

**Частное образовательное учреждение  
«Учебный комбинат «Строитель»**

**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»**

Срок обучения – 40 часов  
Форма подготовки – очная

**Ярославль  
2022 год**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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» разработана на основании Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.

Программа разработана в соответствии с основными нормативными правовыми актами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
- Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Данная программа является дополнительной профессиональной программой.

#### 1.1. Цель реализации программы

Целями и задачами обучения в рамках настоящей программы являются:

- уменьшить количество травм на производстве, снизить уровень профессиональных заболеваний;
- обеспечить соблюдение требований охраны труда повсеместно на предприятии;
- обучение работников безопасным приемам выполнения работ;
- приобретение и закрепление базовых навыков обеспечения охраны труда в организации.

#### 1.2. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимые для освоения программы

К освоению настоящей программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Обучение по настоящей программе проходят:

- руководители и заместители руководителей организаций, в том числе курирующие вопросы охраны труда;
- руководители и специалисты службы охраны труда, специалисты по охране труда;
- работники, на которых возложены функции специалистов по охране труда;
- работники предприятия, выполняющие работы повышенной опасности, установленные приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 776н.

### 1.3. Трудоемкость, режим занятий, форма обучения и аттестации

Трудоемкость настоящей программы составляет 40 часов.

Форма обучения – очная.

Режим занятий устанавливается в рамках пятидневной рабочей недели, не более 8 часов в день.

Итоговая аттестация осуществляется в формате проверки знаний.

Слушатель допускается к итоговой аттестации после изучения программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, выдается организацией удостоверение установленного образца за подписью руководителя организации, заверенное печатью.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию, выдается справка о прослушанных дисциплинах.

### 1.4. Планируемые результаты обучения

Руководители и работники, прошедшие обучение, должны:

**а) знать:**

- нормативно-правовое регулирование в области охраны труда;
- правила, процедуры, критерии и нормативы, установленные государственными нормативными требованиями охраны труда;
- локальные нормативные акты организации;
- национальные, межгосударственные и международные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда;

**б) уметь:**

- оказывать первую помощь пострадавшим на производстве;
- использовать средства индивидуальной защиты;

**в) обладать навыками:**

- действий в условиях аварийных (опасных) ситуаций.

### Учебный план

	<i>Наименование разделов и тем</i>	<i>Всего (час.)</i>	<i>Теор. или самостоят. работа</i>	<i>Практич.</i>
1	<i>Раздел 1. Основы охраны труда в Российской Федерации</i>	4	4	-
2	<i>Раздел 2. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья</i>	4	4	-
3	<i>Раздел 3. Система управления охраной труда в организации</i>	4	2	2
4	<i>Раздел 4. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний</i>	5	5	-
5	<i>Раздел 5. Организация оказания первой помощи</i>	6	3	3
6	<i>Раздел 6. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, установленные приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 776н</i>	16	11	5
	<b>Консультирование, тестирование, экзамен</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	<b>Итого:</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>10</b>

## **2. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

### **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

### **2. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья**

- 2.1. Стратегия работодателя в области охраны труда. Цели и задачи работодателя по достижению целей в области охраны труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда
- 2.2. Лидерство в области охраны труда
- 2.3. Мотивация работников на безопасный труд

### **3. Система управления охраной труда в организации**

- 3.1. Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации. Управление документами. Информирование работников об условиях и охране труда
- 3.2. Специальная оценка условий труда
- 3.3. Оценка и управление профессиональными рисками
- 3.4. Подготовка работников по охране труда
- 3.5. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами
- 3.6. Обеспечение гарантий и компенсаций работникам
- 3.7. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников
- 3.8. Обеспечение санитарно-бытового обслуживания
- 3.9. Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников
- 3.10. Обеспечение безопасного выполнения подрядных работ. Обеспечение снабжения безопасной продукцией

### **4. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний**

- 4.1. Порядок расследования несчастных случаев
- 4.2. Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
- 4.3. Организация и проведение внутреннего аудита безопасности труда

### **5. Организация оказания первой помощи**

- 5.1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи
- 5.2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения
- 5.3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах
- 5.4. Оказание первой помощи при прочих состояниях

### **6. Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, установленные приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 776н**

- 6.1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте
- 6.2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей
- 6.3. Безопасные методы и приемы выполнения работ. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов по видам работ:
  - земляные работы
  - ремонтные, монтажные и демонтажные работы

