



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПРОФСОЮЗОВ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АКАДЕМИЯ ТРУДА И СОЦИАЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ»**

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель Председателя  
ФНПР

Д.М. Кришталь

**УТВЕРЖДЕНО**

Ученым советом

ОУП ВПО «АТиСО»

протокол № 24

от «20» октября \_\_\_\_\_ 2016 г.

Председатель Ученого Совета

Н.Н.Кузьмина

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАМА  
(Повышение квалификации профсоюзных кадров и актива)  
Специальная оценка условий труда и  
задачи профсоюзов**

Москва  
2016

Программа разработана на основе дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Специальная оценка условий труда» для руководителей организаций и специалистов по охране труда Открытого института охраны труда, промышленной безопасности и экологии ОУП ВО «АТиСО» и адаптирована к задачам профсоюзов в вопросах СОУТ.

Разработчик дополнительной профессиональной программы повышения квалификации профсоюзных кадров и актива «Специальная оценка условий труда и задачи профсоюзов» С.Е. Демидова – вице-президент – исполнительный директор Института профсоюзного движения ОУП ВО «АТиСО», кандидат экономических наук, доцент.

# **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

## **1.1. Цель реализации программы**

Реализация программы повышения квалификации профсоюзных кадров и актива по специальной оценке условий труда направлена на совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации; создание у профсоюзных кадров и актива современного и целостного представления о специальной оценке условий труда в соответствии с требованиями современного законодательства, умение применять полученные знания на практике в своей профессиональной деятельности с позиции защиты трудовых прав и законных интересов работников.

## **1.2. Характеристика профессиональной деятельности слушателей, освоивших программу**

**Область профессиональной деятельности** слушателей, освоивших дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Специальная оценка условий труда и задачи профсоюзов», профсоюзные организации любого уровня (первичные, территориальные), их выборные органы (профсоюзные комитеты, советы, исполнительные комитеты, президиумы территориальных организаций), учреждения профсоюзов дополнительного образования.

**Объектами профессиональной деятельности** слушателей освоивших программу являются: формы и методы работы представителей профсоюзных организаций в проведении специальной оценке условий труда на предприятиях с позиции защиты трудовых прав и законных интересов работников; методы оценки условий труда по гигиеническим критериям, факторам травмобезопасности, обеспеченности средствами индивидуальной защиты, методы производственного контроля; анализ и оценка опасных и вредных факторов производственного процесса и оборудования

**Виды профессиональной деятельности**, выполнение которых предполагается после освоения программы: организационно-методическая и преподавательская.

Слушатели, освоившие программу дополнительного профессионального образования повышения квалификации «Специальная оценка условий труда и задачи профсоюзов», готовы решать следующие профессиональные задачи:

**организационно-методические:**

планирование работы профсоюзной организации при проведении специальной оценки труда на предприятии (организации)

участие в качестве представителей профсоюзных организаций в специальной оценке условий труда

**преподавательские:**

проведение занятий с профсоюзными активистами по вопросам специальной оценки условий труда и защиты трудовых прав и законных интересов работников.

### **1.3. Требования к результатам освоения дополнительной профессиональной программы**

Освоение программы «Специальная оценка условий труда и задачи профсоюзов» направлено на формирование **профессиональных компетенций**:

- способности ориентироваться в основных нормативных правовых актах в области специальной оценки условий труда;

- способности анализировать механизмы воздействия опасностей на организм человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания, учитывать специфику механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов;

- владение методами защиты трудовых прав и законных интересов работников.

*слушатели должны знать:*

- законы и иные нормативные правовые акты в сфере охраны труда, промышленной безопасности и специальной оценки условий труда;
- государственные нормативные требования к специальной оценке условий труда;
- порядок оценки уровня профессионального риска;
- основные методы снижения воздействия вредных производственных факторов на организм человека;
- порядок проведения независимой экспертизы условий труда;
- негативные последствия для работников, которые могут наступить после СОУТ;

*слушатели должны уметь:*

- анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования;
- организовать работу представителей профсоюзной организации при проведении специальной оценки условий труда на предприятии;

*слушатели должны владеть:*

- методами производственного контроля;
- методами оценки условий труда по гигиеническим критериям, факторам травмобезопасности, обеспеченности средствами индивидуальной защиты.

