

**Общество с ограниченной ответственностью  
«ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»  
(ООО «ЕЦ ДПО»)**



УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «ЕЦ ДПО»  
А.Д. Симонова

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'А.Д. Симонова', is written over a horizontal line.

«08» июня 2017 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
дополнительного профессионального образования  
по курсу повышения квалификации**

**«Аттестация по охране труда для руководителей, специалистов и членов  
комиссий»  
(40 часов)**

**г. Москва**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Пояснительная записка
  - 1.1. Цель программы
  - 1.2. Задачи реализации программы
  - 1.3. Категория слушателей
  - 1.4. Планируемые результаты обучения
  - 1.5. Форма и объём обучения
  - 1.6. Проверка знаний
  - 1.7. Документ об обучении
2. Содержание программы
  - 2.1. Учебный план
  - 2.2. Календарный учебный график
  - 2.3. Тематическое содержание программы
3. Формы аттестации и оценочные материалы
  - 3.1. Формы аттестации
  - 3.2. Оценочные материалы
4. Требования к оснащению рабочего места обучающегося
5. Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда

## **1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Нормативно-правовую базу образовательной программы составляют следующие документы:

Постановление Минтруда России, Минобразования России от 13.01.2003 №1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;

Типовая программа обучения по охране труда (для руководителей предприятий и членов комиссий по проверке знаний). Постановление Министерство труда и социального развития РФ 17 января 1996 г.

Приказ Минтруда России от 24.06.2014 N 412н "Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда".

Приказ Минтруда России от 21.06.2003 N 153 (ред. от 12.02.2014) "Об утверждении примерных программ обучения по охране труда отдельных категорий застрахованных».

### **1.1. Цель программы**

Формирование необходимых знаний для организации обучения и контроля знаний по охране труда у работников предприятия и обеспечения надлежащей охраны труда в целом на предприятии.

### **1.2. Задачи реализации программы**

- основные обязанности и права работодателя, должностных лиц, работников в области охраны труда;
- обеспечения условий охраны труда;
- социальное страхование от несчастных случаев;
- ответственность за нарушение трудового законодательства и требований охраны труда.

### **Категория слушателей**

Курс предназначен для руководителей организаций; заместителей руководителей организаций, курирующих вопросы охраны труда; заместителей главных инженеров по охране труда; работодателей — физических лиц, иных лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью; руководителей, специалистов, инженерно-технических работников, осуществляющих организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ, специалистов служб охраны труда, работников, на которых работодателем возложены обязанности организации работы по охране труда, членов комитетов (комиссий) по охране труда, членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда в организации.

### **1.3. Планируемые результаты обучения**

#### ***Знать:***

- основные законодательные и иные нормативные правовые акты по охране труда;
- основные функции и полномочия органов государственного управления надзора и контроля за охраной труда;

- права и обязанности органов государственного надзора и контроля за соблюдением законодательных и иных нормативных правовых актов по охране труда;
- как организовать и управлять охраной труда на предприятии;
- действие опасных и вредных производственных факторов условий труда и меры защиты от них;
- порядок расследования, оформления и учета несчастных случаев на производстве и случаев профессиональных заболеваний;
- порядок предоставления обязательных и дополнительных компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными или опасными условиями труда;
- права общественных организаций (профсоюзов и иных уполномоченных работниками представительных органов) по контролю за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда;
- меры обеспечения технической безопасности и санитарно-гигиенических требований к условиям труда при выполнении производственных процессов и технологических операций.

#### **Форма и объём обучения**

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Аттестация по охране труда для руководителей, специалистов и членов комиссий» реализуется в очно-заочной форме обучения с применением дистанционных технологий.

Объем программы: 40 академических часов.

#### **1.4. Проверка знаний**

Достижение целей обучения проверяется диагностическими средствами в рамках мероприятий по текущему контролю знаний, предусмотренных настоящей рабочей программой, а также при итоговой аттестации.

#### **1.5. Документ об обучении**

Слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается Удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

## **2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Учебный план**

№	Наименование разделов	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			Л	ПЗ	СР	
1.	Основы охраны труда	<b>12</b>	6	4	2	
2.	Основы управления охраной труда в организации	<b>10</b>	4	4	2	
3.	Специальные вопросы обеспечения охраны труда и	<b>6</b>	2	2	2	

	безопасности производственной деятельности					
4.	Социальная защита пострадавших на производстве	6	2	2	2	
	Итоговая аттестация	6			6	Зачет
<b>ИТОГО ЧАСОВ:</b>		<b>40</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	

**Л** – лекции

**ПЗ** – Практические занятия

**СР** – Самостоятельная работа

## 2.2. Календарный учебный график

Срок обучения по программе «Аттестация по охране труда для руководителей, специалистов и членов комиссий» составляет 40 академических часа по 8 часов в день, не более 40 часов в неделю.

Периоды освоения/ день	Виды УД	Разделы	Часы
1	Л+СР	Тема 1	8 часов (6+4)
2	ПР+Л	Тема 1,2	8 часов (4+4)
3	ПР+СР+Л	Тема 2,3	8 часов (4+2+2)
4	ПР+СР+Л+СР	Тема 3,4	8 часов (2+2+2+2)
5	ПР+ИА	Тема 4	8 часов (2+6)

## 2.3. Содержание программы

### Раздел 1. Основы охраны труда

#### Тема 1.1. Трудовая деятельность человека. Профессиональные риски

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд.

Двойственный характер труда: труд как процесс преобразования материального мира (простой процесс труда) и труд как социальное отношение (трудовые отношения нанимателя и наемного работника).

Общие сведения об организме человека и его взаимодействии с окружающей средой. Понятие внутренней устойчивости (гомеостазис) и его приспособляемости к изменяющимся условиям (адаптация). Медицинское определение понятий здоровья, болезни, травмы, смерти.

Условия труда: производственная среда и организация труда. Опасные и вредные производственные факторы и их классификация. Концепция порогового воздействия вредных факторов. Концепция безпорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДЗ). Тяжесть и напряженность

трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

Наемный труд как социальное/трудовое отношение нанимателя (работодателя) и наемного работника. Потребность предпринимателя (организатора производства) в выполнении конкретной производственной функции как трудовой функции и его готовность выполнять обязанности работодателя. Способность человека выполнять трудовую функцию и его готовность выполнять трудовые обязанности работника. Понятие о трудоспособности. Рынок труда. Основные условия договоренности между нанимателем и нанимаемым: способность работника лично выполнять требуемую трудовую функцию и готовность подчиняться трудовому распорядку работодателя; готовность работодателя предоставить работу в условиях, соответствующих требованиям охраны труда, и своевременно выплачивать определенное денежное вознаграждение (заработную плату) согласно с его размером работнику; согласие работника работать в тех условиях труда, которые ему может предоставить работодатель. Особенности трудовых отношений.

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. Основные организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и безопасности производства**

Обеспечение безопасных условий труда работающих как часть обеспечения безопасности производства (производственной деятельности работодателя). Виды обеспечения безопасности производственной деятельности работодателя: физическая безопасность имущества и личная безопасность работников, пожарная безопасность, технологическая безопасность потери качества и объемов продукции, транспортная безопасность, промышленная безопасность опасных производственных объектов, радиационная безопасность приборов, сырья и материалов, химическая безопасность, биологическая безопасность, безопасность наемного труда работников (охрана труда), экологическая безопасность окружающей среды; безопасность третьих лиц и территориальных поселений от неблагоприятного воздействия производственной деятельности.

Общие понятия обеспечения безопасности. Риск как мера уровня обеспечения безопасности. Частота и тяжесть неблагоприятных событий. Абсолютная безопасность. Понятие о пренебрежимо малом риске, приемлемом (допустимом) и неприемлемом (недопустимом) риске.

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня

профессионального риска. Основные принципы управления рисками: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных событий. Полная ликвидация рисков, снижение (уменьшение) и ограничение (предотвращение роста) уровня рисков.

Основные методы обеспечения безопасных условий труда: нормализация производственной среды и трудового процесса; совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты.

Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасные условия труда и безопасность производственной деятельности.

### **Тема 1.3. Основные принципы обеспечения охраны труда**

Понятие «охрана труда».

Основная задача охраны труда - предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий.

Понятие социально приемлемого риска.

Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий:

осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Оценка эффективности мероприятий по охране труда. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.

Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, экологической, эргономической безопасности и охраны труда.

### **Тема 1.4. Основные положения трудового права**

Основные понятия трудового права. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда.

Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие

нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.

Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.

Содержание трудового договора. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора; испытание при приеме на работу. Понятие «перевод» и «перемещение». Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Виды переводов на другую работу. Изменения существенных условий трудового договора. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя. Рабочее время и время отдыха. Трудовая дисциплина: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания. Правила внутреннего трудового распорядка. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет. Льготы и компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.

Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения. Оплата труда в случаях выполнения работы в условиях, отклоняющихся от нормальных. Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства. Социальное партнерство - гарантия социального мира в условиях рыночной экономики. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий. Ответственность сторон социального партнерства. Органы по рассмотрению трудовых споров.

### **Тема 1.5. Правовые основы охраны труда**

Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные конституционные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.

Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности,

содержащиеся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах об охране труда субъектов Российской Федерации.

Трудовой кодекс Российской Федерации: основные направления государственной политики в области охраны труда: право и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; обязанности работника в области охраны труда.

Гражданский кодекс Российской Федерации в части, касающейся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный кодекс Российской Федерации в части, касающейся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части, касающейся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Законы Российской Федерации о техническом регулировании, промышленной радиационной и пожарной безопасности.

