

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Общие положения

1.1. Введение

1.2. Нормативные документы, являющиеся основой для ОП

1.3.Общая характеристика образовательной программы дополнительного профессионального образования.

1.3.1. Цель ОП

1.3.2. Задачи ОП

1.3.3. Срок освоения ОП

1.3.4. Требования к слушателям

1.3.5. Форма обучения и форма организации образовательной деятельности.

1.3.6. Документ выдаваемый по окончанию обучения.

2. Требования к результатам освоения образовательной программы

2.1.Виды профессиональной деятельности

2.2. Требования к результатам освоения программы

3. Содержание программы

3.1. Учебный план

3.2. Учебно-тематический план

3.3. Календарный план

3.4. Содержание разделов учебной дисциплины

3.4.1 Описание лекционного курса

3.4.2.Описание практических занятий

4.Условия реализации программы

4.1. Материально-технические условия реализации программы

4.2.Учебно-методическое обеспечение программы

4.3. Кадровое обеспечение реализации программы

5. Формы аттестации, оценочные материалы и иные компоненты

5.1. Форма промежуточной аттестации и требования к ней

5.2. Форма итоговой аттестации и требования к ней

6. Авторы образовательной программы.

7.Приложение №1. Рабочие программы учебных модулей.

8.Приложение А. Комплект аттестационно-педагогических измерений

**1. Общие положения**

**1.1. Введение**

Образовательная программа (ОП) дополнительного профессионального образования «Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций» представляет собой комплекс документов, разработанный в ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования» с учетом совершенствования и получения новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации. Программа разработана в соответствии с требованиями ст. 212 Трудового кодекса РФ. Программа разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководителей, специалистов, работников, в области охраны труда. С целью обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области охраны труда.

**1.2. Нормативные документы, являющиеся основой для ООП**

Нормативно-правовую базу разработки ОП составляет Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказ Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Постановления Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003г. № 1/29 « Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверке знаний требований охраны труда», Федеральным законом от 24 июля 1998 г. N 125- ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний", Устав, Положения ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования».

**1.3.Общая характеристика образовательной программы дополнительного профессионального образования.**

**1.3.1 Цель ОП:** получение слушателями необходимых знаний и совершенствование имеющих компетенций и навыков в области охраны труда, обусловленные повышением требований к уровню знаний и квалификации и необходимостью плановой проверки знаний требований охраны труда.

**1.3.2.Задачи ОП:**

- Освоение теоретических знаний и практических навыков, необходимых в организации безопасных условий труда;

- Обучение идентификации опасных и вредных производственных факторов;

- Развитие навыков разработки и реализации мер защиты человека от негативных воздействий опасных и вредных факторов.

**1.3.3. Срок освоения ОП:** составляет 40 часов, 5 рабочих дней при очной форме обучения, 10 рабочих дней при заочной форме обучения c применением дистанционных образовательных технологий.

**1.3.4. Требования к слушателям:** Лица, имеющие высшее образование или среднее профессиональное, лица, получающие высшее или среднее профессиональное образование с одновременным освоением данной образовательной программы.

**1.3.5. Форма обучения и форма организации образовательной деятельности:** Обучение проводится по очной, очно-заочной, заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий. Общая трудоемкость освоения данной программы составляет 40 часов (1,1 ЗЕ) за весь период обучения и включает, все виды дистанционной и самостоятельной работы слушателя и время, отводимое на контроль качества освоения программы повышения квалификации.

При реализации программы применяется форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе.

**1.3.6.Документ, выдаваемый по окончании обучения:** При успешном освоении настоящей образовательной программы и положительной итоговой аттестации, слушатели получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца и удостоверение о проверке знаний требований охраны труда.

**2. Характеристика профессиональной деятельности лиц,** освоивших программу дополнительного профессионального образования повышения квалификации **«Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций»**

**2.1.Виды профессиональной деятельности:** В результате прохождения обучения слушатели получают необходимых знаний и совершенствуют имеющиеся компетенции и навыки об основах охраны труда, основах управления охраной труда, о специальных вопросах охраны труда, социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

**2.2. Требования к результатам освоения программы**

В результате освоения содержания программы слушатели должны обладать следующими компетенциями:

**Иметь представление:**

- Об организации охраны труда на предприятии, системе государственного управления охраной труда, основных направления деятельности службы охраны труда на предприятии, основ социального партнерства в сфере охраны труда.

**Знать:**

-Нормативно-правовые акты: указы Президента Российской Федерации; законы Российской Федерации, постановления и решения Правительства Российской Федерации; постановления, распоряжения, приказы, другие руководящие и нормативные документы министерств и ведомств по вопросам труда и охраны труда;

-Вредные и опасные производственные факторы, могущие воздействовать на работников в процессе трудовой деятельности, а также меры и способы защиты от них;

-Особенности обеспечения безопасности конкретного вида деятельности, в том числе требования безопасности к оборудованию, рабочим местам, инструменту и приспособлениям, машинам и механизмам, транспортным средствам;

-Цели, задачи и мероприятия Системы управления охраной труда;

-Должностные обязанности по обеспечению охраны труда;

-Правила типовые инструкции по охране труда и иные требования охраны труда, противопожарного режима, санитарных правил, знание которых обязательно для работы;

-Методы и приемы оказания первой помощи пострадавшим;

-Организационные основы проведения мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера.