## **2. СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

### **2.1. Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации профсоюзных кадров и актива «Специальная оценка условий труда и задачи профсоюзов»**

**Категория слушателей:** профсоюзные кадры и актив

**Срок обучения:** 40 часов

**Форма обучения:** очная (возможно применение дистанционных образовательных технологий и электронных образовательных ресурсов)

| № п/п                      | Наименование разделов   | Всего часов | В том числе |                  |                 |                 |
|----------------------------|---|-------------|-------------|------------------|-----------------|-----------------|
|                            |   |             | Лекции      | Практич. занятия | Лаборат. работы | Контроль знаний |
| 1                          | 2   | 3           | 4           | 5                | 6               | 7               |
| 1.                         | Правовые основы охраны труда в РФ, государственные нормативные требования в области охраны труда                          | 4           | 2           | 2                | -               | -               |
| 2.                         | Общие требования и порядок проведения специальной оценки условий труда  | 24          | 14          | 7                | 3               | -               |
| 3.                         | Задачи профсоюзов по защите трудовых прав и законных интересов работников при проведении специальной оценки условий труда | 12          | 4           | 8                | -               | -               |
| <b>Итого</b>               |   | <b>40</b>   | <b>20</b>   | <b>17</b>        | <b>3</b>        |                 |
| <b>Итоговая аттестация</b> |   |             |             |                  |                 | <b>зачет</b>    |

**2.2. Учебно-тематический план  
дополнительной профессиональной программы повышения  
квалификации «Специальная оценка условий труд и задачи профсоюзов»**

| № п/п | Наименование дисциплины  | Аудиторных занятий |        |               |             |                 |
|-------|--|--------------------|--------|---------------|-------------|-----------------|
|       |  | Всего              | Лекций | Практич. зан. | Лабор. раб. | Контроль знаний |
| 1     | 2  | 3                  | 4      | 5             | 6           | 7               |
| 1     | Правовые основы охраны труда в РФ. Государственные нормативные требования в области охраны труда   | 4                  | 2      | 2             | -           | -               |
| 2     | Общие требования и порядок проведения специальной оценки условий труда   | 24                 | 14     | 7             | 3           |                 |
| 2.1   | Основные положения ФЗ «О специальной оценке условий труда» от 28.12.2013 № 426-ФЗ. Права и обязанности работодателя и работника в связи с проведением специальной оценки условий труда | 2                  | 2      | -             | -           |                 |
| 2.2   | Требования к организациям, проводящим специальную оценку условий труда, и экспертам организаций, проводящим специальную оценку условий труда   | 2                  | 2      | -             | -           |                 |
| 2.3.  | Независимая экспертиза условий труда   | 2                  | 2      | -             | -           | -               |
| 2.4.  | Порядок проведения специальной оценки условий труда  | 2                  | 2      | -             | -           | -               |
| 2.5   | Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов   | 2                  | 2      | -             | -           | -               |
| 2.6.  | Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда   | 2                  | -      | 2             | -           | -               |

