

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр безопасности труда»

---

**СОГЛАСОВАНО:**

Председатель комитета по труду  
и занятости населения Курской области

\_\_\_\_\_ А.А. Куцевалов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор АНО ДПО «Учебный центр  
безопасности труда»

\_\_\_\_\_ А.Ю. Гаврилов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 г.

**ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны  
труда» для руководителей и специалистов.**

г. Курск  
2017 г.

### **Цель реализации программы:**

Приобретение слушателями необходимых компетенций 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.

Совершенствование профессиональных компетенций в сфере охраны труда, исходя из требований действующих законодательных и иных нормативных правовых актов, государственных нормативных требований охраны труда.

Приобретение слушателями знаний об основах охраны труда в российской федерации, организации работ по охране труда и управлению профессиональными рисками на уровне работодателя; по специальным вопросам обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности с учетом отраслевой специфики; о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

**Планируемые результаты освоения программы:** в результате освоения программы слушатели приобретают следующие знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций:

- знания требований охраны труда – государственных нормативных требований охраны труда, в том числе, стандартов безопасности труда, а также требований охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда в объеме, необходимом для безопасного выполнения работ;

- знания перечня нарушений требований охраны труда, которые заведомо создают реальную угрозу наступления тяжких последствий (несчастный случай на производстве, авария, катастрофа);

- знания перечня опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы и их уровень в соответствии с результатом специальной оценки условий труда;

- знания существующего риска повреждения здоровья от воздействия опасных и вредных производственных факторов с учетом результатов специальной оценки условий труда;

- знания норм и порядка обеспечения средствами индивидуальной защиты;

- знания норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, лечебно-профилактического питания;

- знания порядка санитарно-бытового и лечебно-профилактического обслуживания работников;

- знания порядка организации обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, прохождения инструктажей;

- знания особенностей обеспечения безопасных условий труда в организации;
- знания мер предупреждения пожаров и взрывов;
- знания мер предупреждения электротравматизма;
- знания порядка получения компенсаций при работе во вредных и (или) опасных условиях труда;
- знания порядка обеспечения личного участия или через своих представителей в расследовании происшедшего с ним несчастного случая на производстве или профессионального заболевания;
  
- умение соблюдать требования внутреннего трудового распорядка;
- умение осуществлять подготовку рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения и т.п.;
- умение выполнять требуемые действия при возникновении аварийных ситуаций;
- умение выделять работы, к которым предъявляются повышенные требования безопасности, требующие специальной подготовки;
- умения идентифицировать опасности на производстве. Выявлять, оценивать и вырабатывать различные решения по снижению уровня профессиональных рисков;
- умение оценивать состояние техники безопасности на производственном объекте;
- умение применять безопасные приёмы труда на территории организации и в производственных помещениях;
- умения правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
- умения соблюдать правила личной гигиены.
  
- навыки разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;
- навыки безопасных методов и приемов выполнения работ и оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
- навыки работы с использованием нормативной правовой базы и современных информационных ресурсов в рамках своей профессиональной деятельности;
- навыки владения методами изучения специальной оценки условий труда на рабочем месте;
- навыки владения методами выявления, оценки и управления профессиональными рисками.

### **Перечень формируемых компетенций:**

- анализировать состояние условий и охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению;
- организовывать и координировать работу по охране труда в подразделении;
- мотивировать (выстраивать систему мотивации) к безопасному выполнению работ;
- разрабатывать локальные нормативные акты по охране труда, в том числе инструкции по охране труда;
- анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы;
- использовать электронные средства обучения. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** руководители организаций, заместители руководителей организаций, в том числе курирующие вопросы охраны труда, заместители главных инженеров по охране труда, работодатели - физические лица, иные лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью, специалисты по охране труда, работники служб охраны труда, руководители подразделений.

**Требования к уровню подготовки поступающего на обучение:** к освоению программы допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее профессиональное образование.