Налоговый кодекс Российской Федерации в части, касающейся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда и на улучшение условий и охраны труда.

### **Тема 1.6. Государственное регулирование в сфере охраны труда**

Правовые основы и основные методы государственного регулирования деятельности субъектов права в условиях рыночной экономики. Нормотворчество, надзор за правоприменительной практикой, организация рынка социально значимых услуг. Административные, рыночные (экономические - налоги, тарифы и технические - сертификация, лицензирование, аккредитация, аттестация), социально-психологические методы управления (звания, награды, конкурсы). Государственное регулирование деятельности субъектов права в сфере охраны труда и безопасности производства.

Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, осуществляющих: управление охраной труда на федеральном (общегосударственном), отраслевом, региональном (субъекта Российской Федерации) и муниципальном (органа местного самоуправления) уровнях.

Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов,

содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Федеральные службы и их функции. Федеральная служба по труду и занятости. Ростехнадзор и другие специализированные федеральные службы. Государственный инспектор и его права.

Государственная экспертиза условий труда и ее функции.

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

Организация общественного контроля.

### **Тема 1.7. Государственные нормативные требования по охране труда**

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда (акты, содержащие требования охраны труда): стандарты безопасности труда, правила и типовые инструкции по охране труда, государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (санитарные правила и нормы, санитарные нормы, санитарные правила и гигиенические нормативы, устанавливающие требования к факторам производственной среды и трудового процесса). Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований.

Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в Российской Федерации. Международные и европейские стандарты и нормы. Проблемы гармонизации российских норм с международными нормами и нормами Европейского Союза.

### **Тема 1.8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка**

Трудовые обязанности работников по охране труда.

Применение средств индивидуальной и коллективной защиты. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве. Своевременное прохождение инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Извещение своего руководителя о ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья. Прохождение обязательных и внеочередных медицинских осмотров

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

### **Тема 1.9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и государственных нормативных требований охраны труда**

Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда в соответствии со статьей 212 Трудового кодекса Российской Федерации.

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

Ответственность за нарушение трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, фактическое допущение лица к работе без заключения с ним трудового договора, уклонение от оформления или ненадлежащее оформление трудового договора, нарушение государственных нормативных требований охраны труда, нарушение работодателем порядка проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах или ее непроведение, допуск работника к исполнению им трудовых обязанностей без прохождения обучения по охране труда, а также без проведения требуемых медицинских осмотров, необеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Уклонение от участия в переговорах о заключении коллективного договора, соглашения либо нарушение установленного срока их заключения, необоснованный отказ от заключения коллективного договора, нарушение обязательств по коллективному договору, соглашению. Увольнение работников в связи с коллективным трудовым спором и объявлением забастовки.

## **Раздел 2. Основы управления охраной труда в организации**

### **Тема 2.1. Обязанности работодателя по выполнению нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников**

Основные обязанности работодателя в сфере обеспечения охраны труда работников. Обеспечение безопасности производственной среды, производственных процессов и оборудования. Обеспечение безопасности трудовых процессов. Меры по социальной защите пострадавших на производстве. Меры по защите экономических интересов работодателя от производственных и профессиональных рисков.

Особенности создания организационно-управленческой структуры по выполнению нормативных требований охраны труда и безопасности производства. Основные направления организации работ по охране труда. Распределение функциональных обязанностей работодателя по выполнению 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 представителей работников.

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

Закрепление организационных мероприятий локальными нормативными актами работодателя.

## **Тема 2.2. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда**

Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические (личностные) причины травматизма. Понятие «культура охраны труда». Работник как личность. Построение системы поощрений и наказаний. Организация соревнования по лучшему рабочему месту по охране труда.

Вовлечение работников в управление охраной труда. Организация ступенчатого административно-общественного контроля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда.

Всемирный день охраны труда. Организация «Дня охраны труда».

## **Тема 2.3. Организация системы управления охраной труда и профессиональными рисками.**

Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.

Руководство МОТ-СУОТ 2001, ОН5А5 18001-1996, ГОСТ 12.0.230-2007 о системах управления охраной труда в организациях и методах их разработки, внедрения, поддержания в рабочем состоянии и постоянного совершенствования.

Профессиональный риск. Понятия риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска. (ГОСТ Р 12.0.010-2009. Система управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков).

Требования Типового положения о системе управления охраной труда (Приказ Минтруда России от 19.08.2016 № 438н, зарегистрирован в Минюсте России 13.10.2016 № 44037). Структура СУОТ. Уровни управления между работником и работодателем в целом с установлением обязанностей в соответствии с Типовым положением о системе управления охраной труда.

Примерная структура и содержание основных документов СУОТ: политика организации в сфере охраны труда; цели и задачи корпоративного управления охраной труда; идентификация и оценка рисков; организационные структуры и ответственность персонала; обучение, осведомлённость и компетентность персонала; взаимосвязи, взаимодействие и информация; документация и управление документацией; готовность к действиям в условиях аварийных ситуаций; взаимодействие с подрядчиками. Контроль: мониторинг и измерения основных показателей; отчётные данные и их анализ; аудит функционирования СУОТ; анализ эффективности СУОТ со стороны руководства; проведение корректирующих мероприятий. Процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.

Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.

## **Тема 2.4. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля**

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

Планирование работ по охране труда. Коллективный договор. Соглашение по охране труда.

### **Тема 2.5. Специальная оценка условий труда**

Система законодательных и подзаконных актов в области специальной оценки условий труда. Специальная оценка условий труда как новый элемент системы управления охраной труда в организации. Нормативные документы, принятые в связи с введением специальной оценки условий труда.

Порядок проведения специальной оценки условий труда. Обязательные требования к процедурам специальной оценки условий труда. Общие вопросы проведения специальной оценки условий труда. Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда. Необходимый перечень вопросов и работ, которые должны быть выполнены на этапе подготовки к оценке условий труда работников. Документирование специальной оценки условий труда.

Права, обязанности и ответственность субъектов, участвующих в проведении специальной оценки условий труда. Роль каждого субъекта и варианты взаимодействия. Права, обязанности и ответственность работодателя и комиссии. Права, обязанности и ответственность работника. Права, обязанности и ответственность эксперта и организации, проводящей специальную оценку условий труда.

Особенности организации работ при проведении измерений и исследований производственных факторов. Требования к испытательным лабораториям. Требования к инструментальным измерениям.

Методика проведения специальной оценки условий труда

Оформление результатов проведения специальной оценки условий труда. Результаты специальной оценки условий труда, важные отличительные особенности. Порядок снижения класса (подкласса) условий труда в случае применения работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных средств индивидуальной защиты, прошедших обязательную сертификацию в порядке, установленном соответствующим техническим регламентом. Степень снижения класса (подкласса) условий труда.

Оформление отчета о проведении специальной оценки условий труда.

Контроль качества результатов специальной оценки условий труда. Алгоритмы контроля качества результатов оценки условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда.

Рассмотрения разногласий по вопросам проведения специальной оценки условий труда.

Система установления компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда. Определение размеров дополнительных тарифов страховых взносов в ПФР. Методы оценки затрат на компенсационные и дополнительные выплаты.

Использование результатов специальной оценки условий труда.

### **Тема 2.6. Разработка инструкций по охране труда**

Назначение инструкций. Порядок разработки и утверждения. Содержание инструкций. Язык инструкций. Структура инструкций.

### **Тема 2.7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций**

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. Порядок разработки, согласования и утверждения программ по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.

### **Тема 2.8. Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты**

Предоставление компенсаций по результатам специальной оценки условий труда.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.

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.

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.

### **Тема 2.9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости**

Основные причины профессиональной заболеваемости. Понятие о производственно-обусловленной заболеваемости. Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения.

Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.

Профессиональная пригодность и профотбор.

Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры.

Бесплатное обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.

Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.

### **Тема 2.10. Документации и отчетность по охране труда**

Назначение документирования в сфере охраны труда.

Основные виды документации:

1) устанавливающего и распорядительно-организационного характера (локальные нормативные акты работодателя: приказы, положения, распоряжения, инструкции, порядки, правила, регламенты, программы и т.п.);

2) фиксирующего и учитывающего характера ("записи" о мероприятиях, событиях и фактах деятельности по охране труда, а также об инцидентах, несчастных случаях, случаях острых и хронических заболеваний, в том числе требующих квалификации по подозрению на их профессиональный характер);

3) информационно-коммуникационного характера (информирование, переписка, предписания органов контроля и надзора, отчетность).

Использование работодателем нормативно-правовых и нормативно-технических актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда.

Локальные нормативные акты работодателя, содержащие нормы трудового права и требования охраны труда, регулирующие соблюдение работниками требований охраны труда и выполнение работодателем государственных нормативных требований охраны труда.

Понятие "записи данных". Документальная фиксация проведения инструктажей, обучения по охране труда, медосмотров, выдачи средств индивидуальной защиты и т.п. Документирование расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда. Документирование результатов оценки условий труда.

Документы информационного взаимодействия работодателя с

подразделениями и сторонними организациями, органами управления, надзора и контроля.

Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

Организация документооборота.

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

#### **Общие вопросы, обязательные для изучения руководителями и специалистами организаций, осуществляющих различные виды деятельности**

##### **Тема 3.1. Основы предупреждения производственного травматизма**

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

Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов.

Превентивные мероприятия по профилактике производственного травматизма. Основные виды средств коллективной защиты. Основные организационные приемы предотвращения травматизма.

