

**Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«СТРОИТЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ОСНОВА»**



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
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»**

**шифр программы – В-ОТ-100**

Составитель: Преподаватель Карцева Н.В.

г. Химки, 2022

## **I. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Программа 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» предназначена для удовлетворения потребностей работников, непосредственно выполняющих работы повышенной опасности и лиц, ответственных за организацию, выполнение и контроль работ повышенной опасности, специалистов по охране труда в совершенствовании и получении новых знаний в указанной области.

Цель программы: обучение 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.

В результате изучения программы слушатели должны:

знать:

- нормы трудового права;
- требования охраны труда;
- о специальной оценке условий труда;
- о классификации опасностей, идентификации вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте;
- об оценке уровней профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей;
- порядок обеспечения работников специальной одеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты;
- безопасные методы и приемы выполнения работ;
- порядок производства работ с повышенной опасностью;
- общие требования по электробезопасности;
- организацию оказания первой помощи;
- этапы оказания первой помощи.

уметь:

- правильно применять средства индивидуальной защиты;
- освобождать пострадавших от действия электрического тока;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

Нормативный срок освоения программы – 24 часа.

Режим обучения - определяется совместно с организацией - заказчиком.

Форма обучения - определяется совместно образовательным учреждением и заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с полным отрывом от производства).

Оценка результатов освоения программы осуществляется путем проведения итоговой аттестации в форме тестирования.

## II. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОГРАММЕ

№№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Объем часов		
		всего	лек	ПЗ
1	2	3	4	5
<b>ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>				
1	Общие положения.	1	1	
2	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1	1	
3	Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей	1	1	
4	Безопасные методы и приемы выполнения работ. Порядок производства работ с повышенной опасностью.	1	1	
5	Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	1	1	
6	Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов	8	4	4
7	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	1	1	
<b>СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>				
8	Организация оказания первой помощи	8	4	4
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (Тестирование)</b>		2		
<b>ИТОГО</b>		<b>24</b>	<b>16</b>	<b>8</b>

### **III. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

#### **1. Общие требования**

**Охрана труда** - 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.

Основные понятия в области охраны труда.

Работы с повышенной опасностью – это работы, до начала выполнения которых, необходимо осуществить ряд обязательных организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работников при выполнении этих работ.

Профессии повышенной опасности.

Требования к работникам для допуска к работам с повышенной опасностью.

Требования по организации обучения безопасным методам работы.

Должностная инструкция.

Производственная инструкция.

#### **2. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте**

Опасности, представляющие угрозу жизни и здоровью работников на предприятии.

Специальная оценка условий труда

Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда.

Права и обязанности работника в связи с проведением специальной оценки условий труда.

Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.

Организация проведения специальной оценки условий труда.

Классификация условий труда.

Результаты проведения специальной оценки условий труда.

Проведение внеплановой специальной оценки условий труда.

### **3. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей**

Профессиональный риск - вероятность причинения вреда здоровью работника в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении обязанностей по трудовому договору или в иных случаях, установленных Трудовым Кодексом и другими нормативно-правовыми актами.

Риски. Степень риска. Количественный показатель.

Срочность мероприятий по снижению риска.

Расчет и оценка рисков.

### **4. Безопасные методы и приемы выполнения работ**

Средство защиты человека — это средство, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работника опасных и (или) вредных производственных факторов.

Нормализация условий труда.

Защита расстоянием.

Защита временем.

Адаптация работников к повышенному риску.

Порядок производства работ с повышенной опасностью.

### **5. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Основными принципами обеспечения безопасности труда являются:

предупреждение и профилактика опасностей;

минимизация повреждения здоровья работников.

Запрет на работу в опасных условиях труда.

Обязанности работника в области охраны труда.

Права работника в области охраны труда.

Гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.

Право работника на получение информации об условиях и охране труда.

Обеспечение права работников на санитарно-бытовое обслуживание.

Организация и проведение инструктажей по охране труда.

Организация и проведение стажировки на рабочем месте.

## **6. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Средства индивидуальной защиты - это технические приспособления, помогающие уменьшить или предотвратить негативное воздействие производственных факторов на работников.

Выдача и использование табельных средств индивидуальной и коллективной защиты.

Средства коллективной защиты – это средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения.

Ответственность работодателя за отсутствие средств коллективной и индивидуальной защиты работников организаций.

Требования к порядку проверки исправности средств индивидуальной защиты и изъятию их из обращения при обнаружении неисправности.

## **7. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков**

Оценка фактического уровня риска на рабочем месте отражается в Карте оценки профессиональных рисков на рабочем месте.

План мероприятий по снижению профессиональных рисков.

По каждому из мероприятий Плана назначаются ответственные за реализацию мероприятий, указываются сроки и источники финансирования, ставится отметка о выполнении мероприятия.

## **8. Организация оказания первой помощи**

Первая помощь - это комплекс мероприятий, направленных на восстановление или сохранение жизни и здоровья пострадавшего, осуществляемых не медицинскими работниками (взаимопомощь) или самим пострадавшим (самопомощь). Одним из важнейших положений оказания первой помощи является ее срочность: чем быстрее она оказана, тем больше надежды на благоприятный исход. Поэтому такую помощь своевременно может и должен оказать тот, кто находится рядом с пострадавшим.

Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь.

Перечень мероприятий по оказанию первой помощи.

Общие правила оказания первой помощи.

Первая помощь при острой кровопотере.

Первая помощь при ожогах.

Первая помощь при отморожениях.

Первая помощь при переломах, вывихах, ушибах и растяжении связок.

Первая помощь при попадании инородных тел под кожу или в глаз.

Первая помощь при обмороке, тепловом и солнечном удара и отравлениях.

Электробезопасность – система организационных и технических мероприятий по защите человека от действия поражающих факторов электрического тока!

Повреждение, вызванное действием электрического тока или молнией (разряд атмосферного электричества) называется электротравмой.

Действие электрического тока на организм человека. Факторы, влияющие на исход поражения. Меры предосторожности при использовании электрических приборов и сетей.

Первая помощь при электротравме. Правила освобождения от действия электрического тока. Шаговое напряжение.

Средства первой помощи. Аптечка.

## **IV. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

### ***Список литературы***

1. Трудовой кодекс Российской Федерации;
2. Федеральный закон от 2 июля 2021 года № 311-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья в Российской Федерации»;
4. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
5. Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями);
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 г. № 477н «Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи»;
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. № 1331н «Требования к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам»;
8. Правила по охране труда при погрузо-разгрузочных работах и размещении грузов, утверждены Приказом Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 28 октября 2020 г. №753н;
9. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утверждены Приказом Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 15 декабря 2020 г. №903н;
10. Правила по охране труда при работе на высоте, утверждены Приказом Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. №883н;
11. Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утверждены Приказом Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 11 декабря 2020 г. №884н;
12. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации";
13. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 "Об утверждении Правил обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
14. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, утвержденные приказом Минздравсоцразвития России от 01 июня 2009 № 290н.

15. ГОСТ 12.0.004-2015 ССБТ «Организация обучения безопасности труда. Общие положения»;
16. Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве.

### ***Материально-техническое обеспечение***

Для проведения занятий по программе требуются следующие виды обеспечения:

#### ***Методическое обеспечение:***

Курс лекций, основная литература

Нормативные документы

#### ***Аудиторное обеспечение:***

компьютерный класс;

мультимедийные аудитории.

#### ***Техническое обеспечение:***

интерактивная доска

ПК

Видеопроектор.