



ООО "УРАЛ - Образование"  
Общество с ограниченной ответственностью «УРАЛ-Образование»  
623101, г.Первоуральск, пр-т Ильича, д.9Б, офис 3,5  
ОГРН 1226600068815, ИНН 6684043138  
Тел (3439) 22-12-29, 8-912-637-52 59  
Email:info-ural.obr@yandex.ru

---

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «УРАЛ-Образование»

Богатская Ю.Г

«26» ноября 2025г



## ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

по охране труда и проверки знания требований охраны труда  
«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.

Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)»

г. Первоуральск, 2025 год

## Пояснительная записка

Настоящая программа обучения и проверки знаний в области охраны труда **«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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)»** предназначена для приобретения слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Программа обучения **«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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)»** разработана и утверждена в ООО «УРАЛ – Образование» в соответствии с требованиями следующих нормативно правовых актов:

- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда";
- Приказ Минздрава РФ от 03.05.2024 N 220Н "Об утверждении порядка оказания первой помощи"
- Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 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;
- Приказ Минтруда России № 894 от 17 декабря 2021 г. Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда;
- Приказ Минтруда России № 632н от 15 сентября 2021 г. Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников;
- Приказ Минтруда РФ от 28.12.2021 N 926 "Об утверждении рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков";
- ГОСТ Р 58771-2019 Менеджмент риска. Технологии оценки риска;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами";
- 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";
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 28 января 2021 г. N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 20.04.2022 № 223н "Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования .....;
- Федеральный закон от 24 июля 1998 г. N 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний";
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 октября 2021 г. N 776н «Об утверждении примерного положения о системе управления охраной труда»;
- Приказ Минтруда от 28.10.2020 г. № 753н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»;
- Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020г № 782н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте»;
- Приказ Минтруда РФ от 27.11.2020г. № 835н «Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментами и приспособлениями»;
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановление Правительства от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
- Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"

## **Основная литература**

Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / составитель А. А. Галлер. – Кемерово: КузГТУ имени Т. Ф. Горбачева, 2020. – 214 с.

Бектобеков Г. В. Пожарная безопасность: учебное пособие / Г. В. Бектобеков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 88 с.

Каминский С. Л. Средства индивидуальной защиты в охране труда: учебное пособие / С. Л. Каминский. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2017. – 256 с.

Канаев А. А. Пожарная безопасность: учебное пособие / А. А. Канаев. – Мурманск: МГТУ, 2020. – 324 с.

Кривенцов С. М. Гражданская оборона: учебное пособие / С. М. Кривенцов, Н. М. Легкий, В. М. Михайлов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2019. – 275 с.

Кривошеин Д. А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для вузов / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 340 с.

Попов А. А. Производственная безопасность: учебное пособие / А. А. Попов. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 432 с.

Широков Ю. А. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник / Ю. А. Широков. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 412 с.

### **Интернет-ресурсы**

<http://www.consultant.ru>

<http://www.garant.ru>

<http://www.tehdok.ru/> – Интернет-проект Техдок.ру – ресурс, посвященный вопросам охраны труда и промышленной безопасности.

<http://www.trudohrana.ru/> – Журнал «Справочник специалиста по охране труда» — информационный портал для руководителей и специалистов по охране труда.

<http://www.ohranatruda.ru/> – Информационный портал «Охрана труда в России»

### **Цель реализации программы**

Приобретение слушателями необходимых знаний для их применения в практической деятельности по охране труда при выполнении работ повышенной опасности по безопасным методам и приемам огневых работ. Повышение профессионального уровня, совершенствование существующих и формирование новых компетенций, необходимых для эффективной профессиональной деятельности по профилактике несчастных случаев и профессиональных заболеваний, снижения уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, профессиональных рисков при выполнении работ повышенной опасности по безопасным методам и приемам огневых работ.

### **Категория слушателей**

- ✓ работники, непосредственно выполняющие работы повышенной опасности;
- ✓ ответственные лица за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности (лица, ответственные за организацию работ повышенной опасности);
- ✓ члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда, члены комитетов (комиссий) по охране труда,
- ✓ иные работники определенные локальными нормативными актами работодателя.

Обучение и проверка знаний по программе «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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)» осуществляется с отрывом от работы. Обучение возможно, как в классах учебного центра, так и с выездом преподавателей на территорию Заказчика для обучения. Периодичность обучения не реже одного раза в год, если иное не установлено соответствующими правилами по охране руда.

Форма обучения – очная, очно-заочная с применением электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ), и включает в себя теоретическое и практическое обучение.

**Продолжительность обучения по программе «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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)» 16 академических часов. Программа обучения содержит практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения работ в объеме 25 процентов от общего количества учебных часов.**

Продолжительность академического часа: 45 мин.\*

8 учебных часов в день

Срок реализации: 2 дня.

*\* Нормативный срок освоения программы может увеличиваться по согласованию с заказчиком»*

### **Условия реализации программы**

Теоретические занятия проводятся в форме лекций с использованием наглядных пособий, плакатов, учебных видеофильмов, справочной базы законодательных и иных нормативных правовых актов по охране труда, а также справочной документации по охране труда.

При реализации очно-заочной формы обучения обучающиеся теоретическую часть обучения проходят с помощью системы дистанционного обучения (СДО-ПРОФ).

Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий, решения практических ситуационных задач в очной форме, а также с присутствием обучаемого на производственных площадках с целью визуализации методов и приемов осуществления безопасного ведения работ.

### **Комплект контрольно-оценочных средств**

Обучение по программе заканчивается проверкой знания требований охраны труда по программе.

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.

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.

Результаты проверки знания по программе «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. «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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)» оформляются в соответствии с требованиями «Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

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.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование Разделов/ Тем	Всего часов	в том числе			Форма контроля проверки знаний
			теор. занятия	практич. занятия	контроль	
<b><i>В10. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ</i></b>		<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	Тестирование/ Практические занятия	Зачёт
1.	Основы охраны труда Российской Федерации. Работы повышенной опасности, основные НПА.	2	2	-		
2.	Общие требования безопасности при выполнении огневых работ	4	4	-		
3.	Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ	7	4	3		
4.	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Оказание первой помощи	2	1	1		
<b>Проверка знаний</b>		<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	Тестирование	<b>Экзамен</b>
<b>Итого</b>		<b>16</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	

### Планируемые результаты обучения.

Слушатель 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 обращения с животными;
- порядок расследования несчастных случаев;
- Алгоритм и правила оказания первой помощи.

#### **Умения:**

- обеспечивать выполнение требований законодательства в области охраны труда на предприятии;
- обеспечивать безопасное выполнения работ повышенной опасности (Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ);
- участвовать в проведении расследования несчастных случаев при выполнении работ повышенной опасности;

#### **Навыки:**

- идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте при выполнении работ повышенной опасности (Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ);
- обеспечения безопасного выполнения работ повышенной опасности (Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ);
- правильного применения средств индивидуальной защиты от воздействия вредных и опасных производственных факторов;
- Правильное применение способов оказания первой помощи.

### **Формы оценки результатов освоения программы**

*Итоговая проверка знаний проводится в форме экзамена. К итоговой проверке знаний допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая проверка знаний состоит из вопросов, ответить на которые необходимо в течение 45 минут. Тест считается успешно пройденным при предоставлении более 80% правильных ответов.*

*При оценке качества освоения программы проверки знаний, тестирование может предоставляться на бумажных носителях или с помощью системы дистанционного обучения СДО ПРОФ.*

### **Критерии оценки практических занятий**

При оценке результативности практического занятия учитываются степень реализации цели и задач работы, степень выполнения практических заданий, степень соответствия результатов работы заданным требованиям, степень сформированности у Слушателей необходимых умений и навыков.

### Критерии оценивания проверки знаний

Процент результативности (количество правильных ответов)	Оценка результата проверки
Более 80-100 %	удовлетворительно
Менее 80%	неудовлетворительно

**Оценка «удовлетворительно».** Слушатель в целом овладел сутью вопросов по данной теме, обнаруживает знание лекционного материала и учебной литературы. На занятии ведёт себя активно, даёт полные ответы на вопросы, не допускает ошибки при освещении теоретического материала, может обобщить и сделать чёткие логические выводы. Без затруднений выполняет решение практических ситуационных задач.

**Оценка «неудовлетворительно».** Слушатель обнаружил несостоятельность осветить вопросы или вопросы освещены неправильно, бессистемно, с грубыми ошибками. Отсутствуют понимания основной сути вопросов, выводы, обобщения, обнаружено неумение решать учебные практические задачи. Не явился на производственную площадку.

Обучающиеся, показавшие в рамках проверки знания требований охраны труда неудовлетворительные знания, **не допускаются** к самостоятельному выполнению трудовых обязанностей и направляются в течение 30 календарных дней со дня проведения проверки знания требований охраны труда повторно на проверку знания требований охраны труда.

### Документ, выдаваемый после завершения обучения

Обучающимся, успешно прошедшим проверку знаний по результатам проведения обучения, выдается протокол проверки знаний форму которого устанавливает Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 VIII. (Приложение № 1), а их данные вносятся в Реестр Минтруда обученных лиц по охране труда.

По решению работодателя, дополнительно к протоколу проверки знания выдается удостоверение о проверке знания требований охраны труда.

### СОДЕРЖАНИЕ 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. Безопасные методы и приемы выполнения огневых работ (В10)»**

**УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
1.	Основные охраны труда в Российской Федерации. Работа повышенной опасности, основные НПА.	2
2.	2. Общие требования безопасности при выполнении огневых работ 2.1. Организация огневых работ. 2.2. Подготовительные работы к проведению огневых работ. 2.3 Обеспечение безопасности при выполнении огневых работ.	4
3.	3. Безопасные приёмы и методы при выполнении огневых работ 3.1 Технические мероприятия по проведению огневых работ 3.2. Требования безопасности к огневым работам в пожароопасных и взрывоопасных помещениях. 3.3 Требования безопасности при проведении кровельных работ газопламенным способом. 3.4. Требования безопасности при проведении работ, связанных с электро- и газосварочными, огневыми работами (за исключением сварочных работ в специально оборудованных помещениях). 3.5. Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях 3.6. Огневые работы (включая временные огневые работы), связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отогреванием оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях. 3.7. Огневые работы на расстоянии менее 20 м от колодцев производственно-дождевой канализации и менее 50 м от открытых нефтеловушек.	4
4.	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Оказание первой помощи	1

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
	Практические занятия по формированию умений и навыков безопасного выполнения огневых работ	4
<b>Итого</b>		<b>15</b>