##### **Тема 3.2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов**

Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений, включая транспортные пути. Безопасность технологического оборудования и инструмента. Радиационная безопасность. Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц на производстве.

Проверка соблюдения требований безопасности и охраны труда в проектной документации. Экспертиза проектной документации. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.

##### **Тема 3.3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации**

Понятие о микроклимате. Физиологические изменения и патологические состояния: перегревание, тепловой удар, солнечный удар, профессиональная катаракта, охлаждение, переохлаждение. Влияние производственных метеорологических условий и атмосферного давления на состояние человека, производительность труда, уровень травматизма. Нормирование производственного микроклимата. Средства нормализации климатических параметров. Профилактические мероприятия при работах в условиях пониженного и повышенного давления.

Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха производственных

помещений.

Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.

Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции. Определение требуемого воздухообмена. Элементы механической вентиляции (устройства для отсоса и раздачи воздуха, фильтры, вентиляторы, воздуховоды и т.д.). Контроль эффективности вентиляции.

Роль света в жизни человека. Основные светотехнические понятия и величины. Гигиенические требования к освещению. Цвет и функциональная окраска. Виды производственного освещения. Источники света. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение, его значение и организация на производстве. Средства защиты органов зрения.

Лазерное излучение и его физико-гигиенические характеристики. Воздействие его на организм человека. Средства и методы защиты от лазерных излучений. Измерение характеристик (параметров) лазерного излучения.

Электромагнитные поля и их физико-гигиенические характеристики. Влияние их на организм человека. Нормирование электромагнитных полей. Средства и методы защиты от электромагнитных полей. Измерение характеристик электромагнитных полей.

Ионизирующие излучения и их физико-гигиенические характеристики. Нормирование ионизирующих излучений. Средства и методы защиты от ионизирующих излучений. Дозиметрический контроль.

Вибрация и ее физико-гигиеническая характеристика (параметры и воздействие на организм человека). Гигиеническое и техническое нормирование вибрации. Средства и методы защиты от вибрации: вибродемпфирование, динамическое виброгашение, активная и пассивная виброизоляция.

Шум и его физико-гигиеническая характеристика. Нормирование шума. Защита от шума в источнике. Акустические средства защиты: звукоизоляция, звукопоглощение, демпфирование, виброизоляция и глушители шума (активные, резонансные и комбинированные). Расчет звукоизоляции и звукопоглощения. Архитектурно-планировочные и организационно-технические методы защиты от шума.

Ультразвук и его физико-гигиеническая характеристика. Профилактические мероприятия при воздействии ультразвука на человека. Источники инфразвука в промышленности и его воздействие на организм человека. Нормирование инфразвука. Мероприятия по ограничению неблагоприятного воздействия инфразвука.

### **Тема 3.4. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности**

Понятие об опасных производственных объектах. Российское законодательство в области промышленной безопасности. Основные понятия и термины безопасности. Авария и инцидент.

Общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль.

Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности. Деятельность в области промышленной безопасности, в том числе работников опасных производственных объектов. Безопасность технологических процессов на опасных производственных объектах, в том числе порядок действий в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте. Обоснование безопасности опасного производственного объекта.

Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. Регистрация опасных производственных объектов в государственном реестре. Лицензирование в области промышленной безопасности. Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на опасном производственном объекте. Государственное регулирование в области промышленной безопасности. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.

### **Тема 3.5. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью**

Перечень работ с повышенной опасностью. Порядок составления и утверждения перечня. Нормативные документы, содержащие примерные перечни работ с повышенной опасностью.

Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью. Ответственность за организацию и производство работ повышенной опасности: ответственный руководитель работ, ответственный исполнитель работ.

Требования безопасности для работ с повышенной опасностью. Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств. Эксплуатация внутризаводского транспорта (электрокары, электротягачи, электропогрузчики, электроштабелеры, ручные тележки-штабелеры, грузовые и такелажные тележки). Требования безопасности при выполнении работ на высоте. Требования безопасности при эксплуатации ручных электрических и пневматических машин, инструмента и приспособлений. Требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов. Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

### **Тема 3.6. Обеспечение электробезопасности**

Основные причины и виды электротравматизма.

Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговые ощутимый, неотпускающий и фибрилляционный токи. Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока. Воздействие статического электричества.

Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком: основные средства защиты, дополнительные средства.

Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.

### **Тема 3.7. Обеспечение пожарной безопасности**

Основные понятия о горении и распространении пламени. Опасные (поражающие) факторы пожара и взрыва.

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

Задачи пожарной профилактики. Системы пожарной защиты.

Категорирование помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

Средства оповещения и тушения пожаров. Эвакуация людей при пожаре.

Обязанность и ответственность администрации предприятия в области пожарной безопасности.

### **Тема 3.8. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях**

Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций 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 деятельности организации, обеспечивающих защиту всех людей 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.

**Специальные вопросы, рекомендуемые для рассмотрения в процессе обучения работников, осуществляющих конкретные виды экономической деятельности**

## **ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА**

**Требования безопасности на предприятиях машиностроения**

**Производственная санитария на предприятиях машиностроения**

**Требования безопасности на предприятиях машиностроения**

Основные опасные производственные факторы, воздействующие на работающих в процессе труда (движущиеся машины и механизмы; незащищенные подвижные элементы производственного оборудования;

подъемно-транспортные устройства; повышенная температура поверхностей оборудования и обрабатываемых материалов; электрический ток; опасные химические вещества и др.).

Требования безопасности в основных производствах отрасли (сталеплавильное, литейное, механосборочных работ и др.).

Характер несчастных случаев и причины их возникновения, меры профилактики.

### **Охрана труда на предприятиях машиностроения**

Общие сведения о вредных производственных факторах, характерных для предприятий машиностроения (шум; вибрация; запыленность и загазованность воздуха рабочих зон; выделение паров из кислотных гальванических ванн; опасность ингаляционного воздействия на работающих в окрасочном производстве и др.).

Возможные профессиональные патологии. Санитарно-бытовое обеспечение работающих на предприятиях отрасли.

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по снижению воздействия вредных производственных факторов на организм работающих.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, применением ими соответствующих приспособлений, спецодежды, других средств индивидуальной защиты.

Представление компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда.

### **Охрана труда на предприятиях тяжелого машиностроения и оборонной промышленности**

Специфические вопросы, правила, нормы безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Требования безопасности в литейных гальванических цехах, кузнечно-прессовых участках, аккумуляторных, при эксплуатации гильотинных ножниц, металло- и деревообрабатывающих станков.

Санитарно-гигиенические требования для предприятий тяжелого машиностроения и оборонной промышленности. Нормирование шума, загазованность, освещенность, запыленность.

Требования безопасности при эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды, сосудов, работающих под давлением, в газовом хозяйстве и эксплуатации ГПМ.

### **Требования безопасности при производстве строительных**

## **материалов, изготовлении конструкций и изделий. Производственная санитария при производстве строительных материалов, изготовлении конструкций и изделий**

Меры безопасности при проведении основных технологических процессов по производству строительных материалов (кирпича, железобетонных конструкций и т. д.); при эксплуатации машин, механизмов и оборудования, применяемых при производстве строительных материалов, изготовлении конструкций и изделий (пресс-форм, лотковых питателей, вальцов и др.). Защита от поражений электрическим током в производственных помещениях с повышенным уровнем влажности.

Характер несчастных случаев на производстве, причины их возникновения и меры предупреждения.

Основные вредные производственные факторы при производстве строительных материалов, изготовлении конструкций и изделий (запыленность, шум, вибрация, повышенная влажность, тепловая радиация от сушильных печей и др.).

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии, применением ими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм человека.

Представление компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда.

## **Охрана труда на предприятиях легкой промышленности (обувной, кожевенной, по изготовлению искусственных кож, меховой, швейной, трикотажной, текстильной, камвольной, производство игрушек и т.д.)**

Организация безопасной эксплуатации технологического оборудования легкой промышленности (трикотажной, обувной, кожевенной, меховой и т.д.).

Требования к персоналу. Требования к технологическому процессу. Требования к персоналу, обслуживающему сосуды, работающие под давлением. Требования к технологическому оборудованию и производственным помещениям. Обучение персонала безопасности труда.

Безопасность при эксплуатации технологического оборудования легкой промышленности. Требования к производственным помещениям и технологическому оборудованию. Причины и характер несчастных случаев. Меры их профилактики. Требования к освещенности рабочих мест.

Вредные производственные факторы на предприятиях легкой промышленности. Профессиональные патологии. Меры по снижению влияния вредных производственных факторов, связанных с использованием специфических материалов и технологий. Системы компенсаций и льгот

работникам за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями. Личная гигиена. Применение средств индивидуальной защиты.

Безопасность эксплуатации теплопотребляющих установок. Требования к персоналу. Обучение персонала. Требования к оборудованию. Вентиляция, технические характеристики. Проверка исправности манометров. Безопасность при проведении ремонтных работ. Периодичность технических осмотров оборудования.

### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) легкой промышленности. Производственная санитария на предприятиях (в учреждениях, организациях) легкой промышленности**

#### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) легкой промышленности**

Основные опасные производственные факторы (движущиеся машины и механизмы; незащищенные элементы оборудования; подъемно-транспортные устройства; электрический ток; повышенная температура поверхностей оборудования и обрабатываемых материалов).

Меры безопасности при выполнении технологических процессов с применением машин и механизмов; ленточных и дисковых ножей; швейных машин; электрических утюгов; гладильных прессов и др. оборудования.