- работы вблизи вращающихся механизмов и движущихся частей оборудования
- работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током
- работы, связанные с эксплуатацией сосудов, работающих под давлением
- работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ
- работы, связанные с эксплуатацией подъемных сооружений
- окрасочные работы
- работы по валке леса в особо опасных условиях
- перемещение тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности
  - осмотр и ремонт приемных устройств бункеров, рабочего пространства щековых и конусных дробилок, очистка вручную разгрузочных воронок грохотов
  - работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слова
  - работы, выполняемые в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты
  - работы в помещениях с недостатком кислорода или наличием вредных газов и паров, выполняемые с использованием изолирующих средств индивидуальной защиты
  - работы, связанные с проверкой воздушной среды при вскрытии трюмов (в том числе трюмов рыбопромысловых судов) с различными (окисляющимися или токсичными) грузами
  - работы, выполняемые в выхлопных трактах главных двигателей, в дымоходах и дымовых трубах котлов
  - работы по установке и выемке опор
  - разборка покосившихся и опасных (неправильно уложенных) штабелей круглых лесоматериалов
  - работы, выполняемые в охранных зонах воздушных линий электропередач, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникации; на участках с патогенным заражением почвы; в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии
  - работы, выполняемые на участках с патогенным заражением почвы
  - все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений
  - очистка оборудования от цианистых солей
  - приготовление растворов и электролитов
  - работы, выполняемые в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии
  - работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях
  - пусконаладочные работы, проводимые на опасных производственных объектах
  - работы по разрушению образующихся в печах завесаний
  - работы по окуриванию и парафинированию дошников, их вскрытию, очистке и осмотру
  - механическая очистка конденсаторов холодильных установок
  - очистка газоходов
  - очистка решеток в каналах очистных сооружений
  - погрузка и выгрузка кормовой рыбной муки
  - санитарная обработка танков для перевозки жира
  - работы, выполняемые в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами
  - специальные работы по ремонту и обслуживанию оборудования, связанные с воздействием опасных или вредных производственных факторов
    - загрузка мельниц мелющими телами
    - внутренний осмотр, очистка и ремонт дробильных установок, болтушек
    - работы, выполняемые с поверхности льда и над открытой водной поверхностью
    - работы в подземных (полузаглубленных) павильонах водозаборных скважин
    - работы в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог
    - работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта

- работы с использованием каналоочистительных машин
  - работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок
  - работы с применением строительно-монтажного пистолета
  - работы, выполняемые по хлорированию. Водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров
  - работы в помещениях в условиях отсутствия освещения или его недостаточности
  - работы в мизансценах с полетами, люками-провалами, передвижными площадками (фурками), подъемно-опускными площадками, постановочными транспортерами в театрах и цирках
  - работы в постановках батальных сцен в театрах
  - работы, связанные с выступлениями на сцене животных в театрах
  - работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в театрах
  - работы с использованием воды и других жидкостей в театрах
  - работы с воздушными номерами в цирках
  - работы, связанные с выступлением на манеже опасных животных в цирках
  - кормление, размещение, лечение и уход за опасными и хищными животными в цирках
  - транспортировка опасных и хищных животных в цирках
  - работы с применением в производственных процессах оружейного реквизита, лазерных установок в цирках
  - транспортировка опасных и хищных животных в зоопарках
  - работы, связанные с кормлением, лечением, уходом, тренировками и выступлениями с опасными животными в зоопарках
  - ветеринарные манипуляции с хищными и особо опасными животными в зоопарках
  - работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения
  - работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, в которых применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые и химические вещества)
  - работы с ручным пиротехническим инструментом
  - водолазные работы
  - кессонные работы
  - работы в условиях избыточного давления газовой и воздушной среды с использованием труда человека
  - работы под водой с использованием технических средств под управлением человека
  - судоподъемные и иные работы по подъему (удалению) затонувшего имущества (судов, объектов)
  - работы по поиску, идентификации, обезвреживанию и уничтожению взрывоопасных предметов
- 6.4 Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов
- 6.5 Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

### **Итоговая аттестация.**

Проверка полученных знаний.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- ноутбук;
- проектор.

### 4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Основная литература:

Программа обучения разработана в соответствии с основными нормативными правовыми актами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»;
- Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Дополнительная литература:

- ГОСТ 12.0230-2007 (ILO-OSH 2001. IDT) «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда. Общие требования»;
- РФ ГОСТ Р 12.0.007-2009 «Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию»;
- РФ ГОСТ Р 12.0.010-2009 «Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Определение опасностей и оценка рисков»;
- Приказ Минздравсоцразвития России от 01 марта 2012 г. № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;
- РФ ГОСТ Р 51897-2011/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определение»;
- РФ ГОСТ Р ИСО 31000-2010 «Менеджмент риска. Принципы и руководство»;
- РФ ГОСТ Р ИСО/МЭК 31010-2011 «Менеджмент риска. Методы оценки риска»;
- ГОСТ 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения».