-Требования санитарно-гигиенического законодательства;

-Порядок проведения специальной оценки условий труда;

-Порядок расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

**Уметь:**

**-** Уметь пользоваться правовой и нормативно-технической документацией по вопросам охраны труда

-Применять особенности управления современными предприятиями и организациями России, включая менеджмент охраны труда;

- Применять информационные технологии при обработке и анализе статистических материалов по охране труда;

-Применять информационные технологии в области охраны труда;

- Анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования;

- Рассчитывать социально-экономическую эффективность мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний;

**Владеть:**

-Экономическими аспектами обеспечения безопасности труда;

- Принципами управления охраной труда на уровне государства, региона и предприятия; принципами и методами проведения экспертизы производственной безопасности;

-Методами технико-экономического анализа защитных мероприятий;

-Системой повседневного наблюдения за состоянием окружающей среды и условий труда на рабочих местах;

-Методами по профилактике производственных травм и профзаболеваний;

-Методами надзора и контроля за соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда;

-Навыками проведения экспертной оценки условий и охраны

-Навыками разработки целевых программ по совершенствованию условий и охраны труда в организации;

-Навыками оказания первой помощи пострадавшим.

**3. Содержание программы**

**3.1. Учебный план**

по образовательной программе дополнительного профессионального образования повышения квалификации

**«Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций»**

**утверждаю**

Директор ЧОУ ДПО

«Тихоокеанский институт

дополнительного образования»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Шепарев

 «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017

| **№ п/п** | **Наименование разделов и дисциплин** | **Всего,****час./ЗЕ** | **В том числе:** | **Форма контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **лекции** | **практ. занятия** | **Самост.** **работа** |
| 1. | **Основы охраны труда** | **8/0,22** | **8** | **-** | **-** | **-** |
| 2. | **Основы управления охраной труда в организации** | **8/0,22** | **4** | **2** | **2** | - |
| 3. | **Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности** | **8/0,22** | **4** | **2** | **2** | - |
| 4. | **Социальная защита пострадавших на производстве** | **8/0,22** | **5** | **3** | **-** | - |
| 5. | **Круглый стол «Пути и механизмы эффективного управления охраной труда на предприятии»** | **4/0,11** | **-** | **4** | **-** | - |
|  | **Итоговая аттестация** | **4/0,11** | **-** | **4** | **-** | Зачет в форме тестирова-ния |
|  | **ИТОГО**  | **40/1,1** | **21** | **15** | **4** | - |

* 1. **3.2. Учебно-тематический план**

по образовательной программе дополнительного профессионального образования повышения квалификации

**«Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций»**

**утверждаю**

Директор ЧОУ ДПО

«Тихоокеанский институт

дополнительного образования»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А. Шепарев

 «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разделов и дисциплин | Всего, час./ЗЕ | В том числе: | Форма контро-ля |
| лекции | прак. занятия | Самост.работа |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1. | **Основы охраны труда** | **8/0,22** | **8** | **-** | **-** | **-** |
| 1.1 | Трудовая деятельность человека | 2 | 2 | - | - | - |
| 1.2 | Основные принципы обеспечения безопасности труда и охраны труда | 1 | 1 | - | - | - |
| 1.3 | Основные положения трудового права | 2 | 2 | - | - | - |
| 1.4 | Государственное регулирование в сфере охраны труда | 1 | 1 | - | - | - |
| 1.5 | Государственные нормативные требования по охране труда | 1 | 1 | - | - | - |
| 1.6 | Обязанность и ответственность должностных лиц и работников по соблюдению требований охраны труда, законодательства о труде и трудового распорядка | 1 | 1 | - | - | - |
| **2.** | **Основы управления охраной труда в организации** | **8/0,22** | **4** | **2** | **2** | - |
| 2.1 | Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда | 0,5 | 0,5 | - | - | - |
| 2.2 | Организация системы управления охраной труда | 1 | 0,5 | 0,5 | - | - |
| 2.3 | Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля. Разработка инструкций по охране труда | 0,5 | 0,5 | - | - | - |
| 2.4 | Специальная оценка условий труда на рабочих местах в организациях. | 1,5 | 1 | 0,5 | - | - |
| 2.5 | Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций | 1,5 | 1 | 0,5 | - | - |
| 2.6 | Порядок предоставления компенсаций за условия труда. Обеспеченность средствами индивидуальной защиты. | 0,5 | 0,5 | - | - | - |
| 2.7 | Основы предупреждения профессиональной заболеваемости | 1 | - | - | 1 | - |
| 2.8 | Документация и отчетность по охране труда | 1,5 | - | 0,5 | 1 | - |
| **3.** | **Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности** | **8/0,22** | **4** | **2** | **2** | - |
| 3.1 | Основы предупреждения производственного травматизма. Коллективные средства защиты. | 1,5 | 1 | 0,5 | - | - |
| 3.2 | Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования, инструмента, технологических процессов. Опасные производственные области и обеспечения промышленной безопасности | 1 | 0,5 | 0,5 | - | - |
| 3.3 | Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью | 1,5 | 0,5 | - | 1 | - |
| 3.4 | Обеспечение пожарной безопасности. | 3 | 1 | 1 | 1 |  |
| 3.5. | Обеспечение энергобезопасности. | 0,5 | 0,5 | - | - | - |
| 3.6 | Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях. | 0,5 | 0,5 | - | - | - |
| **4.** | **Социальная защита пострадавших на производстве** | **8/0,22** | **5** | **3** | **-** | - |
| 4.1 | Общие правовые принципы возмещения причиненного ущерба. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев и профессиональных заболеваний. | 2 | 2 | - | - | - |
| 4.2 | Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.  | 1,5 | 1 | 0,5 | - | - |
| 4.3 | Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний. | 1 | 1 |  | - | - |
| 4.4 | Оказание первой помощи пострадавшим на производстве. | 3,5 | 1 | 2,5 | - | - |
|  **5.** | Круглый стол «Пути и механизмы эффективного управления охраной труда на предприятии» | **4/0,11** | - | **4** | - | - |
|  | **Итоговая аттестация** | **4/0,11** | **-** | **4** | - | Зачет в форме тестирования |
|  | **Итого**  | **40/1,1** | **21** | **15** | **4** | - |