Безопасность применения воспламеняющихся материалов (пенопласта, поролона и др.).

Характер несчастных случаев на производстве, причины их возникновения и меры профилактики.

#### **Производственная санитария на предприятиях (в учреждениях, организациях) легкой промышленности**

Основные вредные производственные факторы: повышенная температура и влажность; запыленность и загазованность; статические и динамические перегрузки; монотонность труда.

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по устранению воздействия на работающих вредных производственных факторов.

Контроль за применением работающими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

#### **Охрана труда на предприятиях радиоэлектроники.**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные

факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Требования безопасности к устройству переносных электросветильников, к окрасочным работам, работам с применением ЛВЖ, ГЖ и ЛКМ, при работе с эпоксидно-тиоколовыми компаундами, при электромонтажных и ремонтных работах.

Классификация защитных средств от поражений электротока, критерий электробезопасности, электромагнитное излучение и меры защиты.

Мероприятия по борьбе с ультразвуком, вибрацией, шумом и неблагоприятными факторами.

## **ПРОИЗВОДСТВО И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, ГАЗА И ВОДЫ**

### **Охрана труда на предприятиях теплоэнергетики.**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Безопасность эксплуатации паровых и водогрейных котлов.

Организация безопасной эксплуатации котлов. Требования к персоналу. Техническое освидетельствование. Цели осмотров и испытаний котла. Лица, ответственные за исправное состояние и безопасную эксплуатацию котла. Случаи аварийной остановки котла. Требования безопасности при ремонте котлов.

Безопасность при эксплуатации газового хозяйства предприятия.

Принципиальная схема газового хозяйства предприятия. Условия безопасного размещения газопроводов внутри помещений. Средства защиты, сигнализации и автоматического контроля на газопроводах и газовых установках. Обслуживающий персонал и его обязанности.

Безопасность эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды.

Разрешение на эксплуатацию. Обязанности лица ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов. Обслуживающий персонал, его обязанности. Проверка исправности действия манометров и предохранительных клапанов. Меры безопасности при проведении ремонтных работ.

Производственная санитария.

Вредные производственные факторы в подразделениях организаций теплоэнергетики. Оценка условий труда операторов котельной, слесарей по

ремонту оборудования, диспетчеров. Мероприятия по снижению воздействия вредных производственных факторов на организм работника.

### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) электроэнергетики. Производственная санитария на предприятиях (в учреждениях, организациях) электроэнергетики**

#### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) электроэнергетики**

Основные опасные производственные факторы: движущиеся машины и механизмы; незащищенные подвижные элементы производственного оборудования; подъемно-транспортные устройства; электрический ток; опасность возникновения пожаров и др.

Меры безопасности при выполнении технологических процессов (обслуживание и ремонт, монтаж, наладка и испытание электрооборудования).

Требования безопасности при выполнении работ с электроинструментом и светильниками.

Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры предупреждения.

#### **Охрана труда на предприятиях (в учреждениях, организациях) электроэнергетики**

Основные вредные производственные факторы (шум; вибрация; вредные химические вещества; запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны и др.).

Санитарно-бытовое обеспечение работающих на предприятиях отрасли.

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по предупреждению воздействия на организм человека вредных производственных факторов.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, применения ими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной и коллективной защиты.

## **СТРОИТЕЛЬСТВО**

### **Охрана труда в строительстве.**

#### **Производственная санитария в строительстве**

### **Охрана труда в строительстве.**

Основные технологические процессы при выполнении строительных работ (земляные работы, производство фундаментов; монтажные работы; выполнение каменной и кирпичной кладки; бетонные и опалубочные работы, сварочные работы; отделочные; кровельные работы и др.).

Основные опасности и возможные причины производственного травматизма:

- падение с высоты;
- травмы, порезы, колющие раны;
- удар электрическим током от неисправных переносных ламп и инструментов с электроприводом;
- химические и термические ожоги;
- раздражение глаз или повреждение роговицы вследствие попадания в глаза капель растворителя;
- пожары и взрывы.

Организационно-технические мероприятия по предупреждению воздействия опасных производственных факторов на работающих.

### **Производственная санитария в строительстве**

Виды возможного нарушения здоровья человека при выполнении строительных работ в связи с воздействием вредных производственных факторов:

- повышенный уровень шума;
- повышенные или пониженные температуры при работе на открытом воздухе;
- вибрация;
- вредное воздействие сварочных газов;
- отравления (хронические), в результате воздействия с химическими веществами;
- неудобные позы работников при выполнении ряда операций;
- раздражение дыхательных путей и вероятность поражения легких из-за запыленности рабочей зоны; и др.

Инженерно-технические и организационные мероприятия по созданию на рабочих местах санитарно-гигиенических условий труда, соответствующих действующим нормам и правилам.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, по применению ими соответствующих приспособлений, спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

### **ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, МОТОЦИКЛОВ, БЫТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ И ПРЕДМЕТОВ ЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**

**Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях, организациях торговли и общественного питания. Производственная санитария на предприятиях, в учреждениях, организациях торговли и общественного питания**

**Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях,**

## **организациях торговли и общественного питания**

Основные опасные производственные факторы (движущиеся машины и механизмы, различные подъемно-транспортные устройства и перемещаемые грузы, незащищенные элементы оборудования, электрический ток, опасность пожаров и др.).

Требования безопасности по организации и проведению погрузо-разгрузочных работ. Площадки для погрузо-разгрузочных работ. Способы хранения и транспортировки товаров.

Требования безопасности к торгово-технологическому оборудованию и к организации рабочих мест.

Требования безопасности при производстве работ, эксплуатации оборудования и объектов повышенной опасности (холодильные установки, стойки с автосатураторами, торговые автоматы, баллоны, грузовые лифты, паровые и водогрейные котлы, водоподогреватели, электроустановки и др.).

Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры предупреждения.

## **Производственная санитария на предприятиях, в учреждениях, организациях торговли и общественного питания**

Основные вредные производственные факторы (шум от движения людских и грузовых потоков, объявлений через громкоговорители; высокая освещенность с мерцанием и световыми эффектами; статические и нервно-психические перегрузки (опасность варикозного расширения вен при работе продавцов стоя; жалобы кассиров в связи с нервным перенапряжением, болями в крестце и недомоганием в шейно-плечевой области; аллергическая реакция к определенным веществам в случае нарушения упаковки товара; возможность пищевых интоксикаций и кожных реакций при обращении со скоропортящимися продуктами, например, мясными или молочными).

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по устранению воздействия на работающих вредных производственных факторов.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, применением ими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.

## **ТРАНСПОРТ И СВЯЗЬ**

### **Требования безопасности на автомобильном транспорте. Производственная санитария на предприятиях автомобильного транспорта**

### **Требования безопасности на предприятиях транспорта (сухопутного, водного, воздушного)**

Правила по охране труда на автомобильном транспорте: область применения и основные разделы.

Требования безопасности при эксплуатации автомобилей.

Требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах.

Требования безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава.

Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте подвижного состава.

Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры профилактики.

Оценка с позиции безопасности конструктивных решений оборудования и организации работ.

### **Производственная санитария на предприятиях транспорта (сухопутного, водного, воздушного)**

Санитарные нормы и правила, распространяющиеся на транспортные предприятия.

Опасные и вредные производственные факторы на транспортных предприятиях.

Требования безопасности к территории, производственным, вспомогательным и санитарно-бытовым помещениям.

Оздоровление воздушной среды.

Производственное освещение и общие требования технической эстетики

Защита от шума, ультразвука и вибрации.

Соблюдение работниками требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды, других средств индивидуальной защиты. Предоставление компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда.

### **Требования охраны труда на предприятиях связи**

Основы технологических процессов, работы машин, устройств и оборудования, применяемые сырье и материалы с учетом специфики деятельности работодателя

Организация безопасного производства работ на предприятиях почтовой связи, в т.ч. при работе:

- на персональных электронно-вычислительных машинах
- на штемпелевальной машине
- на электронных почтово-кассовых аппаратах
- с многооборотной почтовой тарой.

Организация охраны труда:

- почтальона
- оператора связи

- оператора СЦ
- оператора связи (сортировщика почтовых отправлений и периодической печати)
- оператора по обработке и учету мешкотары
- водителя автомобиля, совмещающего работу по выемке корреспонденции из почтовых ящиков

Обеспечение работников почтовой связи средствами индивидуальной защиты.

### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) электро- и радиосвязи. Производственная санитария на предприятиях (в учреждениях, организациях) электро- и радиосвязи**

#### **Требования безопасности на предприятиях (в учреждениях, организациях) электро- и радиосвязи**

Основные опасные производственные факторы на предприятиях электро- и радиосвязи, воздействующие на работающих в процессе труда (работа на высоте; движущиеся машины и механизмы; незащищенные подвижные элементы производственного оборудования, подъемно-транспортные устройства; электрический ток; пожароопасные и взрывоопасные вещества; скелетно-мышечные повреждения, вызванные неудобным положением тела при выполнении работ и др.).

Организационно-технические мероприятия по предупреждению воздействия на работающих опасных производственных факторов.

Требования безопасности к технологическим процессам.

Характер несчастных случаев на производстве, причины их возникновения и предупреждения.

#### **Производственная санитария на предприятиях (в учреждениях, организациях) электро- и радиосвязи**

Общие сведения о вредных производственных факторах, характерных для предприятий электро- и радиосвязи (повышенный уровень шума; вибрация; вредные химические вещества; запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны и др.).

Возможные профессиональные патологии. Санитарно-бытовое обеспечение работающих на предприятиях отрасли.