|                            |  |              |           |           |          |   |
|----------------------------|--|--------------|-----------|-----------|----------|---|
| 2.7.                       | Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов.  | 6            | -         | 3         | 3        | - |
| 2.7.1                      | <i>Физические факторы</i>  | 1            | -         | -         | 1        | - |
| 2.7.2                      | <i>Химические факторы</i>  | 1            | -         | -         | 1        | - |
| 2.7.3                      | <i>Биологические факторы</i>   | 1            | -         | 1         | -        | - |
| 2.7.4                      | <i>Тяжесть трудового процесса</i>  | 1            | -         | 1         | -        | - |
| 2.7.5                      | <i>Напряженность трудового процесса</i>  | 1            | -         | 1         | -        | - |
| 2.7.6                      | <i>Оценка эффективности средств индивидуальной защиты</i>  | 1            | -         | -         | 1        | - |
| 2.8                        | Классификация условий труда  | 2            | 1         | 1         | -        | - |
| 2.9.                       | Результаты проведения специальной оценки условий труда   | 2            | 1         | 1         | -        | - |
| 2.10.                      | Финансовое обеспечение специальной оценки условий труда  | 2            | 2         | -         | -        | - |
| 3.                         | <b>Задачи профсоюзов по защите трудовых прав и законных интересов работников при проведении специальной оценки условий труда</b>                       | <b>12</b>    | <b>4</b>  | <b>8</b>  | -        | - |
| 3.1.                       | Возможные негативные последствия для работников, связанные с проведением специальной оценки условий труда  | 2            | 2         | -         | -        | - |
| 3.2.                       | Специальная оценка условий труда и проблемы пенсионного обеспечения  | 4            | 2         | 2         | -        | - |
| 3.3.                       | Порядок работы представителей профсоюзных организаций во время проведения специальной оценки условий труда   | 2            | -         | 2         | -        | - |
| 3.4.                       | Коллективный договор в организации: специальная оценка условий труда и меры по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний | 2            | -         | 2         | -        | - |
| 3.5.                       | Практика работы профсоюзных организаций по преодолению негативных последствий специальной оценки условий труда   | 2            | -         | 2         | -        | - |
| <b>Итого</b>               |  | <b>40</b>    | <b>20</b> | <b>17</b> | <b>3</b> |   |
| <b>Итоговая аттестация</b> |  | <b>зачет</b> |           |           |          |   |

### 2.3. Содержание программы

#### 1. Правовые основы охраны труда в РФ. Государственные нормативные требования в области охраны труда

Понятия «охрана труда», «безопасность труда» «промышленная безопасность. Основные положения Конституции РФ, Трудового кодекса РФ, ФЗ «О

безопасности опасных производственных объектов» по вопросам охраны труда и промышленной безопасности. Коллективные соглашения и коллективные договора, порядок разработки и подписания. Межправительственные акты по вопросам охраны труда. Локальные нормативные акты. Инструкции по охране труда для работников. Государственное управление охраной труда, промышленной и экологической безопасностью. Структура государственных нормативных требований охраны труда согласно с. 211 ТК РФ. Основные федеральные законы, постановления Правительства РФ в области охраны труда. Порядок разработки государственных нормативных требований охраны труда федеральными органами исполнительной власти. Технические регламенты и стандарты. Правовое регулирование в области промышленной безопасности, основные законодательные и нормативно-правовые документы. Федеральные нормы и правила - понятие, порядок разработки, принятия и вступления в силу.

## **2. Общие требования и порядок проведения специальной оценки условий труда**

### ***2.1. Основные положения ФЗ «О специальной оценке условий труда» от 28.12.2013 № 426–ФЗ. Права и обязанности работодателя и работника в связи с проведением специальной оценки условий труда***

Понятие специальной оценки условий труда, основные термины и определения. Законодательные и нормативные правовые документы, регулирующие вопросы СОУТ. Основные отличия процедуры СОУТ от действовавшей до 1 января 2014 г. Аттестации рабочих мест по условиям труда. Льготы и компенсации работникам по результатам СОУТ. Дополнительные страховые взносы по результатам СОУТ. Предмет регулирования Закона. Права и обязанности работодателя и работника в связи с проведение СОУТ. Применение результатов СОУТ. Подготовка, организация и проведение СОУТ. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных факторов. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Классификация условий труда. Результаты



проведения СОУТ. Требования к организациям и экспертам, проводящим СОУТ. Права работодателя: требовать от организации, проводящей СОУТ, обоснования результатов ее проведения, а также документы, подтверждающие ее соответствие требованиям ФЗ «О специальной оценке условий труда»; проводить внеплановую СОУТ; обжаловать в установленном порядке, действия (бездействие) организации, проводящей СОУТ. Обязанности работодателя: обеспечить проведение СОУТ, в том числе внеплановой СОУТ в установленном случаях; предоставить организации, проводящей СОУТ, необходимые сведения, документы и информацию, которые характеризуют условия труда на рабочих местах, а также разъяснения по вопросам проведения специальной оценки условий труда; не предпринимать каких бы то ни было преднамеренных действий, направленных на сужение круга вопросов, подлежащих выяснению при проведении СОУТ и влияющих на результаты ее проведения; ознакомить в письменной форме работника с результатами проведения СОУТ на его рабочем месте и давать ему необходимые разъяснения; реализовывать мероприятия, направленные на улучшение условий труда работников, с учетом результатов проведения СОУТ.

