

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«Клевер Восток»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

Генеральный директор  
ООО «Клевер Восток»

Таничев А.В.

« 29 » июля 2022 г.

**Дополнительная профессиональная образовательная программа  
(повышение квалификации)**

**«Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при  
воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов,  
источников опасности, идентифицированных в рамках специальной  
оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б)»**

## Пояснительная записка

Программа обучения разработана для обучения руководителей и специалистов организаций, учреждений, предприятий на основании новых требований раздела X Трудового кодекса, внесенных Законом от 02.07.2021 № 311-ФЗ, регламентирующих безопасность труда работников,

Программа обучения разработана на основании действующих нормативных документов, регламентирующих безопасность труда руководителей и специалистов.

Программа предназначена для приобретения руководителями и специалистами 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.

В результате прохождения обучения по охране труда руководители и специалисты приобретают знания об основах охраны труда, основах управления охраной труда в организации, по специальным вопросам обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

По окончании обучения проводится проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов по экзаменационным билетам. Работнику, успешно прошедшему проверку знаний требований охраны труда, выдается удостоверение установленного образца.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Срок обучения:** 16 часов.

**Форма обучения и режим занятий:**

2 дня – 8 академических часов (с отрывом от производства, в очном, очно-заочном формате, а также с применением дистанционных образовательных технологий). Программа предусматривает проведение лекций и . Занятия проводятся в учебном классе ООО «Клевер Восток».

Возможно проведение обучения по программе в заочном ( дистанционном) формате с использованием обучающих модулей, презентаций, вебинаров и др. средств обучения.

Слушателям, освоившим программу обучения и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение установленного образца, оформляется протокол проверки знаний.

**Цель:** формирование необходимых знаний и навыков для проведения организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, обеспечения безопасности людей, сохранности материальных ценностей и создание условий для успешного тушения пожаров на предприятии. Для повышения эффективности обучения учебные группы комплектуются преимущественно из лиц одной или родственных категорий обучаемых с учетом уровня их подготовки.

### **Текущая аттестация**

Текущий контроль успеваемости осуществляется путем проведения промежуточной аттестации. Форму, периодичность и порядок текущего контроля успеваемости определяет преподаватель.

### **Итоговая аттестация**

Итоговая аттестация (проверка знаний) осуществляется в форме выполнения тестового задания. Итоговая аттестация успеваемости слушателей является одной из составляющих оценки качества усвоения образовательных программ и имеет целью обеспечение максимальной эффективности учебного процесса, повышение мотивации к учёбе, упорядочение знаний учебной дисциплины и систематизации полученных знаний, умений, и навыков.

### **Критерии оценки**

В качестве критериев оценки результатов итоговой аттестации (тестирования) выбраны следующие:

- а) высокий уровень усвоения знаний – 95 – 100 % правильных ответов;
- б) средний уровень усвоения знаний – 80 – 95 % правильных ответов;
- в) низкий уровень усвоения знаний – ниже 80 %.

## Тематический план обучения по программе:

**«Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б)»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Время изучения, час
<b>1</b>	<b>Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте</b>	3,0
1.1	Основные термины и определения	
1.2	Классификация опасностей, способы классификации опасностей	
1.3	Рекомендации по обнаружению, распознаванию (идентификации) и описанию опасностей	
1.4	Нахождение и распознавание опасностей на рабочих местах	
1.5	Рекомендации по сбору исходной информации, необходимой для нахождения и распознавания опасностей	
1.6	Источники информации для выявления (идентификации) опасностей	
<b>2.</b>	<b>Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей</b>	1,0
2.1	Классификация методов оценки профессионального риска	
2.2	Разработка документов по оценке профессионального риска	
2.3	Положение по оценке профессиональных рисков	
<b>3</b>	<b>Безопасные методы и приемы выполнения работ</b>	8,0
<b>4</b>	<b>Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов</b>	3,0
<b>5</b>	<b>Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов</b>	
<b>6</b>	<b>Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков</b>	
<b>5</b>	<b>Консультирование, итоговая аттестация</b>	1,0
	Итого:	16,0