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по снижению воздействия вредных производственных факторов на организм работающих.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, применением ими соответствующих приспособлений, спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

## **ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

### **Безопасность труда в учреждениях банковской сферы. Производственная санитария в учреждениях банковской сферы.**

#### **Безопасность труда в учреждениях банковской сферы**

Организация работы с источниками электромагнитных излучений. Действие электромагнитных полей на организм человека. Нормирование электромагнитных излучений. Средства защиты от электромагнитных излучений.

Организация охраны труда в банковской сфере. Организационная структура охраны труда в банковской сфере. Обязанности администрации банковской сферы по улучшению условий труда. Надзор и контроль за охраной труда. Система управления охраной труда. Нормативы по работе с персоналом.

#### **Производственная санитария в учреждениях банковской сферы.**

Вредные производственные факторы, характерные для производственного процесса учреждений банковской сферы; возможные профессиональные патологии.

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм работников.

Соблюдение работниками требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, других средств индивидуальной защиты. Предоставление компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда.

#### **Безопасность труда и производственная санитария в учреждениях Центробанка.**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Требования, обеспечивающие эффективность, надежность и комфортность работы человека.

Рассматриваются основные задачи обеспечения безопасности пользователя при работе с компьютером; параметры аппаратуры и характеристики условий работы, определяющие эргономическую безопасность; формулируется перечень требований, обеспечивающих эффективность, надежность и комфортность работы человека.

Нормы и нормативные документы.

Анализируются российские и зарубежные нормы на параметры эргономической безопасности; излагаются основное содержание новых Государственных стандартов России и Санитарно-гигиенических норм и правил, а также принципиальные особенности методов испытаний по требованиям эргономической безопасности.

Экспериментальные результаты оценки безопасности дисплеев, ПЭВМ, защитных фильтров, рабочих помещений.

Приводятся результаты испытаний отечественной и зарубежной вычислительной техники и защитных фильтров; оценки условий труда операторов и оборудования рабочих помещений.

Меры по обеспечению эргономической безопасности пользователей.

На основании опыта исследовательских и сертификационных испытаний вычислительной техники, а также проверки рабочих помещений ВЦ и дисплейных классов школ, предлагаются конкретные меры по обеспечению эргономической безопасности пользователей; рассматриваются организационные и юридические аспекты проблемы, определяемые принятыми в России Законами о защите прав потребителей и о сертификации товаров и услуг.

## **ОБРАЗОВАНИЕ**

### **Безопасность труда в образовательных учреждениях.**

#### **Производственная санитария в образовательных учреждениях**

#### **Безопасность труда в образовательных учреждениях**

Организация охраны труда образовательных учреждений. Обязанности администрации по улучшению условий труда. Надзор и контроль за охраной труда. Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры профилактики. Требования безопасности при эксплуатации оборудования, учебно-наглядных пособий, технических средств обучения в образовательных учреждениях.

#### **Производственная санитария в образовательных учреждениях**

Вредные производственные факторы, характерные для образовательных учреждений; возможные профессиональные патологии.

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм работников и учащихся (воспитанников) образовательных учреждений.

Соблюдение работниками и учащимися (воспитанниками) требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, других средств индивидуальной защиты.

Предоставление компенсаций и льгот работникам образовательных учреждений.

## **Безопасность труда в научных учреждениях. Производственная санитария в научных учреждениях**

### **Безопасность труда в научных учреждениях**

Организация охраны труда в научных учреждениях. Обязанности администрации по улучшению условий труда. Надзор и контроль за охраной труда. Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры профилактики. Требования безопасности при проведении научно-исследовательских работ, эксплуатации оборудования, инструмента, приспособлений и т. п.

### **Производственная санитария в научных учреждениях**

Вредные производственные факторы, характерные для научных учреждений; возможные профессиональные патологии.

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм работников.

Соблюдение работниками требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, других средств индивидуальной защиты.

Предоставление компенсаций и льгот работникам научных учреждений.

## **ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ**

### **Требования безопасности для учреждений здравоохранения**

#### **Требования безопасности для учреждений здравоохранения.**

#### **Производственная санитария в учреждениях здравоохранения**

Основные опасные производственные факторы в подразделениях и службах лечебно-профилактических учреждений.

Характерные причины несчастных случаев (неправильные приемы при переноске грузов, порезы острыми инструментами, поражение электрическим током, рентгеновское облучение и др.).

Безопасная эксплуатация кабинетов лучевой диагностики и терапии; лабораторий радиоизотопной диагностики; рентгеновских отделений; операционных блоков и хирургических отделений; стоматологических отделений (кабинетов); инфекционных больниц (отделений); бароаппаратов; паровых медицинских стерилизаторов; аптек; аптечных складов и фармацевтического производства; патологоанатомических отделений; клиничко-диагностических лабораторий; прачечных; дезкамер; пищеблоков; родильных домов; вивариев; станций переливаний крови; станций скорой помощи; санитарно-эпидемиологических станций.

Требования к помещениям. Требования к персоналу. Нормативные акты по безопасности труда.

## **Производственная санитария в учреждениях здравоохранения**

Специфические вопросы производственной санитарии, санитарные правила для учреждений здравоохранения. Опасность возникновения профессиональных заболеваний работников лечебно-профилактических учреждений под воздействием вредных производственных факторов (инфекционных или паразитарных болезней, контактных дерматитов, вызываемых фармацевтическими препаратами и дезинфицирующими средствами, болезней, вызванных ионизирующей радиацией и др.).

Обеспечение санитарно-гигиенических требований в диагностических, лечебных и других медицинских кабинетах (отделениях); в помещениях подразделений технического и хозяйственного обслуживания, связи, транспорта, ремонта, питания и др.

Требования к помещениям. Требования к персоналу. Нормативные акты.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда, по применению ими соответствующих приспособлений, спецодежды, других средств индивидуальной защиты.

## **Охрана труда в структурных подразделениях учреждений здравоохранения**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Правила техники безопасности при эксплуатации медицинской техники. Предупреждение воздействия вредных и опасных факторов. Требования к персоналу. Контроль за техническим состоянием оборудования.

Правила техники безопасности и производственной санитарии при эксплуатации:

- процедурных кабинетов
- клиническо – диагностических лабораторий
- физиотерапевтических отделений
- рентгеновского кабинета
- операционных блоков
- стоматологических кабинетов
- пищеблоков
- аптек

соблюдение санитарных правил для осуществления конкретного медицинского обслуживания.

## **ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРОЧИХ КОММУНАЛЬНЫХ, СОЦИАЛЬНЫХ**

## **И ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ**

**Требования безопасности при эксплуатации объектов жилищно-коммунального хозяйства. Производственная санитария при эксплуатации объектов жилищно-коммунального хозяйства**

**Требования безопасности при эксплуатации объектов жилищно-коммунального хозяйства**

Правила по охране труда в жилищном хозяйстве. Требования безопасности при эксплуатации конкретных объектов жилищно-коммунального хозяйства (объекты жилищного хозяйства, объекты водоснабжения и канализации, объекты городского дорожного хозяйства и т. д.). Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры профилактики. Оценка с позиции безопасности конструктивных решений оборудования, безопасности выполняемой технологии и организации работ.

**Производственная санитария при эксплуатации объектов жилищно-коммунального хозяйства**

Специфические вопросы производственной санитарии; санитарные правила, обязательные для применения в жилищно-коммунальном хозяйстве. Опасные вредные производственные факторы, характерные при эксплуатации объектов жилищно-коммунального хозяйства; возможные профессиональные патологии (запыленность, шум, повышенная влажность и др.).

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм работников.

Контроль за соблюдением работниками требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды, других средств индивидуальной защиты. Предоставление компенсаций и льгот за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда.

**Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях, организациях бытового обслуживания населения. Производственная санитария на предприятиях, в учреждениях, организациях бытового обслуживания населения**

**Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях, организациях бытового обслуживания населения**

Основные опасные производственные факторы (движущиеся машины и механизмы; незащищенные подвижные элементы производственного оборудования; пожароопасные и взрывоопасные вещества; электрический ток и др.).

Меры безопасности при выполнении технологических процессов (например: машин для химической стирки; стиральных и стирально-

отжимных машин; центрифуг; сушильных машин и камер и др.).

Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры предупреждения.

### **Производственная санитария на предприятиях, в учреждениях, организациях бытового обслуживания населения**

Основные вредные производственные факторы (воздействие химикатов, работа с кислотами и щелочами, хлорной известью, влажностью; физической нагрузки и др.).

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм человека.

Контроль за применением работающими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

### **Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях, организациях материально-технического снабжения и сбыта.**

#### **Требования производственной санитарии на предприятиях, в учреждениях, организациях материально-технического снабжения и сбыта**

### **Требования безопасности на предприятиях, в учреждениях, организациях материально-технического снабжения и сбыта.**

Опасные производственные факторы (движущиеся машины и механизмы; различные подъемно-транспортные устройства и перемещаемые грузы, незащищенные элементы оборудования, электрический ток, опасность пожаров и др.).

Требования безопасности по организации и проведению погрузо-разгрузочных работ. Площадки погрузо-разгрузочных работ и складирования. Способы хранения грузов.

Характер типичных несчастных случаев, причины их возникновения и меры предупреждения.

Требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности.

#### **Требования производственной санитарии на предприятиях, в учреждениях, организациях материально-технического снабжения и сбыта**

Основные вредные производственные факторы на предприятиях материально-технического снабжения (шум, вибрация, запыленность и др.).