Право работника присутствовать при проведении специальной оценки условий труда на его рабочем месте, обращаться к работодателю, его представителю, организации, эксперту, проводящей СОУТ за получением необходимых разъяснений. Обжалование работником результатов СОУТ. Обязанность работника ознакомиться с результатами проведенной на его рабочем месте специальной оценки условий труда.

## ***2.2. Требования к организациям, проводящим специальную оценку условий труда, и экспертам организаций, проводящим специальную оценку условий труда***

Права и обязанности организации и эксперта, проводящим СОУТ. Требования к организациям по наличию в ее структуре испытательной лаборатории, количеству экспертов. Требования к экспертам по образованию, повышению квалификации и опыту работы. Порядок внесения организаций и экспертов, проводящих СОУТ, в реестры Минтруда России.

### ***2.3. Независимая экспертиза условий труда***

Понятие «Независимая экспертиза условий труда». Порядок ее проведения. Некоммерческое партнерство «Национальное правовое внедренческое объединение охраны труда и промышленной безопасности». Соглашение о сотрудничестве и взаимодействии с ФНПР. Органы сертификации Единой национальной системы добровольной сертификации организаций, специалистов, работ, услуг и продукции в области охраны труда (ЕН СДСОТ).

### ***2.4. Порядок проведения специальной оценки условий труда***

Подготовка к проведению специальной оценки условий труда. Обязанности по организации и финансированию проведения СОУТ. Рабочие места, на которых СОУТ не проводится. Порядок формирования комиссии по проведению СОУТ, ее состав. СОУТ аналогичных рабочих мест.

### ***2.5. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов***

Понятие идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов, порядок ее проведения. Условия, которые должны учитываться при идентификации. Рабочие места, по которым идентификация факторов не проводится. Схемы действия при наличии или отсутствии потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов.

### ***2.6. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда***

Рабочие места, в отношении которых подается декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Форма и порядок подачи декларации соответствия. Срок действия декларации. Случаи досрочного прекращения действия декларации. Порядок принятия решения о прекращении действия декларации.

### ***2.7. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов***

Порядок формирования Перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям. Общие

требования к проведению измерений, методикам проведения измерений приборам и оборудованию для проведения измерений.

### 2.7.1. Физические факторы

- 1) температура воздуха;
- 2) относительная влажность воздуха;
- 3) скорость движения воздуха;
- 4) интенсивность и экспозиционная доза инфракрасного излучения;
- 5) напряженность переменного электрического поля промышленной частоты (50 Герц);
- 6) напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты (50 Герц);
- 7) напряженность переменного электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона;
- 8) напряженность переменного магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона;
- 9) напряженность электростатического поля и постоянного магнитного поля;
- 10) интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 200 - 400 нанометров;
- 11) энергетическая освещенность в диапазонах длин волн УФ-А ( $\lambda = 400-315$  нанометров), УФ-В ( $\lambda = 315-280$  нанометров), УФ-С ( $\lambda = 280-200$  нанометров);
- 12) энергетическая экспозиция лазерного излучения;
- 13) мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения, рентгеновского и нейтронного излучений;
- 14) радиоактивное загрязнение производственных помещений, элементов производственного оборудования, средств индивидуальной защиты и кожных покровов работников;
- 15) уровень звука;
- 16) общий уровень звукового давления инфразвука;
- 17) ультразвук воздушный;

- 18) вибрация общая и локальная;
- 19) освещенность рабочей поверхности;
- 20) массовая концентрация аэрозолей в воздухе рабочей зоны

#### *2.7.2. Химические факторы*

Концентрация вредных химических веществ, в том числе веществ биологической природы (антибиотиков, витаминов, гормонов, ферментов, белковых препаратов), которые получают химическим синтезом и (или) для контроля содержания которых используют методы химического анализа, а также концентрация смесей таких веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников (в соответствии с областью аккредитации испытательной лаборатории (центра));