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Раздел 1. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте**

#### Тема 1.1. Основные термины и определения

Профессиональный риск

Опасность

#### Тема 1.2 Классификация опасностей, способы классификации опасностей

Способы классификации опасностей:

- 1) по видам профессиональной деятельности работников с учетом наличия вредных (опасных) производственных факторов;
- 2) по причинам возникновения опасностей на рабочих местах (рабочих зонах), при выполнении работ, при нештатной (аварийной) ситуации;
- 3) по опасным событиям вследствие воздействия опасности (профессиональные заболевания, травмы), приведенной в Примерном перечне опасностей и мер по управлению ими в рамках СУОТ.

#### Тема 1.3 Рекомендации по обнаружению, распознаванию (идентификации) и описанию опасностей.

По результатам выявления (идентификации) опасностей, являющегося ключевым этапом при управлении профессиональными рисками в рамках системы управления охраной труда, рекомендуется формировать перечень идентифицированных (выявленных) опасностей, от полноты которого зависит, все ли опасности на рабочих местах и вне этих рабочих мест будут контролироваться в рамках системы управления охраной труда у работодателя. Под выявлением (идентификацией) опасностей понимается «процесс осознания того, что опасность существует, и определения ее характерных черт» или «процесс распознавания и понимания опасности на рабочем месте и для работников, чтобы оценить, расставить по приоритетам, устранить или уменьшить риски в области безопасности труда и охраны здоровья». Для нахождения и распознавания опасностей с учетом выбранного способа классификации рекомендуется определить/разграничить подлежащие обследованию рабочие места, выполняемые работы, места выполнения работ, нештатные и аварийные ситуации. Работы по распознаванию опасностей рекомендуется проводить с привлечением работников и их представителей путем проведения с ними обсуждения, анкетирования и других форм взаимодействия.

#### Тема 1.4 Нахождение и распознавание опасностей на рабочих местах

- 1) сбора исходной информации, необходимой для нахождения и распознавания опасностей;

- 2) нахождения и распознавания опасностей на основе анализа государственных нормативных требований охраны труда по результатам работы с реестром (перечнем) нормативных правовых актов работодателя, содержащих требования охраны труда (при его наличии), а также в соответствии со спецификой деятельности работодателя;
- 3) нахождения и распознавания опасностей на основе обследования территории, объектов, структурных подразделений, рабочих мест (рабочих зон), выполняемых работ и опроса работников.

Тема 1.5 Рекомендации по сбору исходной информации, необходимой для нахождения и распознавания опасностей

- 1) виды выполняемых работ, сведения о зданиях, сооружениях, о территориях, оборудовании, технологических процессах, применяемых инструментах, сырье и материалах;
- 2) перечни нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования по охране труда, иные требования, связанные с безопасностью (локальные нормативные акты, правила и инструкции по эксплуатации оборудования, стандарты на оборудование, здания и сооружения и т. д.) (при наличии);
- 3) сведения об условиях труда: результатах специальной оценки условий труда и (или) производственного контроля условий труда у работодателя.

Тема 1.6 Источники информации для выявления (идентификации) опасностей являются.

- 1) требования нормативных правовых актов, технических регламентов, технологической (эксплуатационной) документации на машины, механизмы, оборудование, инструменты, документов и технических требований на сырье, материалы, процессы, локальных нормативных актов, должностных инструкций, а также сведения из справочной и научно-технической литературы и др.;
- 2) перечень видов выполняемых работ, мест пребывания работника при выполнении работ, нештатных и аварийных ситуаций;
- 3) примерный перечень объектов возникновения опасностей: используемое оборудование, инструменты и приспособления, материалы и сырье, помещения и объекты зданий, сооружений, территории, на которых осуществляется выполнение работ, приведенный в приложении №3 к Рекомендациям по классификации, обнаружению, распознаванию и описанию опасностей;
- 4) сведения, содержащиеся в протоколах исследований, предписаниях, актах, справках и других документах органов государственного контроля (надзора);
- 5) результаты проведения производственного контроля условий труда;
- 6) результаты проведения специальной оценки условий труда;
- 7) предписания специалистов по охране труда, представления уполномоченных лиц по охране труда профсоюзов, предложения комитета (комиссии) по охране труда;