Организационно-технические и санитарно-гигиенические мероприятия по устранению воздействия на работающих вредных производственных

факторов.

Контроль за соблюдением работающими правил производственной санитарии и гигиены труда и применением ими соответствующих предохранительных приспособлений, спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.

### **Безопасность труда в учреждениях культуры и искусства. Производственная санитария в учреждениях культуры и искусства.**

#### **Безопасность труда в учреждениях культуры и искусства.**

Организация охраны труда в учреждениях культуры и искусства. Специфические вопросы, правила и нормы по охране труда для конкретного учреждения культуры (искусства). Характер несчастных случаев, причины их возникновения и меры профилактики. Меры безопасности при эксплуатации оборудования, инструмента, приспособлений. Обязанности администрации по улучшению условий труда. Надзор и контроль за охраной труда.

#### **Производственная санитария в учреждениях культуры и искусства**

Специфические вопросы производственной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного вида деятельности.

Вредные производственные факторы, характерные для учреждений культуры и искусства; возможные профессиональные патологии.

Мероприятия по снижению влияния вредных производственных факторов условий труда на организм работников.

Соблюдение работниками требований по личной гигиене, применению соответствующих предохранительных приспособлений, других средств индивидуальной защиты.

### **ДРУГИЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К НЕСКОЛЬКИМ НАПРАВЛЕНИЯМ**

#### **Охрана труда на предприятиях непромышленной сферы**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Требования, обеспечивающие эффективность, надежность и комфортность работы человека

Рассматриваются основные задачи обеспечения безопасности пользователя при работе с компьютером; параметры аппаратуры и

характеристики условий работы, определяющие эргономическую безопасность; формулируется перечень требований, обеспечивающих эффективность, надежность и комфортность работы человека.

#### Нормы и нормативные документы

Анализируются российские и зарубежные нормы на параметры эргономической безопасности; излагаются основное содержание новых Государственных стандартов России и Санитарно-гигиенических норм и правил, а также принципиальные особенности методов испытаний по требованиям эргономической безопасности.

Экспериментальные результаты оценки безопасности дисплеев, ПЭВМ, защитных фильтров, рабочих помещений

Приводятся результаты испытаний отечественной и зарубежной вычислительной техники и защитных фильтров; оценки условий труда операторов и оборудования рабочих помещений.

Меры по обеспечению эргономической безопасности пользователей.

На основании опыта исследовательских и сертификационных испытаний вычислительной техники, а также проверки рабочих помещений ВЦ и дисплейных классов школ, предлагаются конкретные меры по обеспечению эргономической безопасности пользователей; рассматриваются организационные и юридические аспекты проблемы, определяемые принятыми в России Законами о защите прав потребителей и о сертификации товаров и услуг.

### **Охрана труда на предприятиях агропромышленного комплекса**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Классы помещений по взрывобезопасности, категоричность зданий по взрывопожаробезопасности на предприятиях АПК.

Требования безопасности в кондитерском, хлебопекарном, масложировом, мукомольном, пивоваренном, табачном, мясоперерабатывающем и молочном производстве.

Требования безопасности при эксплуатации паровых котлов, трубопроводов, сосудов, работающих под давлением, в газовом хозяйстве; при проведении погрузочно-разгрузочных работ, при эксплуатации ГПМ и лифтов, работе в емкостях.

### **Охрана труда на малых предприятиях**

Специфические вопросы, правила, нормы техники безопасности и промышленной санитарии, санитарные правила для осуществления

конкретного производственного процесса. Вредные производственные факторы, меры их снижения. Характер несчастных случаев, причины их возникновения, меры профилактики. Требования личной гигиены, индивидуальной защиты. Компенсации и льготы за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями.

Что понимают под объектом - малое предприятие? Законодательные акты в поддержку малых предприятий, организационно-распорядительные документы.

Особенности обучения по охране труда работников малых предприятий, порядок выдачи технологической форменной одежды, требования к производственным помещениям, к воздуху, к оборудованию.

## **Раздел 4. Социальная защита пострадавших на производстве**

### **Тема 4.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда**

Понятие вреда, возмещения вреда и причинителя вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работником. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившему вред. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

### **Тема 4.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний**

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.

### **Тема 4.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве**

Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация несчастных случаев. 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, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

#### **Тема 4.4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний**

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 4.5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве**

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

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

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

Особенности оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.

Переноска транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов.

Требования к персоналу при оказании первой помощи.

### **3. ФОРМА АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

#### **3.1. Форма аттестации**

Программа обучения завершается итоговой аттестацией, в форме тестирования

*Примерные задания для итоговой аттестации:*

**1. Кем утверждаются правила внутреннего трудового распорядка организации?**

1. Работодателем.

**2. Работодателем с учетом мнения представительного органа работников организации.**

3. Общим собранием (конференцией) работников организации по представлению работодателя.

4. Профсоюзными комитетами с учетом мнения работодателя.

5. Совместным решением работодателя и профсоюзных комитетов.

**2. При какой численности организации вводится должность специалиста по охране труда?**

1. При численности более 10 человек.

**2. При численности более 50 человек.**

3. При численности более 100 человек.

4. При численности более 150 человек.

5. При любой численности.

**3. В каком случае работник, занятый на работах с вредными условиями труда, должен проходить периодические медицинские осмотры?**

1. В возрасте до 21 года.

2. В возрасте свыше 50 лет.

3. При отклонении в состоянии здоровья независимо от возраста.

4. В случаях, изложенных в пунктах 1 и 2.

**5. В любом случае.**

**4. Кем обеспечивается разработка инструкций по охране труда для работников?**

1. Специалистом по охране труда организации.

2. Руководителем соответствующего структурного подразделения организации.

**3. Работодателем.**

4. Специалистом по охране труда совместно с руководителем подразделения.

**5. Обязан ли руководитель организации проходить обучение и проверку знаний требований охраны труда?**

**1. Обязан.**

2. Не обязан.

3. По усмотрению специалиста по охране труда.

4. По усмотрению профсоюзного комитета.

5. По усмотрению государственного инспектора по охране труда.

**6. Какой вид инструктажа должен пройти работник при изменении технологического процесса?**

1. Вводный.

2. Первичный на рабочем месте.

3. Повторный.

**4. Внеплановый.**

5. Целевой.

**7. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первой помощи пострадавшему в случае его поражения электрическим током?**

1. Вызвать "скорую помощь".

**2. Обесточить пострадавшего.**

3. Начать прямой массаж сердца.

**8. На каком минимальном расстоянии от глаз пользователя должен находиться экран видеомонитора?**

2. 700 мм.

3. 900 мм.

**9. По чьей инициативе в организации создается комитет (комиссия) по охране труда?**

1. По инициативе работодателя.

2. По инициативе работников.

3. По инициативе профсоюзного комитета.

4. По инициативе государственного инспектора по охране труда. 10. *По инициативе работодателя и (или) работников.*

**10. Где расследуется и учитывается несчастный случай, происшедший с работником при выполнении работы по совместительству?**

1. *По месту, где производилась работа по совместительству.*

2. По месту основной работы.

**11. Какие гарантии должны предоставляться работнику при его направлении в служебную командировку?**

1. Только гарантия сохранения места работы (должности) работника.

2. Только гарантия сохранения среднего заработка работнику.

3. Только гарантия возмещения расходов, связанных со служебной командировкой.

4. *Все вышеперечисленные гарантии.*

**12. Нужно ли приказ (распоряжение) работодателя о приеме на работу объявлять работнику под расписку?**

1. *Нужно.*

2. Не нужно.

3. По усмотрению работодателя.

4. Только по требованию работника.

**13. Имеет ли право специалист по охране труда организации предъявлять руководителям подразделений предписания об устранении нарушений требований охраны труда?**

1. *Имеет.*

2. Не имеет.

**14. Какие инструкции по охране труда должны быть разработаны для работника?**

1. Исходя из должности или профессии работника.

2. Исходя из вида выполняемой работы.

3. *Исходя из должности, профессии работника или вида выполняемой работы.*

**15. Является ли обязательным обучение и проверка знаний по охране труда для руководителя подразделения?**

1. *Да.*

2. Нет.

3. По усмотрению работодателя.

4. По усмотрению специалиста по охране труда.

**16. Кто должен проводить целевой инструктаж по охране труда?**

1. Специалист по охране труда.

**2. Непосредственный руководитель работ.**

**17. Имеет ли право работодатель расторгнуть трудовой договор в случае недостаточной квалификации работника?**

**1. Имеет, если это подтверждено результатами аттестации.**

2. Имеет в любом случае.

3. Не имеет.

**18. Как часто должны пересматриваться инструкции по охране труда для работников?**

1. Не реже одного раза в год.

2. Не реже одного раза в 2 года.

3. Не реже одного раза в 3 года.

**4. Не реже одного раза в 5 лет.**

5. По усмотрению специалиста по охране труда организации.

**19. На какой максимальный срок можно наложить жгут на конечность для оказания первой медицинской помощи пострадавшему при артериальном кровотечении?**

**1. Не более чем на 1 час.**

2. Не более чем на 2 часа.

3. Не более чем на 3 часа.

**20. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, происшедший с работником во время следования на работу на общественном транспорте?**

1. Да, подлежит.