#### *2.7.3. Биологические факторы*

Условия труда на рабочих местах работников организаций, имеющих разрешительные документы (лицензии) на право выполнения работ с патогенными биологическими агентами (ПБА) I – IV групп патогенности и возбудителями паразитарных болезней

#### *2.7.4. Тяжесть трудового процесса*

Длина пути перемещения груза, мышечное усилие, масса перемещаемых грузов, угол наклона корпуса тела работника и количество наклонов за рабочий день (смену), время удержания груза, количество стереотипных рабочих движений)

#### *2.7.5. Напряженность трудового процесса*

Напряженность трудового процесса работников, трудовая функция которых:

а) заключается в диспетчеризации производственных процессов, управлении транспортными средствами (длительность сосредоточенного наблюдения, плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени, число производственных объектов одновременного наблюдения, нагрузка на слуховой анализатор, время активного наблюдения за ходом производственного процесса);

б) заключается в обслуживании производственных процессов конвейерного типа (продолжительность выполнения единичной операции, число элементов (приемов), необходимых для реализации единичной операции);

в) связана с длительной работой с оптическими приборами;

г) связана с постоянной нагрузкой на голосовой аппарат

#### *2.7.6. Оценка эффективности средств индивидуальной защиты*

Технический регламент таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты». Классификация средств индивидуальной защиты (СИЗ). Обязательное подтверждение соответствия СИЗ. Методика оценки эффективности СИЗ. Порядок снижения класса (подкласса) условий труда в случае применения работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных СИЗ, прошедших обязательную сертификацию в установленном порядке.

#### **2.8. Классификация условий труда**

Порядок отнесения условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам СОУТ. Классификация условий труда: оптимальные, допустимые, вредные, опасные условия труда. Критерии классификации условий труда. Классификация условий труда при воздействии физических, химических, биологических и психофизиологических факторов. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда с учетом комплексного воздействия вредных и (или) опасных факторов

#### **2.9. Результаты проведения специальной оценки условий труда**

Порядок составления отчета о результатах СОУТ. Форма отчета. Сведения, включаемые в отчет. Порядок ознакомления работников с результатами СОУТ.

#### **2.10. Финансовое обеспечение специальной оценки условий труда**

Приказ Минтруда РФ от 20.02.2014 № 103н. Порядок расчета коэффициента проведения СОУТ. Методика расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, Приказ Минтруда РФ от

01.08.2012 № 39н. Особенности финансового обеспечения мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Изменения Правил финансового обеспечения предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами. За счет чего осуществляется финансовое обеспечение? Какие расходы можно покрывать за счет страховых взносов? Как получить финансовое обеспечение? Отказ в финансовом обеспечении. Порядок контроля за использованием средств. Ответственность страхователя за использование сумм страховых взносов на финансовое обеспечение предупредительных мер в соответствии с согласованным планом.

### **3. Задачи профсоюзов по защите трудовых прав и законных интересов работников при проведении специальной оценки условий труда**

#### ***3.1. Возможные негативные последствия для работников, связанные с проведением специальной оценки условий труда***

Снижения класса (подкласса) условий труда в случае применения работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных СИЗ, прошедших обязательную сертификацию в установленном порядке. Разногласия по вопросам результатов Специальной оценки условий труда. Право работника написать заявление о несогласии в Министерство труда и социальной защиты РФ. Порядок рассмотрения несогласия с результатами СОУТ, утвержденный Приказом Минтруда России от 22 сентября 2014 г. № 652н. Повторная экспертиза.

#### ***3.2. Специальная оценка условий труда и проблемы пенсионного обеспечения***

Уплата работодателями дополнительных страховых взносов за работников, имеющих право на досрочную пенсию в связи с особыми условиями труда.

Назначения пенсий с учетом специального стажа и оценки пенсионных прав застрахованных лиц.