**Трудоёмкость обучения:** 40 час.

**Форма обучения:** очная.

### **Учебный план:**

Наименование предмета, раздела, курса, дисциплины (модуля)	Трудоёмкость, час	Всего ауд. часов	Аудиторные занятия, часов	
			Лекции	Практические занятия, семинары
1	2	3	4	5
Раздел 1. Основы охраны труда в Российской Федерации	9	9	9	-
Раздел 2. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками	14,5	14,5	14	0,5

на уровне работодателя				
Раздел 3. Обеспечение требований охраны труда работников на рабочих местах и безопасности производственной деятельности работодателя	6,5	6,5	6,5	-
Раздел 4. Социальная защита пострадавших на производстве	6	6	5	1
Итоговая аттестация (тестирование)	4	4	-	-
Итого	40	40	34,5	1,5

### Учебно-тематический план:

№ п/п	Наименование предмета, раздела, курса, дисциплины (модуля)	Трудоёмкость, час	Всего ауд. часов	В том числе	
				Лекции	Практические занятия, семинары
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>Раздел 1. Основы охраны труда в Российской Федерации</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>-</b>
	1.1. Трудовая деятельность человека и её риски	1	1	1	-
	1.2. Законодательство РФ об эпидемиологическом благополучии населения	0,5	0,5	0,5	-
	1.3. Основные принципы обеспечения охраны труда	1	1	1	-
	1.4. Основные положения законодательства Российской Федерации о труде и об охране труда	3	3	3	-
	1.5. Государственное регулирование в сфере охраны труда	1	1	1	-
	1.6. Государственные нормативные требования охраны труда	1	1	1	-
	1.7. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и государственных нормативных требований охраны труда	1	1	1	-
	1.8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	0,5	0,5	0,5	-

<b>2</b>	<b>Раздел 2. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками на уровне работодателя</b>	<b>14,5</b>	<b>14,5</b>	<b>14</b>	<b>0,5</b>
	2.1. Обязанности работодателя по выполнению нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников	2	2	2	-
	2.2. Социальное партнёрство работников и работодателя в сфере охраны труда, его формы. Организация общественного контроля	1	1	1	-
	2.3. Документация и отчётность по охране труда	1	1	1	-
	2.4. Разработка инструкций по охране труда	1	1	1	-
	2.5. Специальная оценка условий труда, оценка и управление профессиональными рисками	1,5	1,5	1,5	
	2.6. Анализ карты специальной оценки условий труда	0,5	0,5		0,5
	2.7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1	1	-
	2.8. Обучение по охране труда руководителей и специалистов организаций в связи с введением в действие новых нормативно-правовых актов	2,5	2,5	2,5	-
	2.9. Предоставление компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	2	2	2	-
	2.10. Основные мероприятия по профилактике случаев профессиональной заболеваемости	1	1	1	-
	2.11. Основы предупреждения производственного травматизма	1	1	1	-
<b>3</b>	<b>Раздел 3. Обеспечение требований охраны труда работников на рабочих местах и безопасности производственной деятельности работодателя</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>-</b>
	3.1. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,5	0,5	0,5	-
	3.2. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	1	1	1	-
	3.3. Организация безопасного	1	1	1	-

	производства работ с повышенным профессиональным риском				
	3.4. Основные требования охраны труда при эксплуатации опасных производственных объектов	0,5	0,5	0,5	-
	3.5. Обеспечение электробезопасности	1	1	1	-
	3.6. Основные требования обеспечения пожарной безопасности	1	1	1	-
	3.7. Меры предупреждения аварийных ситуаций	1	1	1	-
	3.8. Работа с ПЭВМ и на множительной технике	1	1	1	-
<b>4</b>	<b>Раздел 4. Социальная защита пострадавших на производстве</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
	4.1. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1	1	-
	4.2. Порядок расследования и учёта несчастных случаев на производстве	2	2	2	-
	4.3. Порядок расследования и учёта профессиональных заболеваний	1	1	1	-
	4.4. Организация оказания первой помощи пострадавшим на производстве	1	1	1	-
	4.5. Отработка навыков оказания первой помощи при травмах	1	1		1
<b>5</b>	<b>Итоговая аттестация (тестирование)</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>6</b>	<b>Итого</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>34,5</b>	<b>1,5</b>

**Программа повышения квалификации «Обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны труда» для руководителей и специалистов.**

**Раздел 1. Основы охраны труда в Российской Федерации (9 ч).**

Тема 1.1. Трудовая деятельность человека и её риски (1 ч).

- Общие понятия о трудовой деятельности человека.
- Понятие о риске утраты работником трудоспособности – профессиональном риске.
- Утрата трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества.
- Смерть работника как потеря возможности нормального существования его иждивенцев.
- Заинтересованность общества в снижении профессиональных рисков и предоставлении работнику безопасных условий труда.