- 8) результаты наблюдения за технологическим процессом, средой, рабочими местами, деятельностью привлекаемых работодателем подрядных организаций на территории работодателя, внешними факторами, способными оказать влияние на производственный (технологический) процесс (состояние дорог и иных подъездных путей, организация питания, климатические условия и др.);
- 9) материалы исследований несчастных случаев и профессиональных заболеваний, а также микроповреждений (микротравм);
- 10) сведения об оказании работникам и иным лицам первой медицинской помощи на территории работодателя;
- 11) сведения об использовании аптечек первой помощи;
- 12) жалобы и обращения работников по поводу имеющихся на их рабочих местах (рабочих зонах) факторов опасности;
- 13) результаты анализа анкет, бланков, опросных листов и пр.;
- 14) опыт практической деятельности работодателя, включая статистические данные;
- 15) результаты ступенчатого контроля за условиями и охраной труда.

## **Раздел 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей**

### Тема 2.1 Классификация методов оценки профессионального риска

- контрольные листы;
- матричный метод;
- матричный метод на основе балльной оценки;
- анализ «галстук-бабочка»;
- анализ причинно-следственных связей;
- метод анализа «дерево решений»;
- метод анализа уровней защиты;
- метод технического обслуживания, направленный на обеспечение надежности;
- анализ опасности и критических контрольных точек;
- исследование HAZOP;
- структурированный метод "Что, если?" (SWIFT);
- метод анализа влияния человеческого фактора;
- оценку профессионального риска для здоровья работников;
- анализ эффективности затрат

### Тема 2.2. Разработка документов по оценке профессионального риска

Перечень (реестр) опасностей.

Документ (раздел Положения о СУОТ работодателя), описывающий используемый метод (методы) оценки уровня риска.

Документ, подтверждающий проведение оценки уровней рисков, с указанием установленных уровней по каждому риску.

Документ, содержащий перечень мер по исключению, снижению или контролю уровней рисков.

### Тема 2.3. Положение по оценке профессиональных рисков

Алгоритм проведения оценки профессиональных рисков.

Термины и определения.

Область применения.

Цели процедуры.

Выбранный метод и каким образом проводится расчет.

Разграничение обязанностей ответственных лиц, которые занимаются процедурой.

Образцы документов.

### **Раздел 3. Безопасные методы и приемы выполнения работ**

Действия сотрудника перед началом выполнения работ.

Требования безопасности, предъявляемые к оборудованию, инструментам, приспособлениям, которые будут применяться во время работы. 3.

Требования к поведению сотрудника во время работы.

Требования безопасности при выполнении сотрудником своих обязанностей.

Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях организации.

Требования безопасности при нахождении и проведении работ на производственных участках и территории организации. Знаки безопасности, предупредительные надписи и плакаты в опасных зонах проведения работ.

Меры предосторожности при перемещении по территории организации, производственным, складским, административным помещениям.

Меры предосторожности при перемещении в зоне проведения погрузочно-разгрузочных работ, в зоне передвижения транспортных средств на территории организации.

Правила перемещения в помещениях, коридорах, на лестничных маршах, а также складах и территориях организации

### **Раздел 4 . Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Вредный производственный фактор. Опасный производственный фактор. Условия труда по степени вредности и (или) опасности.

Меры защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов: организационные, технические, применение средств индивидуальной защиты, средств коллективной защиты.

Совершенствование технологических процессов и технических средств. Защита расстоянием. Защита временем.

Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ.

### **Раздел 5. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**

Средство индивидуальной защиты.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним.

Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи сотруднику специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты. Основные типы средств индивидуальной защиты.

Защита работающих от загрязнений, механического травмирования, избыточного тепла и холода, агрессивных жидкостей и т.д.

Применение средств индивидуальной защиты (СИЗ) в случаях, когда опасности/риски не могут быть ограничены иными мерами.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты.