**2. Нет, не подлежит.**

### 3.2. Оценочные материалы

По результатам текущего и итогового тестирования, слушатель получает следующие результаты:

Оценка	% верных ответов
«5» - отлично (зачтено)	81-100
«4» - хорошо (зачтено)	71-80
«3» - удовлетворительно (зачтено)	60-70
«2» - неудовлетворительно (не зачтено)	0-59

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ К ОСНАЩЕНИЮ РАБОЧЕГО МЕСТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**

<b>Компонент</b>	<b>Требования</b>
Операционная система	Желательно не ниже Windows7
Доступ в Интернет	Обязательно
Средства связи	Браузер

#### **5. НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

##### **I. Конституция, федеральные законы, постановления Правительства РФ, приказы федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации и др.**

1. Конституция Российской Федерации (с изм.)
2. Трудовой кодекс Российской Федерации (утв. Федеральным законом от 30.12.2001 № 197-ФЗ) (с изм.)
3. Уголовный кодекс Российской Федерации (утв. Федеральным законом от 13.06.1996 № 63-ФЗ) (с изм.)
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (утв. Федеральным законом от 30.12.2001 № 195-ФЗ) (с изм.)
5. Федеральный закон Российской Федерации от 12.01.1996 г. № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности» (с изм.)
6. Федеральный закон Российской Федерации от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изм.)
7. Федеральный закон Российской Федерации от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (с изм.)
8. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (с изм.)
9. Федеральный закон от 28.12.2013 № 421-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О специальной оценке условий труда»
- 10.(с изм.)
- 11.Постановление Правительства РФ от 17.08.2016 № 806 «О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» (с изм.)
- 12.Постановление Правительства РФ от 14.04.2014 № 290 «Об утверждении

- перечня рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых специальная оценка условий труда проводится с учетом устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти особенностей» (с изм.)
13. Постановление Правительства РФ от 03.07.2014 № 614 «О порядке аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования» (вместе с «Правилами аттестации на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, выдачи сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и его аннулирования»)
  14. Постановление Правительства РФ от 30.06.2014 № 599 «О порядке допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда» (вместе с «Правилами допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда»)
  15. Постановление Правительства РФ от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда» (с изм.)
  16. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет» (с изм.)
  17. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 162 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин»
  18. Постановление Правительства РФ от 01.12.2005 № 713 «Об утверждении правил отнесения видов экономической деятельности к классу профессионального риска» (с изм.)
  19. Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 г. № 967 «Об утверждении положения «О расследовании и учете профессиональных заболеваний» (с изм.)
  20. Постановление Правительства РФ от 06.06.2013 № 482 «О продолжительности ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, предоставляемого отдельным категориям работников» (с изм.)

21. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации № 1 и Министерства образования Российской Федерации № 29 от 13.01.2003 г «Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»
22. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 22.01.2001 г. № 10 «Об утверждении межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях» (с изм.)
23. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 24.10.2002 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» (с изм.)
24. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 17.12.2002 г. № 80 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»
25. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 17.01.2001 г. № 7 «Об утверждении рекомендаций по организации работы кабинета охраны труда и уголка охраны труда»
26. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 08.02.2000 г. № 14 «Об утверждении рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации» (с изм.)
27. Постановление Совета министров - Правительства Российской Федерации от 06.02.1993 г. № 105 «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную»
28. Постановление Федерации независимых профсоюзов России, Исполнительного комитета от 18.10.2006 № 4-3 «О Типовом положении об уполномоченном (доверенном) лице по охране труда профессионального союза»
29. Приказ Минтруда России от 19.08.2016 № 438н «Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 13.10.2016 № 44037)
30. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 32н «Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда»
31. Приказ Роструда от 10.11.2017 № 655 «Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов) для осуществления федерального

- государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2018 N 49720)
32. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н «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» (с изм.)
33. Приказ Минтруда России от 07.02.2014 № 80н «О форме и порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда» (с изм.)
34. Приказ Минтруда России №103н от 20.02.2014 «О внесении изменений и признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации» (с изм.)
35. Приказ Минтруда России от 03.11.2015 № 843н "Об утверждении Порядка формирования, хранения и использования сведений, содержащихся в Федеральной государственной информационной системе учета результатов проведения специальной оценки условий труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2015 № 39989) (с изм.)
36. Приказ Роструда от 02.06.2014 № 199 «Об утверждении рекомендаций по организации и проведению проверок соблюдения требований Федерального закона от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» организациями, уполномоченными на проведение специальной оценки условий труда»
37. Приказ Минтруда России от 09.10.2014 № 682н «Об утверждении методических рекомендаций по определению размера платы за проведение экспертизы качества специальной оценки условий труда» (с изм.)
38. Приказ Минтруда России от 01.06.2015 № 335н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, трудовая функция которых состоит в подготовке к спортивным соревнованиям и в участии в спортивных соревнованиях по определенному виду или видам спорта» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2015 № 38260)
39. Приказ Минтруда России от 19.05.2015 № 304н «Об утверждении Административного регламента предоставления Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации государственной услуги по формированию и ведению реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.07.2015 №

- 37982) (с изм.)
40. Приказ Минтруда России от 18.05.2015 № 301н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах членов экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромысловых судов» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.06.2015 № 37531)
  41. Приказ Минтруда России от 24.04.2015 № 250н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах отдельных категорий медицинских работников и перечня медицинской аппаратуры (аппаратов, приборов, оборудования), на нормальное функционирование которой могут оказывать воздействие средства измерений, используемые в ходе проведения специальной оценки условий труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.05.2015 № 37338)
  42. Приказ Минтруда России от 19.02.2015 № 102н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах, на которых предусматривается пребывание работников в условиях повышенного давления газовой и воздушной среды» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.03.2015 № 36513)
  43. Приказ Минтруда России от 18.02.2015 № 96н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах водолазов, а также работников, непосредственно осуществляющих кессонные работы» (Зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2015 № 36483)
  44. Приказ Минтруда России от 27.01.2015 № 46н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников радиационно опасных и ядерно опасных производств и объектов, занятых на работах с техногенными источниками ионизирующих излучений» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.02.2015 № 36257)
  45. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 996н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, занятых на подземных работах» (Зарегистрировано в Минюсте России 16.03.2015 № 36445)
  46. Приказ Минтруда России от 14.11.2014 № 882н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, перечень профессий и должностей которых утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 252» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.12.2014 № 35162)
  47. Приказ Минтруда России от 08.09.2016 № 501н "Об утверждении Порядка рассмотрения разногласий по вопросам проведения экспертизы качества специальной оценки условий труда, несогласия работников, профессиональных союзов, их объединений, иных уполномоченных работниками представительных органов, работодателей, их объединений, страховщиков, территориальных органов федерального органа

- исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, организаций, проводивших специальную оценку условий труда, с результатами экспертизы качества специальной оценки условий труда" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.09.2016 № 43843)
48. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 24.02.2005 № 160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве»
49. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации «О совершенствовании системы расследования и учета профессиональных заболеваний в Российской Федерации» от 28.05.2001 № 176 (с изм.)
50. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.04.2010 № 205н «Об утверждении перечня услуг в области охраны труда, для оказания которых необходима аккредитация, и Правил аккредитации организаций, оказывающих услуги в области охраны труда» (с изм.)
51. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15.04.2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»
52. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 22.06.2009 № 357н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением» (с изм.)
53. Приказ Минтруда России от 24.06.2014 № 412н «Об утверждении Типового положения о комитете (комиссии) по охране труда»
54. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16.02.2009 № 45н «Об утверждении 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» (с изм.)
55. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16.02.2009 № 46н «Об утверждении Перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и Правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического

- питания»
56. Приказ Минтруда России от 10.12.2012 № 580н «Об утверждении 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» (с изм.)
  57. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 12.04.2011 № 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 обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (с изм.)
  58. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков» (с изм.)
  59. Приказ Роспотребнадзора от 31.03.2008 № 103 «Об утверждении инструкции по составлению санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания»
  60. Приказ Фонда социального страхования Российской Федерации «О создании в фонде социального страхования Российской Федерации единой системы учета страховых случаев, их анализа и определения размера скидок и надбавок к страховым тарифам с учетом состояния охраны труда» от 24.08.2000 № 157 (Извлечение)
  61. Приказ Минобрнауки России от 27.06.2017 № 602 «Об утверждении Порядка расследования и учета несчастных случаев с обучающимися во время пребывания в организации, осуществляющей образовательную деятельность» (Зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2017 № 48372)
  62. Приказ Росстата от 19.06.2013 № 216 «Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за деятельностью в сфере здравоохранения, травматизмом на производстве и естественным движением населения» (с изм.)
  63. Типовые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарт безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами» (утв. приказом Минздравсоцразвития РФ от 17.12.2010 № 1122н) (с изм.)
  64. Типовые правила внутреннего трудового распорядка для рабочих и служащих предприятий, учреждений, организаций (утв. постановлением Госкомтруда СССР от 20.07.1984 г. № 213)

65. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390) (с изм.)
66. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 13.01.2003 г. № 6)

## **II. Стандарты безопасности труда**

67. ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения
68. ГОСТ Р 12.0.007-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию. (утв. приказом Ростехрегулирования от 10.08.2009 № 138-ст)
69. ГОСТ Р 12.0.008-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организациях. Проверка (аудит). (утв. приказом Ростехрегулирования от 10.08.2009 № 284-ст)
70. ГОСТ Р 12.0.009-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда на малых предприятиях. Требования и рекомендации по применению. (утв. приказом Ростехрегулирования от 21.04.2009 № 283-ст)
71. ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков. (утв. приказом Ростехрегулирования от 10.12.2009 № 680-ст)
72. ГОСТ 12.0.230-2007 Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (утв. приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст)
73. ГОСТ 12.0.230.1-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007 (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 601-ст)
74. ГОСТ 12.1.005-88. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 29.09.1988 № 3388) (ред. от 20.06.2000)
75. ГОСТ 12.1.016-79. Государственный стандарт Союза ССР. Система стандартов безопасности труда. Воздух рабочей зоны. Требования к методикам измерения концентраций вредных веществ (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 15.05.1979 № 1710)
76. ГОСТ Р 12.1.031-2010. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Лазеры. Методы дозиметрического контроля лазерного излучения (введен в действие Приказом Росстандарта от 21.12.2010 № 845-ст)
77. ГОСТ 12.1.046-2014 «Система стандартов безопасности труда.