**3.3. Календарный план**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование дисциплины(модуля) | Объем нагрузки | Месяц изучения | Учебные недели |
| **1** | **Модуль 1. Основы охраны труда** | **8** | 1-й месяц | 1-я неделя |
| **2** | **Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации** | **8** | 1-й месяц | 1-я неделя |
| **3** | **Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности** | **8** | 1-й месяц | 1-я неделя |
| **4** | **Модуль 4. Социальная защита пострадавших на производстве** | **8** | 1-й месяц | 1-я неделя |
| **5** | **Круглый стол «Пути и механизмы эффективного управления охраной труда на предприятии»** | **4** | 1-й месяц | 1-я неделя |

**3.4. Содержание разделов учебной дисциплины**

**3.4.1. Описание лекционного курса:** Представлены в приложении №1**.**

**3.4.2.Описание практических занятий:** Представлены в приложении А

**4.Условия реализации программы.**

**4.1. Материально-технические условия реализации программы**

 ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение обучения по данной образовательной программе. Реализуемая программа повышения квалификации обеспечена необходимым комплектом программного обеспечения.

**4.2.Учебно-методическое обеспечение программы**

Для очного и очно – заочного обучения:

- Оборудованные аудитории;

- Раздаточные материалы в бумажной и на электронных носителях (нормативно – правовые акты, формы журналов, пр.);

- Видеоматериалы в форме показа в аудитории;

- Доступ к Справочно-информационной системе «Регламент»;

- Доступ к Электронно-библиотечная система «КнигаФонд»;

Для электронного обучения - электронный комплект обучения на сайте [www.centrobuchenia.ru](http://www.centrobuchenia.ru), включающий в себя:

- Электронное учебное пособие;

- Базу основных правовых и нормативно-методических документов по изучаемой образовательной программе;

- Базу дополнительных и справочных материалов (инструкции, формы документации, формы отчетности и т.д.);

- Тесты для прохождения итоговой аттестации(Зачета).

 Электронное учебное пособие построено по модульному принципу.

Модуль –это минимальная неделимая тематическая часть программы, согласно которой учебный материал представлен для самостоятельного изучения. Каждый отдельный модуль учебного пособия создаст целостное представление об определенной проблеме или предметной области. Это позволяет из набора независимых тем-модулей сформировать учебную программу, отвечающую индивидуальным или групповым потребностям. В конце каждого модуля располагаются контрольные вопросы для самоконтроля усвоения полученных знаний и список рекомендуемой литературы. На сайте предусмотрены on-line консультации (функция «Вопрос преподавателю).

**Занятия для самостоятельной подготовки (вне учебного плана)**

Работа с источниками. В период обучения каждому слушателю доступны ресурсы электронной библиотеки [www.knigafund.ru](http://www.knigafund.ru), доступ к которой производится по индивидуальному логину и паролю, получаемому слушателем после заключения договора на оказание образовательных услуг. Слушатель имеет доступ к информационно справочная системе Регламент www.reglament.pro,

доступ к Электронно-библиотечной системе «КнигаФонд»;

и Оff-line консультации. Для осуществления обратной связи с преподавателями обучаемому предоставляется доступ к системам off-line консультаций, позволяющим получить ответ специалиста в отсроченном режиме в виде печатного документа, таблицы, схемы и проч.или же по телефону.

Занятия для самостоятельной подготовки не нормируются по времени и режиму выполнения. Рекомендуются для подготовки к промежуточной и итоговой аттестации.

