по страхованию. Виды обеспечения по страхованию. Единовременные страховые выплаты и ежемесячные страховые выплаты. Размер единовременной страховой выплаты. Размер ежемесячной страховой выплаты. Освидетельствование, переосвидетельствование застрахованного учреждением медико-социальной экспертизы.

Организация и проведение внутреннего аудита безопасности труда.





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

### **6.1. Квалификация педагогических кадров**

Организация, реализующая программу, укомплектована квалифицированными кадрами. Уровень квалификации работников организации, реализующей программу, соответствует квалификационным характеристикам по соответствующей должности.

Процесс обучения осуществляется преподавателями с профильным высшим образованием: квалификация преподавателей соответствует требованиям квалификационных справочников по должности «преподаватель».

Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года и обучение, и проверку знаний и навыков в области охраны труда.

### **6.2. Материально-технические условия реализации программы**

Реализация программы в очном формате осуществляется в учебных аудиториях, оборудованных учебной мебелью, доской или флипчартом.

Технические средства обучения: компьютер с программным обеспечением, может использоваться мультимедийный проектор с экраном и электронная учебная доска.

Теоретические занятия могут проводиться в системе дистанционного обучения (СДО).

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

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

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

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

### **6.3. Информационные и учебно-методические условия реализации программы**

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



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

понятий, образцы документов.

***Нормативные правовые акты (актуальные редакции с изменениями и дополнениями)***

1. «Конституция Российской Федерации» от 12.12.1993 (последняя редакция);
2. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ (последняя редакция);
3. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (последняя редакция);
4. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (последняя редакция);
5. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (последняя редакция);
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 21.07.2021 № 1230 «Об утверждении Положения о федеральном государственном контроле (надзоре) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права» (последняя редакция);
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.12.2021 № 2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда» (последняя редакция);
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (последняя редакция);
9. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (последняя редакция);
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 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» (последняя редакция);
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места» (последняя редакция);
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда» (последняя редакция);
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков» (последняя редакция);



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

14. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.01.2022 № 36 «Об утверждении Рекомендаций по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей» (последняя редакция);
15. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 N 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»;
16. Приказ Минтруда России от 12.11.2020 N 776н «Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий»;
17. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»;
18. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 N 882н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ»;
19. Приказ Минтруда России от 29.10.2020 N 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве».

#### *Дополнительная литература*

1. Баландин, В.М. Средства индивидуальной защиты на промышленных предприятиях. - Владимир; Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых; 2021. - [209] с.
2. Безопасность труда: несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания. – Благовещенск: Амурский государственный университет, 2020. – 117 с.
3. Каминский, С.Л. Средства индивидуальной защиты в охране труда / С. Л. Каминский. - Изд. 2-е. - Санкт-Петербург: Проспект науки, 2018. - 302, [1] с.
4. Корж В.А., Фролов А.В., Шевченко А.С. Охрана труда. Учебное пособие. — М.: Кнорус, 2022. — 424 с.
5. Бадагуев, Б. Т. Безопасная эксплуатация сосудов, работающих под давлением / Б.Т. Бадагуев. - М.: Альфа-пресс, 2012. - 176 с.
6. Широков Ю.А. Охрана труда. Организация, управление, ответственность. — М.: Альфа-Пресс, 2017. — 249 с.

#### *Интернет-ресурсы*

1. <http://www.consultant.ru>
2. <http://www.garant.ru>
3. <http://www.tehdoc.ru/> – Интернет-проект Техдок.ру – ресурс, посвященный вопросам охраны труда и промышленной безопасности.
4. <http://www.trudohrana.ru/> – Журнал «Справочник специалиста по охране труда» — информационный портал для руководителей и специалистов по охране труда.
5. <http://www.ohranatruda.ru/> – Информационный портал «Охрана труда в России»



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

## 7. Фонд оценочных средств

### 7.1. Формы контроля знаний и требования к его проведению

Обучение по программе заканчивается проверкой знания требований охраны труда и безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда.