### ***3.3. Порядок работы представителей профсоюзных организаций во время проведения специальной оценки условий труда***

Проверка полномочий и возможностей организации, проводящей СОУТ и экспертов, привлекаемых к проведению СОУТ. Проверка наличия и поверки приборов, при помощи которых будет проводиться СОУТ. Сверка данных СОУТ с данными производственного контроля и паспортизации рабочих мест женщин. Обеспечение контроля за ознакомлением работников с результатами СОУТ. Осуществление за применением результатов СОУТ. Мотивированное особое мнение о несогласии с результатами СОУТ. Участие в разработке мероприятий по улучшению условий труда в отношении аналогичных рабочих мест. Внеплановые СОУТ.

### ***3.4. Коллективный договор в организации: специальная оценка условий труда и меры по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний***

Обмен опытом по вопросам включения в коллективные договоры мероприятий связанных со спецоценкой условий труда и мерами по предупреждению и сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

### ***3.5. Практика работы профсоюзных организаций по преодолению негативных последствий после проведения специальной оценки условий труда***

Обмен опытом, круглый стол, вопросы и ответы по теме проведения специальной оценки условий труда.

## **2.4. Перечень вопросов к зачету**

1. Специальная оценка условий труда: понятие, предмет и порядок
2. Правовое регулирование охраны труда в Российской Федерации.
3. Понятие «условия труда». Оценка условий труда и классификация условий труда.

4. Методика проведения специальной оценки условий труда.
5. Права и обязанности работодателя при проведении СОУТ.
6. Права и обязанности работника при проведении СОУТ.
7. Требования к организациям, проводящим СОУТ.
8. Требования к экспертам при проведении СОУТ. Реестр экспертов и организаций.
9. Организация и финансирование проведения СОУТ.
10. Рабочие места, на которых СОУТ не проводится.
11. Порядок формирования комиссии по проведению СОУТ, ее состав.
12. СОУТ аналогичных рабочих мест.
13. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов, порядок ее проведения.
14. Рабочие места, по которым идентификация факторов не проводится.
15. Схемы действия при наличии или отсутствии потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов.
16. Декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Форма и порядок подачи декларации соответствия.
17. Срок действия декларации и досрочное прекращение ее деятельности. Порядок принятия решения о прекращении действия декларации.
18. Порядок формирования Перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям.
19. Общие требования к проведению измерений, методикам проведения измерений приборам и оборудованию для проведения измерений.
20. Физические, химические и биологические факторы.
21. Тяжесть и напряженность трудового процесса
22. Оценка эффективности средств индивидуальной защиты. Технический регламент таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты».
23. Классификация средств индивидуальной защиты (СИЗ).



24. Обязательное подтверждение соответствия СИЗ. Методика оценки эффективности СИЗ.
25. Классификация условий труда. Критерии классификации условий труда. Условия труда: оптимальные, допустимые, вредные, опасные.
26. Классификация условий труда при воздействии физических, химических, биологических и психофизиологических факторов.
27. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда с учетом комплексного воздействия вредных и (или) опасных факторов.
28. Порядок отнесения условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам СОУТ.
29. Порядок снижения класса (подкласса) условий труда в случае применения работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных СИЗ, прошедших обязательную сертификацию в установленном порядке.
30. Порядок, форма и сведения, включаемые в отчет о результатах СОУТ.
31. Результаты проведения специальной оценки условий труда.
32. Порядок ознакомления работников с результатами СОУТ.
33. Финансовое обеспечение мероприятий СОУТ.
34. Возможные негативные последствия проведения СОУТ и роль профсоюзов в их предупреждении.
35. Специальная оценка условий труда и проблемы пенсионного обеспечения.
36. Коллективный договор в организации: специальная оценка условий труда и меры по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

### **3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Реализация настоящей ДПП предполагает наличие минимально необходимого перечня материально-технического обеспечения:

- лекционные аудитории (оборудованные видеопроекционным оборудованием для презентаций, средствами звуковоспроизведения, экраном, и имеющие выход в Интернет);

- помещения для проведения семинарских и практических занятий (оборудованные учебной мебелью);

- помещения для лабораторных работ;

Лабораторные работы проводятся в специально оборудованных лабораториях: лаборатория по профессиональному циклу «Техносферная безопасность», лаборатория по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» и лаборатория по метрологии и стандартизации.

Лаборатории оборудованы специальными стендами для проведения оценки уровня шума, электромагнитных полей, освещенности, электрических параметров.