Тема 1.2. Законодательство РФ об эпидемиологическом благополучии

населения (0,5 ч).

– Санитарные требования по содержанию производственных помещений и территорий предприятий, санитарно-бытовых помещений, пунктов питания и др.

Тема 1.3. Основные принципы обеспечения охраны труда (1 ч).

– Понятие «безопасность труда». Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда.

– Понятие «охрана труда». Основные принципы обеспечения охраны труда.

– Трудовой договор.

– Оплата труда.

Тема 1.4. Основные положения законодательства Российской Федерации о труде и об охране труда (3 ч).

– Трудовой кодекс Российской Федерации: основные направления государственной политики в области охраны труда.

– Трудовые отношения, основания их возникновения. Стороны трудовых отношений.

– Основные права и обязанности работодателя и работника.

– Общие основания для заключения, изменения и расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя.

– Рабочее время. Время отдыха и его виды.

– Трудовая дисциплина: поощрения за труд, виды дисциплинарных взысканий.

– Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, лиц моложе восемнадцати лет, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей.

– Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения.

– Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий. Индивидуальные и коллективные трудовые споры: понятие, органы по их рассмотрению, порядок их разрешений.

– Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда.

– Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.



Тема 1.5. Государственное регулирование в сфере охраны труда (1 ч).

– Понятие государственного регулирования. Основные методы регулирования в сфере охраны труда. Лицензирование, сертификация, аттестация персонала.

– Государственное управление охраной труда. Уровни государственного управления охраной труда. Функции и полномочия в области охраны труда правительства РФ, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления. Деятельность Министерства здравоохранения и социального развития РФ, и его Департамента трудовых отношений и государственной гражданской службы.

– Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда. Прокуратура и её роль в системе государственного надзора и контроля. Федеральная служба по труду и занятости. Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда.

– Органы государственного специализированного контроля. Ростехнадзор России, Роспотребнадзор России и другие специализированные инспекции.

– Органы, осуществляющие обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Органы медико-социальной экспертизы.

– Государственная экспертиза условий труда. Государственная экспертиза условий труда, её задачи, функции. Права и обязанности лиц, осуществляющих государственную экспертизу условий труда. Порядок проведения.

– Организация общественного контроля. Общественный контроль в сфере охраны труда. Роль профсоюзов в осуществлении контроля над соблюдением работодателями трудового законодательства.

– Организация «внешнего» общественного контроля в лице технических инспекций профсоюзов. Осуществление «внутреннего» общественного контроля силами уполномоченных лиц по охране труда. Права профсоюзных инспекторов труда и уполномоченных лиц по охране труда.

– Принятие работодателем решений, затрагивающих работников и их безопасность, с учетом мнения профсоюзного органа.

Тема 1.6. Государственные нормативные требования охраны труда (1 ч).

– Государственные нормативные требования охраны труда и их отличия от требований охраны труда, содержащихся в правилах и инструкциях.

– Использование государственных нормативных требований охраны труда для регулирования социально-трудовых отношений. Обязательность их выполнения.

- Нормативные акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда.

- Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты. СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНиПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), ПБ (правила безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.

- Примерный пакет основных нормативных актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, необходимых для обеспечения охраны труда работников и безопасности производственной деятельности.

Тема 1.7 Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и государственных нормативных требований охраны труда (1 ч).

- Должностные лица, их полномочия, обязанности и ответственность. Должностные лица работодателя: руководители и специалисты.

- Должностные обязанности. Исполнение обязанностей, неисполнение обязанностей, преступное неисполнение. Выполнение требований охраны труда, включая государственные нормативные требования, как исполнение должностных обязанностей.

- Виды ответственности: дисциплинарная, материальная, гражданско-правовая, административная, уголовная.

- Ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.

Тема 1.8 Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка (0,5 ч).

- Деление работников по характеру их трудовых функций. Руководители и характер их функций в управлении. Специалисты и характер их функций в управлении. Работники, не участвующие в управлении.

- Трудовые обязанности работников по охране труда. Выполнение требований охраны труда как исполнение трудовых обязанностей, установленных индивидуальным трудовым договором.

- Виды ответственности: дисциплинарная, материальная, гражданско-правовая, административная, уголовная.

- Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей).