Для проведения проверки знания создаются комиссии по проверке знания требований охраны труда работников в составе не менее 3 человек - председателя, заместителя (заместителей) председателя (при необходимости) и членов комиссии. В состав комиссий по проверке знания требований охраны труда могут включаться руководители и специалисты структурных подразделений, руководители и специалисты служб охраны труда, лица, проводящие обучение по охране труда. Также в состав комиссии включаются по согласованию представители выборного профсоюзного органа, представляющего интересы работников такой организации, в том числе уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов (при наличии).

**Текущий контроль знаний** обучающихся проводится на протяжении всего обучения по программе преподавателем, ведущим занятия.

Текущий контроль знаний включает в себя наблюдение преподавателя за работой обучающихся и проверку качества знаний, умений и навыков, которыми они овладели на определенном этапе обучения посредством наблюдения и в иных формах, установленных преподавателем.

**Проверка знания** - процедура, проводимая с целью установления уровня знаний, обучающихся с учетом прогнозируемых результатов обучения и требований к результатам освоения программы.

Проверка знания обучающихся демонстрирует качество полученных навыков, определяет уровень усвоения обучающимися материала и охватывает все содержание программы.

Проверка знания проводится в форме тестирования, в том числе с использованием технических возможностей системы дистанционного обучения.

Результаты проверки знания требований охраны труда по вопросам безопасных методов и приемов выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда, оформляются в соответствии с требованиями «Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

**Лицам, успешно прошедшим проверку знания, выдаются Протокол проверки знания и Удостоверение установленного организацией образца.**

Для проведения проверки знания созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций.



107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

При разработке оценочных средств для контроля качества изучения материалы учтены все виды связей между включенными в них знаниями, умениями, навыками, позволяющие установить качество сформированных у обучающихся компетенций.

Фонды оценочных средств соответствуют целям и задачам программы, учебному плану и обеспечивают оценку качества компетенций, приобретаемых обучающимся.

## 7.2. Критерии оценки знаний обучающихся

### Критерии оценки проверки знания:

1. Оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, который твердо знает материал курса, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет полученные знания, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Оценка «Удовлетворительно» выставляется при условии, что обучающийся дал правильные ответы не менее чем на 80% вопросов.

2. Оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы или не справляется с ними самостоятельно. Оценка «Неудовлетворительно» выставляется в случае, если обучающийся дал верные ответы менее чем на 80% вопросов.

## 7.3. Оценочные материалы

### Примерные тестовые вопросы для проведения проверки знания (правильные ответы выделены цветом)

#### 1. ОСНОВЫ ОХРАНЫ ТРУДА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Вопрос 1. Какое определение соответствует понятию «охрана труда»?**

А) система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия

Б) система сохранения жизни и здоровья работников в производственной деятельности с применением организационных и технических средства

В) комплекс мер по сохранению жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности

Г) организационные и технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения

**Вопрос 2. Что понимается под вредным производственным фактором?**

А) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение





здоровья потомства

Б) фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника

В) фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья, смерти

Г) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может привести его к травме

**Вопрос 3. Что понимается под опасным производственным фактором?**

А) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение здоровья потомства.

Б) фактор среды и трудового процесса, который может быть причиной острого заболевания или внезапного резкого ухудшения здоровья, смерти.

В) фактор среды и трудового процесса, воздействие которого на работника может привести его к травме.

Г) фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.

**Вопрос 4. Какое определение соответствует понятию «средство индивидуальной защиты»?**

А) средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения

Б) технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов

В) средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения

**Вопрос 5. Что понимается под средствами коллективной защиты?**

А) совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника

Б) средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения

В) технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или



уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов

## 2. БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, СВЯЗАННЫЕ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ СОСУДОВ, РАБОТАЮЩИХ ПОД ИЗБЫТОЧНЫМ ДАВЛЕНИЕМ

**Вопрос 6.** Как называется герметически закрытая емкость, предназначенная для ведения химических, тепловых и других технологических процессов, а также для хранения и транспортирования газообразных, жидких и других веществ?