**Характеристика справочно-правовых систем.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Характеристики |
| Справочно-информационная система .Регламент | Комплекс систем, содержащих законодательные акты федерального и регионального значения, нормативные и нормативно-технические документы, строительные нормы и правила, правила безопасности, руководящие и иные документы, справочную информацию.Удобные средства поиска, ежемесячное обновление. |
| Электронно-библиотечная система «КнигаФонд» | Cистема, содержащая лекции, монографии, учебники и учебные пособия, сборники статей, учебные модули, комментарии специалистов, первоисточники, методические материалы — широкий спектр учебной и научной литературы систематизирован по различным областям знаний. |

**Перечень учебного и программно-информационного обеспечения.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Характеристика |
| Учебные программы |
| Офисные программы |
| MicrosoftOfficeWord 2003 | Текстовый редактор (процессор) |
| MicrosoftOfficeExel 2003 | Приложение для работы с электронными таблицами |
| Microsoft Office Power Point 2003 | Приложение для подготовки презентаций. Позволяет создавать материалы профессионального качества, которые могут применятся для личных целей или размещаться в Интернете. |
| MicrosoftOfficePublisher 2003 | Приложение для подготовки публикаций. Существенно упрощает создание, оформление и публикацию маркетинговых и информационных материалов профессионального качества. |
| MicrosoftVisio 2003 | Программное средство для построения схем и диаграмм различного типа, а также для наглядного представления бизнес-процессов. |

**Литература**

**Модуль 1. Основы охраны труда**

**Основная литература**

1.Охрана труда:[Савенко П. П.](http://www.knigafund.ru/authors/43332)-Лаборатория книги 2012 г. -108 с.

2.[Охрана и безопасность труда](http://www.knigafund.ru/books/191893) :[Васильев А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/44295%22%20%5Ct%20%22_blank)-Лаборатория книги - 2012 г.- 199 с.

3.[Менеджмент и сертификация качества охраны труда на предприятии: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/185692) /

[Сергеев А. Г.](http://www.knigafund.ru/authors/33956), [Баландина Е. А.](http://www.knigafund.ru/authors/40909), [Баландина В. В.](http://www.knigafund.ru/authors/40910)-Логос - 2013 г.- 216 с.

4.Безопасность жизнедеятельности : лабораторный практикум: учебное пособие**-**Директ-Медиа**-** 2016 г. 134 с.

**Дополнительная литература**

1.[Управление безопасностью труда: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/179787) /[Субботин А. И.](http://www.knigafund.ru/authors/36798)-Московский государственный горный университет -2004 г.- 259 c.

2. [Основы безопасности труда: учебно-практическое пособие](http://www.knigafund.ru/books/185160) /[Куклев В. А.](http://www.knigafund.ru/authors/38312%22%20%5Ct%20%22_blank)-УлГТУ - 2013 г.- 221 с.

3. [Основы безопасности труда: учебно-методический комплекс](http://www.knigafund.ru/books/186480) /[Захарова Т. И.](http://www.knigafund.ru/authors/40934), [Корсакова А. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41129), [Исаева О. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41582)-Евразийский открытый институт -2008 г.- 227 с.

**Нормативно-правовые акты**

1."Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017)

2.Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ (ред. от 23.06.2014) «О техниче­ском регулировании».

3. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления

охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

4.Федеральный закон РФ от 12 января 1996 г. № 10-ФЗ (ред. от 02.07.2013) « О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности».

5. СанПин 2.2.0.555-96. Гигиенические требования к условиям труда женщин.

6.СанПиН 2.4.6.2553-09. Санитарно-эпидемиологические требования к безопасности условий труда работников не достигших 18 летнего возраста.

7. Руководство по системам управления охраной труда. МОТ-СУОТ 2001 / Официальное издание на русском язы­ке — Женева, 2003 .

8. ГОСТ Р ИСО 9000. Система менеджмента качества. Основные положения и словарь.

9. Постановление Минтруда России от 8 апреля 1994 г. № 30 «Об утверждении рекомендаций по организации ра­боты уполномоченного (доверенного) лица по охране труда профессионального союза или трудового коллектива».

10. Федеральный закон «О Российской трехсторонней комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений» от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ.

**Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации**

**Основная литература**

1.Охрана труда:[Савенко П. П.](http://www.knigafund.ru/authors/43332)-Лаборатория книги 2012 г. -108 с.

2.[Охрана и безопасность труда](http://www.knigafund.ru/books/191893) :[Васильев А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/44295%22%20%5Ct%20%22_blank)-Лаборатория книги - 2012 г.- 199 с.

3.[Менеджмент и сертификация качества охраны труда на предприятии: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/185692) /

[Сергеев А. Г.](http://www.knigafund.ru/authors/33956), [Баландина Е. А.](http://www.knigafund.ru/authors/40909), [Баландина В. В.](http://www.knigafund.ru/authors/40910)-Логос - 2013 г.- 216 с.

4.Безопасность жизнедеятельности : лабораторный практикум: учебное пособие**-**Директ-Медиа**-** 2016 г. 134 с.

**Дополнительная литература**

1.[Охрана труда на производстве и в учебном процессе: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/178838) /[Айзман Р. И.](http://www.knigafund.ru/authors/35562%22%20%5Ct%20%22_blank), [Корощенко А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/35724), [Петрова А. В.](http://www.knigafund.ru/authors/36038)-Сибирское университетское издательство - 2008 г.- 192 с.