## **Раздел 2. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками на уровне работодателя (14 ч)**

Тема 2.1. Обязанности работодателя по выполнению нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников (2 ч).

- Основные обязанности работодателя в сфере обеспечения охраны труда работников. Обеспечение безопасности производственной среды и оборудования. Обеспечение безопасности трудовых и производственных процессов. Меры по социальной защите пострадавших на производстве.

- Особенности создания организационно-управленческой структуры по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников.

- Основные направления организации работ по охране труда. Распределение функциональных обязанностей работодателя по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда среди работников – руководителей и специалистов. Организация «службы охраны труда». Организация комитета (комиссии) по охране труда и института уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.

- Организация внутрифирменного (корпоративного) производственного многоступенчатого контроля. Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями.

- Закрепление организационных мероприятий локальными нормативными актами работодателя.

Тема 2.2. Социальное партнёрство работников и работодателя в сфере охраны труда, его формы. Организация общественного контроля (1 ч).

- Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда.

- Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда - основная форма участия работников - исполнителей в управлении охраной труда.

- Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов: порядок выбора уполномоченных по охране труда; основные задачи уполномоченных по охране труда; права уполномоченных по охране труда; порядок их взаимодействия с руководителями и специалистами организации.

- Осуществление общественного контроля.

Тема 2.3. Документация и отчётность по охране труда (1 ч).

- Перечень необходимой документации по охране труда.

- Приказы о распределении обязанностей по охране труда между работниками. Инструкции по охране труда.

- Списки и перечни по охране труда. Учет проведения инструктажей, обучения по охране труда.

- Документирование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.

- Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

– Порядок и сроки хранения документов различного типа.

Тема 2.4. Разработка инструкций по охране труда (1 ч).

– Инструкции по охране труда – важнейший локальный нормативный акт работодателя, содержащий требования охраны труда. Назначение инструкций. Виды инструкций. Различия между инструкциями по охране труда работника на рабочем месте и инструкциями по видам выполняемых работ.

– Порядок разработки, утверждения, внесения изменений, пересмотра и отмены. Структура инструкций. Содержание инструкций. Стиль изложения в инструкции.

Тема 2.5. Специальная оценка условий труда, оценка и управление профессиональными рисками (1,5 ч).

– Специальная оценка условий труда. Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.

– Цели проведения оценки профессионального риска. Проведение оценки профессионального риска: используемые методы. Этапы оценки профессионального риска.

Тема 2.6. Практическое занятие «Анализ карты специальной оценки условий труда» (0,5ч)

Тема 2.7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций (1 ч).

– Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

– Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

– Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.

– Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

– Виды и содержание инструктажей работников по охране труда.

Тема 2.8. Обучение по охране труда руководителей и специалистов организаций в связи с введением в действие новых нормативно-правовых актов (2,5ч)

– Приказ Минтруда России от 24 июля 2013 г. №328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;

Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда России от 17 сентября 2014 г. №642н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда России от 9 декабря 2014 года N 997н « Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»; Сравнительный анализ типовых норм.

- Приказ Минтруда РФ от 1 июля 2015 г. №336н «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 7 июля 2015 г. №439н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 28 марта 2014 г. №155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 17 августа 2015 г. №552н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 17 августа 2015 г. №551н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок»; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 23 декабря 2014 г. №1101н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда РФ от 25 февраля 2016г. № 76н « Об утверждении правил по охране труда в сельском хозяйстве»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 02.11.2015 № 835н «Об утверждении Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ»; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 550н "Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции"; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда России от 23.06.2016 N 310н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования"; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

- Приказ Минтруда России от 14.11.2016 N 634н "Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий"; Сравнительный анализ правил; Требования к персоналу; Требования к локальным актам.

Тема 2.9. Предоставление компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (2 ч).

– Предоставление компенсации за условия труда.

– Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

– Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

– Основные типы средств индивидуальной защиты. Каски. Очки. Рукавицы. Спецобувь.

– Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

– Обязанности работников по правильному применению средств индивидуальной защиты.

Тема 2.10. Основные мероприятия по профилактике случаев профессиональной заболеваемости (1 ч).

– Острые и профессиональные заболевания. Основные факторы возникновения хронических профессиональных заболеваний. Понятие о производственно обусловленной (связанной с работой) заболеваемостью.

– Основные превентивные мероприятия по профилактике хронических профессиональных заболеваний. Профессиональная пригодность и профотбор. Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры.

– Обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.

– Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение

работников.

Тема 2.11. Основы предупреждения производственного травматизма (1 ч).

- Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа.
- Основные мероприятия по профилактике производственного травматизма.

### **Раздел 3. Обеспечение требований охраны труда работников на рабочих местах и безопасности производственной деятельности работодателя (7 ч).**

Тема 3.1. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов (0,5 ч).

- Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений. Планово-предупредительный ремонт зданий, сооружений и оборудования. Безопасность технологического оборудования и инструмента.
- Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц на производстве.
- Порядок обследования зданий и сооружений.
- Приемка в эксплуатацию новых и реконструированных объектов производственного и социального назначения.

Тема 3.2. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации (1 ч).

- Понятие о микроклимате. Его влияние на состояние человека, нормирование производственного микроклимата.
- Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Вентиляция производственных помещений. Виды вентиляции и контроль ее эффективности.
- Гигиенические требования к освещению. Виды производственного освещения. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение, его значение. Средства защиты органов зрения.
- Электромагнитные поля и их влияние на организм человека. Средства и методы защиты от электромагнитных полей.
- Ионизирующие излучения и их физико-гигиенические характеристики. Средства и методы защиты от ионизирующих излучений.
- Вибрация. Гигиеническое и техническое нормирование вибрации. Средства и методы защиты от вибрации.
- Шум. Нормирование шума. Защита от шумового загрязнения.

Тема 3.3. Организация безопасного производства работ с повышенным

профессиональным риском (1 ч).

- Категории источников опасности.
- Перечень работ с повышенной опасностью. Профессии, связанные с повышенной степенью риска.
- Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.
- Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.
- Работы с повышенной опасностью, требующие оформления наряда допуска. Примерный перечень мест (условий) производства и видов работ, на выполнение которых необходимо выдавать наряд-допуск. Порядок допуска работников к работам в условиях действия опасных и (или) вредных производственных факторов, не связанных с характером выполняемых работ с оформлением нарядов-допусков. Наряд-допуск на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов. Обязанности руководителя работ с повышенной опасностью.

Тема 3.4. Основные требования охраны труда при эксплуатации опасных производственных объектов (0,5 ч).

– Понятие об опасных производственных объектах. Российское законодательство в области промышленной безопасности. Основные понятия и термины безопасности. Авария и инцидент. Общие мероприятия промышленной безопасности: сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Перечень работ с повышенной опасностью. Порядок оформления допуска и требования безопасности для работ с повышенной опасностью.

– Системы, находящиеся под давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Госгортехнадзора. Безопасная эксплуатация емкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация емкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему.

– Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъемных механизмов. Безопасность при перемещении грузов вручную. Машины и механизмы, применяемые для транспортировки грузов и безопасная эксплуатация их. Безопасность и эксплуатация грузоподъемных механизмов. Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства.

– Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники. Аммиачные и фреоновые холодильные установки. Безопасность при работе с ними.

Тема 3.5. Обеспечение электробезопасности (1 ч).

– Основные причины и виды электротравматизма. Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговый осязаемый, неотпускающий и фибрилляционный токи. Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока.



- Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком.
- Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.

Тема 3.6. Основные требования обеспечения пожарной безопасности (1 ч).

- Понятие о пожаре, пожарной безопасности. Понятие о системе пожарной безопасности. Основные функции системы пожарной безопасности.

- Понятия и общие сведения о горении, горючем, окислителе, источнике зажигания. Понятия и общие сведения о самовозгорании.

- Опасные факторы пожара. Условия возникновения опасных факторов пожара. Влияние опасных факторов пожара на организм человека. Опасные факторы взрыва.

- Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.

- Основные задачи пожарной профилактики. Основные мероприятия противопожарной защиты. Декларация пожарной безопасности.

- Обучение работников мерам пожарной безопасности. Проведение вводного инструктажа. Перечень вопросов первичного инструктажа. Повторный, внеплановый и целевой инструктажи. Обучение в системе пожарно-технического минимума.

- Требования законодательства к выполнению требований пожарной безопасности работодателями. Обязанности и ответственность работников в области пожарной безопасности. Основания и порядок привлечения руководителей предприятий к ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности.

Тема 3.7. Меры предупреждения аварийных ситуаций (1 ч).

- Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций: пожар, наводнение, разрушение конструкций и обеспечению готовности к ним.

- Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда.

- Планирование и координация мероприятий в соответствии с размером и характером профессиональной деятельности работодателя, обеспечивающих защиту всех работников в случае аварийной ситуации в рабочей зоне.

- Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация оказания первой и медицинской помощи. Проведение регулярных тренировок по

предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и реагированию.

Тема 3.8. Работа с ПЭВМ и на множительной технике (0,5 ч).

– Основные опасные и вредные производственные факторы при работе с видеотерминалами и множительной техникой.

– Требования по обеспечению безопасных условий труда при работе с компьютерами и множительной техникой.

#### **Раздел 4. Социальная защита пострадавших на производстве (6 ч).**

Тема 4.1. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (1 ч).

– Право работника на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

– Обязанность работодателя по обеспечению обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

– Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»: задачи и основные принципы обязательного социального страхования; основные понятия; лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования; средства на осуществление обязательного социального страхования.

– Страховые тарифы. Страховые взносы.

– Обеспечение по социальному страхованию и порядок его получения.

Тема 4.2. Порядок расследования и учёта несчастных случаев на производстве (2 ч).

– Причины производственных травм и их классификация.

– Квалификация несчастных случаев на производстве. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

– Порядок заполнения акта по форме Н-1. Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, профилактических мероприятий по предотвращению аналогичных происшествий.

Тема 4.3. Порядок расследования и учёта профессиональных заболеваний (1 ч).

– Причины профессиональных заболеваний и их классификация.

Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании (отравлении). Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза.

– Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

Тема 4.4. Организация оказания первой помощи пострадавшим на производстве (1ч).

– Организация готовности оказания первой помощи пострадавшим на производстве.

– Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами.

– Первая медицинская помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).

– Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких.

–Перенос и транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения. Рекомендации по оказанию первой помощи.

– Демонстрация приемов. Требования к персоналу, подготавливаемому к оказанию первой помощи.

Тема 4.5. Практическое занятие «Отработка навыков оказания первой помощи при травмах» (1ч).

### **Итоговая аттестация (тестирование) (4 ч).**

#### Перечень практических занятий

№ темы	Наименование практических занятий
2.6.	Практическое занятие «Анализ карты специальной оценки условий труда»
4.5.	Практическое занятие «Отработка навыков оказания первой помощи при травмах»

#### Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3

Учебный кабинет	Лекции	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийный LCD проектор «Hitachi ED-X 8255»;</li> <li>– Экран напольный «Lumien»;</li> <li>- Моноблоки IRU;</li> <li>– Слайды с информацией по тематике разделов.</li> <li>- Ламинированные плакаты: <ul style="list-style-type: none"> <li>«Первичные средства пожаротушения»</li> <li>«Безопасность грузоподъемных работ»</li> <li>«Компьютер и безопасность»</li> <li>«Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве»</li> <li>«Профилактика производственного травматизма»</li> <li>«Обязательные инструктажи»</li> <li>«Расследование несчастных случаев на производстве»</li> <li>«Средства индивидуальной защиты»</li> <li>«Правила пожарной безопасности»</li> <li>«Противопожарный инструктаж»</li> </ul> </li> <li>- Обучающий фильм: «Оказание первой медицинской помощи при несчастных случаях на производстве»</li> <li>- Диски с обучающее-контролирующими слайдами: <ul style="list-style-type: none"> <li>«Первая доврачебная помощь»</li> <li>«Знаки безопасности»</li> </ul> </li> <li>- Тренажёр сердечно-лёгочной и мозговой реанимации серии «Максим III-01»</li> <li>- Набор имитаторов ранений и поражений М-10</li> </ul>
Учебный кабинет	Практические занятия	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Диск с обучающе-контролирующими слайдами «Первая доврачебная помощь»;</li> <li>– Тренажёр сердечно-лёгочной и мозговой реанимации серии «Максим II I-01»;</li> <li>– Набор имитаторов ранений и поражений М-10.</li> <li>– Образцы материалов специальной оценки условий труда различных рабочих мест.</li> </ul>
Учебный кабинет	Итоговая аттестация (тестирование)	Тесты на бумажном носителе

### Учебно-методическое и информационное обеспечение

Процесс освоения программы повышения квалификации «Обучение по охране труда и проверка знаний требований охраны труда» для руководителей и специалистов обеспечивается выдачей слушателям учебно-методической литературы:

- Конституция Российской Федерации.
- ТК РФ (в ред. от 13.07.2015 года).

- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 4 августа 2014 года N 524н Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда"
- Приказ Минтруда РФ от 1 июля 2015 г. №336н «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве».
- Приказ Минтруда РФ от 28 марта 2014 г. №439н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
- Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н « Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда.
- Приказ Минздравсоцразвития России от 1 июля 2009 г №290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.
- Приказ Минтруда России от 24 июля 2013 г. №328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. №390 «О противопожарном режиме».
- Приказ Минтруда России от 17 сентября 2014 г. №642н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов».
- Приказ Минтруда России от 9 декабря 2014 года N 997н « Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением».
- Приказ Минтруда РФ от 7 июля 2015 г. №439н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве».
- Приказ Минтруда РФ от 17 августа 2015 г. №552н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».
  - Приказ Минтруда РФ от 23 декабря 2014 г. №1101н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».
  - Приказ Минтруда РФ от 17 августа 2015 г. №551н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок».
- Приказ Минтруда РФ от 25 февраля 2016г. № 76н « Об утверждении правил по охране труда в сельском хозяйстве».
- Приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 02.11.2015 № 835н «Об утверждении Правила по охране труда в лесозаготовительном,

деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ.

- Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"

- ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ Организация обучения безопасности труда. Общие положения.

- Закон Российской Федерации «Об образовании» с изменениями и дополнениями.

- Федеральный закон Российской Федерации от 16 июля 1999 г. № 165-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования».

- Федеральный закон Российской Федерации от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

- Федеральный закон Российской Федерации от 12 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

- Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

- Постановление правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 года N 1160 « Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда» (с изменениями на 30 июля 2014 года).

- Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 8 февраля 2000 г. № 14 «Об утверждении рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации».

- Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 17 января 2001 г. № 7 «Об утверждении рекомендаций по организации работы кабинета охраны труда и уголка охраны труда».

- Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 162 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин».

- Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет».

- Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 24 октября 2002 г. № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях».

- Постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 «Об утверждении положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».

- Постановление Правительства РФ от 16 октября 2000 г. № 789 «Об

утверждении правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

- Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 7 апреля 1999 г. № 7 «Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную».

- ГОСТ 12.0.230-2007 ССБТ «Системы управления охраной труда»

- ГОСТ 12.0.004—90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда.

Общие положения.

- СанПиН 2.2.2.1327—03. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту. Утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25 мая 2003 г. № 100.

- СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10. Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

- Закон Курской области от 8 сентября 1998 г. № 20-ЗКО «Об охране труда на территории Курской области».

### **Кадровые условия**

Освоение разделов программы, в том числе проведение лекционных и практических занятий проводится подготовленными преподавателями, имеющими соответствующий аттестат и большой практический опыт.

### **Оценка качества освоения программы**

Оценка качества освоения программы осуществляется комиссией по проверке знаний требований охраны труда, утвержденной приказом руководителя обучающей организации. Все члены комиссии прошли соответствующую аттестацию и имеют соответствующие документы. Проверка знаний проводится в виде устного экзамена по билетам с альтернативными вариантами ответов, разработанным и утвержденным руководителем. Билеты формируются из актуальных вопросов основных разделов программы;

Освоение данной программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией. Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию (давших по итоговому тестированию не менее 80% правильных ответов и получившим характеристику «сдал»), выдается удостоверение установленного образца и удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию (получившим характеристику «не сдал»), освоившим часть программы или отчисленным из организации, выдаётся справка об обучении или о периоде обучения.

### **Форма итоговой аттестации**

Итоговая аттестация слушателей проводится путём тестирования на

бумажном носителе. Результаты итоговой аттестации (получение характеристики «сдал» или «не сдал») заносятся в протокол и отмечаются на листе тестирования каждого слушателя.

### **Оценочные материалы**

Тестовые задания соответствующего содержания и ответы на них на бумажном носителе.

### **Методические материалы**

Приказ о зачислении слушателей в группу;  
Приказ об отчислении слушателей из группы;  
Расписание занятий группы;  
Журнал учёта теоретических и практических занятий группы;  
Протокол итоговой аттестации группы;  
Журнал учёта выдачи удостоверений.

Составитель программы

Преподаватель отдела охраны труда и пожарной безопасности,  
Г.Г. Токарева