- А) баллон
- Б) сосуд
- В) цистерна
- Г) бочка

**Вопрос 7.** Как называется максимальное избыточное давление, возникающее при нормальном протекании рабочего процесса?

- А) расчетное давление
- Б) рабочее давление
- В) разрешенное давление

**Вопрос 8.** Выполнение каких условий должно быть обеспечено конструкцией площадок и лестниц для обслуживания, осмотра, ремонта оборудования под давлением?

- А) наличие ограждения перилами высотой не менее 900 мм со сплошной обшивкой по низу на высоту не менее 100 мм
- Б) применение гладких площадок и ступеней лестниц, а также выполнение их из прутковой (круглой) стали запрещается
- В) наклонные лестницы должны иметь ширину не менее 600 мм, высоту между ступенями не более 200 мм, ширину ступеней не менее 80 мм
- Г) лестницы большой высоты должны иметь промежуточные площадки, при этом высота подъема между площадками должна быть не более четырех метров
- Д) все перечисленные условия

**Вопрос 9.** Как называется сосуд, имеющий две или более рабочих полости, используемых при различных или одинаковых условиях (давление, температура, среда)?

- А) стационарно-передвижной
- Б) стационарный
- В) передвижной
- Г) поликамерный
- Д) многокамерный

**Вопрос 10.** Как называется температура, при которой определяются физико-механические характеристики, допускаемое напряжение материала и проводится расчет



на прочность элементов оборудования?

- А) температура стенки допустимая
- Б) температура рабочей среды
- В) температура стенки расчетная

### 3. РАССЛЕДОВАНИЕ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

**Вопрос 11. В какие сроки должно быть проведено расследование при групповом несчастном случае с тяжелыми последствиями, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом?**

- А) в течение 15 дней
- Б) в течение 20 дней
- В) в течение 25 дней
- Г) в течение 30 дней

**Вопрос 12. Кто несет ответственность за организацию и своевременное расследование несчастных случаев?**

- А) технический директор организации
- Б) государственная инспекция труда
- В) работодатель
- Г) служба охраны труда организации

**Вопрос 13. Какое из перечисленных мероприятий при несчастном случае на производстве обязан обеспечить работодатель в первую очередь?**

- А) организовать комиссию по расследованию несчастного случая
- Б) немедленно организовать оказание пострадавшему первой медицинской помощи и, при необходимости, доставить его в медицинскую организацию
- В) сообщить о происшедшем несчастном случае в государственную инспекцию труда и другие органы

**Вопрос 14. Сколько человек должно входить в комиссию по расследованию несчастного случая?**

- А) не менее пяти человек
- Б) не менее семи человек
- В) не менее трех человек

**Вопрос 15. Кто обязательно должен входить в состав комиссии по расследованию несчастного случая?**

- А) юрист
- Б) специалист по охране труда или лицо, назначенное ответственным за организацию работы по охране труда приказом (распоряжением) работодателя





Негосударственное образовательное частное учреждение  
дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

**НОЧУ ДПО «МУЦ»**

дополнительного профессионального образования «Межрегиональный учебный Центр»

107564, г. Москва, ул. Краснобогатырская, д. 19А

сайт: [www.nousro.ru](http://www.nousro.ru)

e-mail: [info@nousro.ru](mailto:info@nousro.ru)

В) бухгалтер

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

НОЧУ ДПО "МУЦ", ДРЯКИНА ВИКТОРИЯ СЕРГЕЕВНА, ДИРЕКТОР

09.02.25 16:59 (MSK)

Сертификат 586C8E1F1275A711847C588DB1D84B9808CC9262  
Действует с 24.01.24 по 24.04.25