2.[Управление безопасностью труда: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/179787) /[Субботин А. И.](http://www.knigafund.ru/authors/36798)-Московский государственный горный университет -2004 г.- 259 c.

3. [Основы безопасности труда: учебно-практическое пособие](http://www.knigafund.ru/books/185160) /[Куклев В. А.](http://www.knigafund.ru/authors/38312%22%20%5Ct%20%22_blank)-УлГТУ - 2013 г.- 221 с.

4. [Основы безопасности труда: учебно-методический комплекс](http://www.knigafund.ru/books/186480) /[Захарова Т. И.](http://www.knigafund.ru/authors/40934), [Корсакова А. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41129), [Исаева О. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41582)-Евразийский открытый институт -2008 г.- 227 с.

**Нормативно-правовые акты**

1."Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017)

2.Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ (ред. от 23.06.2014) «О техниче­ском регулировании».

3. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления

охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

4.Федеральный закон РФ от 12 января 1996 г. № 10-ФЗ (ред. от 02.07.2013) « О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности».

5. СанПин 2.2.0.555-96. Гигиенические требования к условиям труда женщин.

6.СанПиН 2.4.6.2553-09. Санитарно-эпидемиологические требования к безопасности условий труда работников не достигших 18 летнего возраста.

7. Руководство по системам управления охраной труда. МОТ-СУОТ 2001 / Официальное издание на русском язы­ке — Женева, 2003 .

8. ГОСТ Р ИСО 9000. Система менеджмента качества. Основные положения и словарь.

9. Постановление Минтруда России от 8 апреля 1994 г. № 30 «Об утверждении рекомендаций по организации ра­боты уполномоченного (доверенного) лица по охране труда профессионального союза или трудового коллектива».

10. Федеральный закон «О Российской трехсторонней комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений» от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ.

11.Постановление Минтруда России от 8 февраля 2000 г. № 14 «Об утверждении рекомендаций по организации рабо­ты службы охраны труда в организации».

12.Приказ Минздравсоцразвития России от 29 мая 2006 г. № 413 «Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда».

13. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления

охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

14. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»

15. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;

16. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29

«Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний

требований охраны труда и проверки знаний требований охраны труда работников

организаций»;

17. ГОСТ 12.0.230.2-2015 "Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Оценка соответствия. Требования"

18. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № ЗЗн «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»;

19. Приказ Минздравсоцразвития России от 20 апреля 2006 г. № 297 (ред. от 01.02.2014г.) «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированной специальной сигнальной одежды повы­шенной видимости работникам всех отраслей экономики».

20.ГОСТ 12.4.011—89. ССБТ. Средства защиты работаю­щих. Общие требования и классификация.

21.ГОСТ 12.4.103—83. ССБТ. Одежда специальная за­щитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация.

22.ГОСТ 12.4.115—82. ССБТ. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке.

23.ГОСТ 12.4.169—85. ССБТ. Общие требования к процес­су химической чистки средств индивидуальной защиты.

24.ГОСТ 12.4.002—97. ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от вибрации. Общие технические требования.

25.ГОСТ 12. 4.034—2001. ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка.

26.ГОСТ 12.4.041—2001. Средства индивидуальной защиты ор­ганов дыхания фильтрующие. Общие технические требования.

27.ГОСТ 12.4.066—79. ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от радиоактивных веществ. Общие требования и правила применения.

28.ГОСТ 12.4.068—79. ССБТ. Средства дерматологические защитные. Классификация и общие требования.

29.СанПиН 2.2.8.46-03. Санитарные правила по дезактива­ции средств индивидуальной защиты.

30.Приказ 45н от 16.02.2009. в ред. от 20.02.2014 «Об утверждение норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты в размере ,эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов.

31. ГОСТ Р 6.30—2003. Унифицированные системы до­кументации. Унифицированная система организационно-рас­порядительной документации. Требования к оформлению документов.

32. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.06.09 № 290н "Об утверждении

Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной

обувью и другими средствами индивидуальной защиты".

33. Федеральный закон «О Российской трехсторонней комиссии по урегулированию

социально трудовых отношений» от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ.

34. Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. № 1160 «О разработке,

утверждении и изменении нор­мативных правовых актов, содержащих государственные

норма­тивные требования охраны труда».

35. Постановление Минтруда РФ от 17 декабря 2002 г. № 80 «Об утверж­дении

методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований

охраны труда».

36.Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков».

**Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности**

**Основная литература**

1.Охрана труда: [Савенко П. П.](http://www.knigafund.ru/authors/43332)-Лаборатория книги 2012 г. -108 с.

2.[Охрана и безопасность труда](http://www.knigafund.ru/books/191893) :[Васильев А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/44295%22%20%5Ct%20%22_blank)-Лаборатория книги - 2012 г.- 199 с.

3. Безопасность жизнедеятельности : лабораторный практикум: учебное пособие**-**Директ-Медиа**-** 2016 г. 134 с.

4.Охрана труда и электробезопасность: учебное пособие/ [Сибикин Ю. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/37244)-Директ-Медиа 2014 г.- 360 с.