Для проведения тренингов по оказанию первой помощи пострадавшим используется робот-тренажер «Гоша».

Лабораторные работы проводятся с использованием следующих средств измерений параметров рабочей среды:

Радиометр Аргус 03, Люксметр-пульсметр Аргус 07, Люксметр-яркометр ТКА-04/3, Малогабаритный счетчик аэроионов МАС-1 , Термогигрометр ИВА-6А, Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, Динамометр типа ДПУ-0,1 5029 УХЛ4.2, Метеометр МЭС-202, Измеритель напряженности поля промышленной частоты ПЗ-50, Анализатор шума и вибрации типа , SVAN 912 АЕ, Газоанализатор ГАНК-4 , Измеритель магнитного поля ИМП-05/2, Измеритель магнитного поля ИМП-05/1, Измеритель электрического поля ИЭП-05, Секундомер механический, Измеритель электростатического поля , ИЭСП-1, УФ-радиометр ТКА-АВС, Дозиметр-радиометр ДРБП-03, Шагомер, Индикатор состояния электророзеток ИСЭР-01, Люксметр-яркометр-пульсметр ЭКОЛАЙТ модель 02, Термогигрометр+Анемометр, Измеритель электромагнитных полей ПЗ-60, Измеритель акустический многофункциональный ЭКОФИЗИКА-110А.

#### 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

##### 4.1. Основная литература

| Авторы, составители            | Наименование   | Издательство, год                 |
|--------------------------------|--|-----------------------------------|
|                                | Трудовой кодекс Российской Федерации   | ФЗ от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ |
| Федеральный закон              | О специальной оценке условий труда   | ФЗ от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ |
| Постановление Правительства РФ | Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда  | ФЗ от 27 декабря 2010 г. №1160    |
| Приказ Минтруда России         | Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению» | №33н от 24 января 2014 г.         |
| С.Т.Папаев и др.               | Учебное пособие «Правовое регулирование охраны труда»  | М., АТиСО, 2013                   |

##### 4.2. Дополнительная литература

| № п.п | Наименование                             | Издательский дом  | Объем м п/л | Авторы   |
|-------|--|---|-------------|--|
| 1.    | Учебник «Безопасность жизнедеятельности» | М., Изд. центр «Академия», 2012. ISBN 978-507695-8050-5 | 19          | Папаев С.Т.<br>Бабайцев И.В.<br>Мастрюков Б.С. |

|    |  |   |       |   |
|----|--|---|-------|---|
| 2. | Учебник «Охрана труда»   | М., Изд. «Юрайт»,<br>2011<br>ISBN 978-5-9916-<br>0782-7 | 19,95 | Карнаух Н.Н.  |
| 3. | Учебное пособие «Охрана труда»   | М., Изд. Дом<br>«АТиСО», 2011                           | 17,6  | Карнаух Н.Н,<br>Кузнецов О.В. и<br>др.                        |
| 4. | Учебное пособие<br>«Безопасность труда при<br>использовании<br>персональных<br>компьютеров»  | М., Изд. Дом<br>«АТиСО», 2011                           | 5,1   | Карнаух Н.Н.<br>Карнаух М.Н.<br>Кузнецов О.В.<br>Дуванов Б.Н. |
| 5. | Учебное пособие «Учебно-<br>методические материалы<br>по охране труда для<br>обучения и повышения<br>квалификации<br>специалистов служб<br>охраны труда» | М., Изд. Дом<br>«АТиСО», 2008                           | 22,75 | Карнаух Н.Н.<br>Карнаух М.Н.<br>Кузнецов О.В.                 |
| 6. | Учебное пособие «Основы<br>радиационной<br>безопасности»   | М., Изд. Дом<br>«АТиСО», 2008                           | 9,7   | Юрасова Т.И.  |

#### 4.3. Рекомендуемые Интернет-ресурсы:

[www.garant.ru](http://www.garant.ru)

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

[www.rosmintrud.ru](http://www.rosmintrud.ru) – Министерство труда и социальной защиты

### 5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Оценка качества освоения слушателями дополнительной профессиональной программы осуществляется во время итоговой аттестации, которая проводится в форме зачета, а также внутреннего мониторинга качества образования.