Обязанности сотрудников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

## **Раздел 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков**

Управления профессиональными рисками.

План мероприятий по управлению профессиональными рисками.

Примерный перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней.

План ликвидации аварий на случай возникновения аварийной ситуации

### **Используемые нормативно-правовые акты**

1. Трудовой кодекс РФ;
2. Федеральным законом от 28.12.2013 N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
3. Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464);
4. Примерным положением о системе управления охраной труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 776н);
5. Рекомендациями по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (утв. Приказом Минтруда России от 28.12.2021 N 926);
6. Формами (способами) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и Примерным перечнем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 773н);
7. Рекомендациями по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 17.12.2021 N 894).

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«Клевер Восток»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

Генеральный директор

ООО «Клевер Восток»

Таничев А.В.

«29» июля 2022 г.

**ТЕСТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ( ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ)  
по Дополнительной профессиональной образовательной  
программе (повышения квалификации)**

**«Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ при  
воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов,  
источников опасности, идентифицированных в рамках специальной  
оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (Б)»**

**1. Что входит в обязанности работодателя в области охраны труда:**

- а) обеспечение создания и функционирования системы управления охраной труда;
- б) систематическое выявление опасностей и профессиональных рисков, их регулярный анализ и оценку;
- в) оба ответа верны;

**2. Профессиональные риски в зависимости от источника их возникновения подразделяются на:**

- а) риски выявленные работодателем и риски не выявленные работодателем;
- б) риски травмирования работника и риски получения им профессионального заболевания;
- в) риски получения микротравмы и риски несчастного случая;

**3. Каким путем осуществляется выявление опасностей:**

- а) путем обнаружения;
- б) путем расчёта;
- в) путем описания;

d) все ответы верны;

**4. Срок, в который необходимо провести мероприятия по выявлению (идентификации) опасностей и оценке профессиональных рисков:**

- a) не реже чем один раз в пять лет;
- b) нормативно не определен;
- c) не реже чем один раз в пять лет;
- d) не более чем через месяц на новом рабочем месте;

**5. Не проведение мероприятий по выявлению (идентификации) опасностей и оценке профессиональных рисков может повлечь привлечение:**

- a) к административной ответственности;
- b) к дисциплинарной ответственности;
- c) к уголовной ответственности;

**6. К опасностям, связанным с профессиональной деятельностью работника относятся:**

- a) выполнение работы на высоте;
- b) наличие скользких полов, лестниц, перепадов высот по пути движения, способное привести к опасному событию;
- c) наличие (деятельность) поставщиков, подрядчиков, посетителей и других лиц, способные привести к опасному событию;

**7. К физическим опасностям относятся:**

- a) шум, вибрация возникают при работе машин, механизмов/агрегатов, ударного инструмента, металлорежущих и обрабатывающих станков, шлифовального оборудования, транспортных средств в сочетании с неприменением (отсутствием) средств защиты;
- b) воздействие порывов ветра, вызывающее смещение, раскачивание, свободное вращение оборудования и его элементов, падение (разрушение) зданий, сооружений, оборудования и его элементов;
- c) образованные льдом и снегом скользкие поверхности и покрытия, особенно на высоте;

**8. Вредные производственные факторы (ВПФ) - это:**

- a) факторы, приводящие к травме, в том числе смертельной;

б) факторы, приводящие к заболеванию, в том числе усугубляющие уже имеющиеся заболевания;

**9. К средствам защиты органов дыхания относят:**

- а) респираторы;
- б) плащи;
- с) бахилы;

**10. Основные мероприятия, включаемые в Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков:**

- а) организация обучения и проверки знаний по охране труда работников;
- б) приведение уровней естественного и искусственного освещения на рабочих местах, в бытовых помещениях, местах прохода работников в соответствие с действующими нормами;
- с) проведение обязательных медицинских осмотров и психиатрических освидетельствований;
- д) все ответы верны.

**ОТВЕТЫ К ИТОГОВОМУ ТЕСТУ**

<b>Вопрос</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>Ответ</b>	с	б	д	б	а	а	а	б	а	д