**Дополнительная литература**

1.[Охрана труда на производстве и в учебном процессе: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/178838) /[Айзман Р. И.](http://www.knigafund.ru/authors/35562%22%20%5Ct%20%22_blank), [Корощенко А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/35724), [Петрова А. В.](http://www.knigafund.ru/authors/36038)-Сибирское университетское издательство - 2008 г.- 192 с.

2.[Управление безопасностью труда: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/179787) /[Субботин А. И.](http://www.knigafund.ru/authors/36798)-Московский государственный горный университет -2004 г.- 259 c.

3. [Основы безопасности труда: учебно-практическое пособие](http://www.knigafund.ru/books/185160) /[Куклев В. А.](http://www.knigafund.ru/authors/38312%22%20%5Ct%20%22_blank)-УлГТУ - 2013 г.- 221 с.

4. [Основы безопасности труда: учебно-методический комплекс](http://www.knigafund.ru/books/186480) /[Захарова Т. И.](http://www.knigafund.ru/authors/40934), [Корсакова А. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41129), [Исаева О. А.](http://www.knigafund.ru/authors/41582)-Евразийский открытый институт -2008 г.- 227 с.

**Нормативно-правовые акты**

1."Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 03.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017)

2.Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ (ред. от 23.06.2014) «О техниче­ском регулировании».

3.Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике».

4. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;

5. Приказ Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных

производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;

6. Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 № 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

7. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 26.05.2003 № 100 «О введении в действие Санитарно-эпидемиологических правил СП 2.2.2.1327-03» (вместе с «СП 2.2.2.1327-03. 2.2.2. Гигиена труда. Технологические процессы, материалы и оборудование, рабочий инструмент. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту. Санитарно-эпидемиологические правила»).

8. ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);

9. ПОТ РО 14000-005-98. Положение. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения (утв. Минэкономики РФ 19.02.1998).

10.ГОСТ Р 51901-2002. Менеджмент риска. Анализ риска технологических систем.

11. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;

12. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;

13. ГОСТ 12.4.011—89. ССБТ. Средства защиты работаю­щих. Общие требования и классификация.

14. Постановление Минтруда России от 8 декабря 1997 г. № 61 (ред. от 05.05.2012г.) Об утверждении типовых отраслевых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты

15. Постановление Минтруда России от 25 декабря 1997 г. № 66 (ред. от 05.05.2012г)

16. Постановление Минтруда России от 29 декабря 1997 г. № 68 (ред. от 05.05.2012г.)

17. Постановление Минтруда России от 26 декабря 1997 г. № 67 (ред. от 16.03.2010г)

18. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010. № 1122н (ред. от 20.02.2014г.) «Об утверждении норм бесплатной выдачи работникам смывающих и обезвреживающих средств, порядок и усло­вия их выдачи».

19. Приказ Минздравсоцразвития России от 20 апреля 2006 г. № 297 (ред. от 01.02.2014г.) «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи сертифицированной специальной сигнальной одежды повы­шенной видимости работникам всех отраслей экономики».

20.ГОСТ 12.4.103—83. ССБТ. Одежда специальная за­щитная, средства индивидуальной защиты ног и рук. Классификация.

21.ГОСТ 12.4.115—82. ССБТ. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке.

22.ГОСТ 12.4.169—85. ССБТ. Общие требования к процес­су химической чистки средств индивидуальной защиты.

23.ГОСТ 12.4.002—97. ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от вибрации. Общие технические требования.

24.ГОСТ 12. 4.034—2001. ССБТ. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка.

25.ГОСТ 12.4.041—2001. Средства индивидуальной защиты ор­ганов дыхания фильтрующие. Общие технические требования.

26.ГОСТ 12.4.066—79. ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук от радиоактивных веществ. Общие требования и правила применения.

27.ГОСТ 12.4.068—79. ССБТ. Средства дерматологические защитные. Классификация и общие требования.

28.СанПиН 2.2.8.46-03. Санитарные правила по дезактива­ции средств индивидуальной защиты.

29.РД 22-01-97. Требования к проведению оценки безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений, под­надзорных промышленных производств и объектов (обслу­живание строительных конструкций специализированными организациями)

30.РД 09-251-98. Положение о порядке разработки и содержа­нии раздела «Безопасная эксплуатация производств» Технологического регламента

31.ПОТ РО 14000-004-98. Положение. Техническая эксплуата­ция промышленных зданий и сооружений

32.ПОТ РО 14000-002-98. Положение. Обеспечение безопасно­сти производственного оборудования

33.ГОСТ 12.3.002—75. ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности

34.ГОСТ 12.2.022—80. ССБТ. Конвейеры. Общие требования безопасности

35.ГОСТ 12.3.020—80. ССБТ. Процессы перемещения грузов на предприятиях. Общие требования безопасности

36.СанПиН 2.2.2.540-96. Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ

37.СП 2.2.2.1327-03. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудова­нию и ручному инструменту

38.ГОСТ 12.1.005—88. ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

39.ГОСТ 12.1.007—76. ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования

40.ГОСТ 12.4.125—83. ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействий механических факторов. Клас­сификация

41.ГОСТ 12.0.003—74. ССБТ. Опасные и вредные производст­венные факторы. Классификация

42.ГОСТ 12.1.003—83. ССБТ. Шум. Общие требования безопас­ности

43.ГОСТ 12.1.012—90. ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования

44.Глебова Е.В. Производственная санитария и гигиена труда: Учеб.пособие для вузов. — М.: Высшая школа, 2005. — 383 с.

45.РД 03-16-2006. Требования к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и к ведению этого реестра

46.РД 03-14-2005. Порядок оформления декларации промыш­ленной безопасности опасных производственных объектов и перечень включаемых в нее сведений РД 03-495-02. Технологический регламент проведения аттестации сварщиков и специалистов сварочного произ­водства

47.РД 04-355-00. Методические рекомендации по организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах

48.РД 03-418-01. Методические указания по проведению ана­лиза риска опасных производственных объектов РД 09-536-03. Методические указания о порядке разработки плана локализации и ликвидации аварийных ситуаций (ПЛАС) на химико-технологических объектах

49.РД 03-16-2006. Требования к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению этого реестра (Приказ Ростехнадзора от 13 июля 2006 г. № 682)

50.РД 10-333-99. Типовая инструкция для ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию сосудов, работающих под давлением

51.РД 10-289-99. Типовая инструкция для ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопро­водов пара и горячей воды

52.РД 10-304-99. Типовая инструкция для ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию котлов РД 10-40-93. Типовая инструкция для инженерно-техниче­ских работников по надзору за безопасной эксплуатацией грузоподъемных машин

53.РД-10-30-93. Типовая инструкция для инженерно-техниче­ских работников, ответственных за содержание грузоподъем­ных машин в исправном состоянии

54.РД 10-34-93. Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ кранами

55.Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 сентября 2014 года N 642н

«Об утверждении [Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении](http://docs.cntd.ru/document/420223888)

[грузов](http://docs.cntd.ru/document/420223888)»

56. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 марта 2014 года N 155н

«Об утверждении [Правил по охране труда при работе на высоте](http://docs.cntd.ru/document/499087789)»

57.Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;

58.[Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний. ГОСТ Р 12.4.026-2001](http://www.knigafund.ru/books/178646)

**Модуль 4. Социальная защита пострадавших на производстве**

**Основная литература**

1.Охрана труда: [Савенко П. П.](http://www.knigafund.ru/authors/43332)-Лаборатория книги 2012 г. -108 с.

2.[Охрана и безопасность труда](http://www.knigafund.ru/books/191893) :[Васильев А. Д.](http://www.knigafund.ru/authors/44295%22%20%5Ct%20%22_blank)-Лаборатория книги - 2012 г.- 199 с.

3. [Корпоративная система охраны труда : функционирование, аттестация, сертификация, экспертиза: практическое пособие](http://www.knigafund.ru/books/180406)**/**[Михайлов Ю. М.](http://www.knigafund.ru/authors/37225)**-**Директ-Медиа -2014 г.-200 с

4. [Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах : ушибах, вывихах, переломах: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/184736)/[Горшенина Е.](http://www.knigafund.ru/authors/38501)-ОГУ -2014 г.-100 с.

5. С. В. Демичев., Первая помощь при травмах и заболеваниях, Учебное пособие, «ГЭОТАР-Медиа»,2011.

**Дополнительная литература**

1.[Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/186542)/[Попов В. М.](http://www.knigafund.ru/authors/34221), [Пименова Л. В.](http://www.knigafund.ru/authors/41626)-НГТУ -2013 г.- 46 с.

2.[Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/179480) -Сибирское университетское издательство - 2005 г.- 464 с.

3. А.А. Иевлева, В.А. Плисов, Е. Ю. Храмова, Справочник неотложной помощи, 2012.

4. [Горшенина Е.](http://www.knigafund.ru/authors/38501)[Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах : ушибах, вывихах, переломах: учебное пособие](http://www.knigafund.ru/books/184736)- ОГУ -2014 г.

**Нормативно-правовые акты**

1.Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном со­циальном страховании от несчастных случаев на производстве и про­фессиональных заболеваний» (ред. от 01.12.2014г.)

2.Федеральный Закон от 22 декабря 2005 г. № 179-ФЗ.«0 страховых тари­фах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2006 год» (с изм. от 01.12.2014г.)

3. Постановление Правительства РФ от 16 октября 2000 г. № 789 (ред. от 25.03.2013г.) «Об утверждении Правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

4.Постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 (ред. от 24.12.2014г.) «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний».

 5.Постановление Минтруда России от 18 июля 2001 г. № 56 (ред. от 24.09.2007г.) «Об утвержде­нии временных критериев определения степени утраты профессиональ­ной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, формы программы реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и про­фессионального заболевания».

 6.Приказ Минздрава РФ от 28 мая 2001 г. № 176 (ред. от 15.08.2011г.) «О совершенствова­нии системы расследования и учета профессиональных заболеваний в Российской Федерации».

7.Постановление Правительства РФ от 2 марта 2000 г. № 184 «Об утверж­дении правил начисления, учета и расходования средств на осущест­вление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (ред. от 31.12.2010г.)

 8. Постановление Правительства РФ от 1 декабря 2005 г. № 713 «Об ут­верждении правил отнесения видов экономической деятельности к клас­су профессионального риска» (ред. от 25.03.2013г.)

 9.Постановление Правительства РФ от 3 июля 2006 г. № 410 «Об уста­новлении коэффициента индексации размера ежемесячной страховой выплаты по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

10.Постановление Минтруда России и ФСС России от 18 апреля 2003 г. № 20/43 «Об утверждении разъяснения «О некоторых вопросах обеспе­чения пособиями по обязательному социальному страхованию граждан, указанных в Федеральном законе "Об обеспечении пособиями по обяза­тельному социальному страхованию граждан, работающих в организаци­ях и у индивидуальных предпринимателей, применяющих специальные налоговые режимы, и некоторых других категорий граждан"» ((Зарегистрировано в Минюсте Р.Ф.19.05.2003 № 4569)

11.Федеральный закон от 24 ноября 1995 г. N8 181-ФЗ «О социальной защи­те инвалидов в Российской Федерации».

12.Постановление Минтруда 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 производствах» (ред. от 20.02.2014)

13.Приказ Минздравсоцразвития России от 24 февраля 2005 г. № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве» (Зарегистрировано в Минюсте Р.Ф. 07.04.2005 № 6478)

14.Приказ Минздравсоцразвития России от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных слу­чаев на производстве» ((Зарегистрировано в Минюсте Р.Ф. 20.05.2005 № 6609)

15.Постановление Правительства РФ от 16 октября 2000 г. № 789 (ред. от 25.03.2013г.) «Об утверждении Правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

16.Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;

17.Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

18.Приказ от 12 апреля 2011 года N 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»

19. Федеральный закон №323-ФЗ от 21.11.2011г. "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".

**Интернет ресурсы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/№** | **Наименование** | **Адрес в сети интернет** |
|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Официальный сайт министерства экономического развития (макроэкономическая политика, перспективы и прогнозы развития РФ, государственные программы, государственная инвестиционная политика) | www.government.gjv.ru/ |
| 2. | Официальный сайт федеральной службы по государственной статистике (обширные статистические данные по развитию Российской Федерации, федеральных округов и субъектов федерации) | www.gks.ru/ |
| 3. | Сайт ЧОУ ДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования» | www.centrobuchenia.ru |
| 4. | Электронная библиотека ЭБС «Книгафонд» | [www.knigafaud.ru](http://www.knigafaud.ru) |
| 5. | Официальный сайт Министерства труда и социальной защиты РФ. | www. [rosmintrud.ru](http://www.rosmintrud.ru/). |
| 6. | Административно-управленческий портал.  | www.aup.ru |
| 7. | Официальный сайт фонда социального страхования РФ. | www. fss.ru |
| 8. | Информационно справочная система | www.reglament.pro |

**4.3. Кадровое обеспечение реализации программы**

 Реализация программы обеспечивается профессорско-преподавательским составом,

удовлетворяющим следующим условиям:

- Наличие высшего профессионального образования, из числа штатных преподавателей и (или) привлеченных на условиях почасовой оплаты труда;

- Наличие ученой степени и (или) значительный опыт практической деятельности в соответствующей сфере из числа штатных преподавателей и (или) привлеченных на условиях почасовой оплаты труда.

Организацию учебного процесса по реализации программы обеспечивает учебно-вспомогательный.

**5.Формы аттестации, оценочные материалы и иные компоненты**

**5.1. Форма промежуточной аттестации и требования к ней**

Промежуточная аттестация по модулям для, которых учебным планом предусмотрена такая форма контроля осуществляется в форме зачета в виде тестирования. Зачет ставится при количестве верных ответов – не менее 65%.

Примерные тестовые задания приведены в ПриложенииA.

**5.2. Форма итоговой аттестации и требования к ней**

 Итоговая аттестация слушателей является обязательной и осуществляется после освоения программы повышения квалификации в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме зачета в виде тестирования. Зачет ставится при количестве верных ответов – не менее 65%.

Примерные тестовые задания приведены в Приложении A.

 Итоговая аттестация проводится аттестационной комиссией (АК). Аттестационную комиссию возглавляет председатель, не работающий в данном образовательном учреждении, имеющий ученую степень. Председатель АК организует и контролирует ее деятельность, обеспечивает единство требований, предъявляемых к слушателям. Состав АК формируется из числа педагогических и научных работников образовательного учреждения, а также лиц, приглашаемых из сторонних организаций, соответствующих профилю осваиваемой слушателями программы. Председатель и состав АК утверждается приказом директора.

 **6. Авторы образовательной программы**

1.Болтянский Л.И., к.т.н., профессор, ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования».

2.Скварник В.В., к.м.н., преподаватель, ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования».

3.Осипова Н.А., начальник учебно-методического отдела ТГМУ.

4.Шепарев А.А., д.м.н., профессор ТГМУ.

5. Перерва С.В., преподаватель ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования».

6.Сиюткина Г.И., специалист ЧОУДПО «Тихоокеанский институт дополнительного образования».