- Строительство. Нормы освещения строительных площадок (введен в действие Приказом Росстандарта от 18.11.2014 № 1644-ст)
- 78.ГОСТ 12.2.042-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Машины и технологическое оборудование для животноводства и кормопроизводства. Общие требования безопасности (введен в действие Приказом Росстандарта от 08.11.2013 № 1381-ст)
- 79.ГОСТ 12.4.026-2015 Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний (введен в действие Приказом Росстандарта от 10.06.2016 № 614-ст)
- 80.ГОСТ 12.4.121-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие. Общие технические условия (утв. Приказом Росстандарта от 18.06.2015 № 745-ст)
- 81.ГОСТ 12.2.124-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Оборудование продовольственное. Общие требования безопасности (введен в действие Приказом Росстандарта от 29.07.2013 № 449-ст)
- 82.ГОСТ 12.4.238-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Аппараты изолирующие автономные со сжатым воздухом. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов (утв. Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 789-ст)
- 83.ГОСТ 12.4.239-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от жидких химикатов. Метод определения сопротивления воздухонепроницаемых материалов прониканию жидкостей (введен в действие Приказом Росстандарта от 28.08.2013 № 592-ст)
- 84.ГОСТ 12.4.250-2013. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от искр и брызг расплавленного металла. Технические требования (введен в действие Приказом Росстандарта от 28.08.2013 № 615-ст)
- 85.ГОСТ 12.4.235-2012 (ЕН 14387:2008). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка (введен в действие Приказом Росстандарта от 29.11.2012 № 1810-ст)
- 86.ГОСТ 12.4.236-2012 (ЕН 138:1994). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Дыхательные аппараты со шлангом подачи чистого воздуха, используемые с масками и полумасками. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка (введен в действие Приказом Росстандарта от 28.11.2012 № 1813-ст)

- 87.ГОСТ 12.4.308-2016 (EN 207:2009) "Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз. Очки для защиты от лазерного излучения. Общие технические требования и методы испытаний
- 88.ГОСТ 12.4.259-2014 (EN 13034:2005) Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от жидких химических веществ. Эксплуатационные требования к одежде для химической защиты, обеспечивающей ограниченную защиту от жидких химических веществ (типы 6 и РВ [6]) (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 25.11.2014 № 1757-ст)
- 89.ГОСТ 12.4.269-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты, предназначенные для работ с радиоактивными веществами, и материалы для их изготовления. Метод определения дезактивирующей способности растворов (введен в действие Приказом Росстандарта от 25.11.2014 № 1753-ст)
- 90.ГОСТ Р 12.4.270-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Метод пневмометрического определения герметичности в динамических условиях (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.11.2012 № 1817-ст)
- 91.ГОСТ 12.4.270-2014. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная дезактивируемая с текстильным верхом для работ с радиоактивными и химически токсичными веществами. Общие технические требования и методы испытаний (введен в действие Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1805-ст)
- 92.ГОСТ Р 12.4.271-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Метод определения коэффициента защиты по газообразным веществам (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.11.2012 № 1805-ст)
- 93.ГОСТ 12.4.276-2014 «Система стандартов безопасности труда. Средства защиты ног. Обувь специальная для защиты от электромагнитных полей. Общие технические требования и методы испытаний. (утв. Приказом Росстандарта от 18.11.2014 № 1650-ст)
- 94.ГОСТ 12.4.278-2014 (ЕН№ 374-1:2003, ЕН№ 374-2:2003, ЕН№ 374-3:2003) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1810-ст)
- 95.ГОСТ Р 12.4.279-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Рекомендации по выбору, применению и техническому обслуживанию (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 29.11.2012 № 1837-ст)
- 96.ГОСТ 12.4.279-2014 (ЕН№ 14325:2004) Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от химических веществ.

- Классификация, технические требования, методы испытаний и маркировка (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1811-ст)
- 97.ГОСТ 12.4.280-2014 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1812-ст)
- 98.ГОСТ 12.4.285-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования. Методы испытаний" (введен в действие Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 790-ст)
- 99.ГОСТ 12.4.283-2014 «Система стандартов безопасности труда. Комплект защитный от поражения электрическим током. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1815-ст)
100. ГОСТ 12.4.285-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 790-ст) (действует с 01.06.2016 г.)
101. ГОСТ 12.4.284.2-2014 (ЕН 943-2:2002). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от токсичных химических веществ в виде газа и паров. Технические требования и методы испытаний (введен в действие Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1817-ст)
102. ГОСТ 12.4.305-2016. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Комплект экранирующий для защиты персонала от электромагнитных полей радиочастотного диапазона. Общие технические требования" (введен в действие Приказом Росстандарта от 29.11.2016 N 1834-ст)
103. ГОСТ 12.4.293-2015 (ЕН 136:1998) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Маски. Общие технические условия (утв. Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 791-ст)
104. ГОСТ 12.4.294-2015 (ЕН 149:2001+A.1:2009) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски фильтрующие для защиты от аэрозолей. Общие технические условия (утв. Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 744-ст)
105. ГОСТ 12.4.296-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Респираторы фильтрующие. Общие технические условия (утв. Приказом Росстандарта от 24.06.2015 № 788-ст)
106. ГОСТ 12.4.297-2015 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Изолирующие-фильтрующие

- автономные средства защиты органов дыхания. Технические требования. Методы испытаний. Маркировка. Правила отбора образцов (утв. Приказом Росстандарта от 18.06.2015 № 746-ст)
107. ГОСТ 12.4.298-2015 «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Эксплуатационные требования (утв. Приказом Росстандарта от 18.06.2015 № 747-ст)
108. ГОСТ Р ЕН 12083-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противоаэрозольные, противогазовые и комбинированные с соединительными шлангами. Требования, испытания, маркировка (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 25.10.2011 № 493-ст)
109. ГОСТ Р ЕН 379-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты глаз и лица при сварке и аналогичных процессах. Автоматические сварочные светофильтры. Общие технические условия (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 05.10.2011 № 436-ст)
110. ГОСТ Р ИСО 16602-2010. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Классификация, маркировка и эксплуатационные требования (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 30.11.2010 № 782-ст)
111. ГОСТ Р ЕН ИСО 20345-2011. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Обувь защитная. Технические требования (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 30.06.2011 № 162-ст)
112. ГОСТ EN 1891-2014 (EN 1891:1998) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Канаты с сердечником низкого растяжения. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1822-ст)
113. ГОСТ EN 1496-2014 (EN 1496:2006) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства спасательные подъемные. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1819-ст)
114. ГОСТ EN 1497-2014 (EN 1497:2006) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Привязи спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1820-ст)
115. ГОСТ EN 1498-2014 (EN 1498:2006) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Петли спасательные. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1821-ст)
116. ГОСТ EN 795-2014 (EN 795/A1:2000) Система стандартов безопасности

- труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Устройства анкерные. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.11.2014 № 1818-ст)
117. ГОСТ EN 12841-2014 (EN 12841:2006) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Системы канатного доступа. Устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 26.09.2014 № 1226-ст)
118. ГОСТ EN/TS 16415-2015 (EN/TS 16415:2012) Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерные устройства для использования более чем одним человеком одновременно. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом Росстандарта от 10.06.2015 № 624-ст) (вводится в действие с 1 июня 2016 г.)
119. ГОСТ EN 14052-2015 Система стандартов безопасности труда. Высокоэффективные защитные каски. Общие технические требования. Методы испытаний (EN 14052:2012+A1:2012) (утв. Приказом Росстандарта от 10.06.2015 № 623-ст)
120. ГОСТ EN 1731-2014 (EN 1731:2006) Система стандартов безопасности труда. Средства защиты глаз и лица из сетчатых материалов. Общие технические требования, методы испытаний, маркировка. (утв. Приказом Росстандарта от 31.10.2014 № 1475-ст)
121. ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS18001:2007. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования. (утв. приказом Ростехрегулирования от 06.07.2012 № 154-ст)

### **III. Правила и типовые инструкции по охране труда**

122. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (утв. приказом Минтруда РФ от 17.08.2015 № 552н) (зарегистрирован в Минюсте РФ 02.10.2015 № 39125)
123. Правила по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок (утв. приказом Минтруда РФ от 17.08.2015 № 551н) (зарегистрирован в Минюсте РФ 11.08.2015 № 38474)
124. Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве (утв. приказом Минтруда РФ от 07.07.2015 № 439н) (зарегистрирован в Минюсте РФ 11.08.2015 № 38474)
125. Правила по охране труда в строительстве (утв. приказом Минтруда РФ от 01.06.2015 № 336н) (зарегистрирован в Минюсте РФ 13.08.2015 № 38511)
126. Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (утв. приказом Минтруда РФ от 23.12.2014 № 1101н) (зарегистрирован в Минюсте РФ 20.02.2015 № 36155)

127. Правила по охране труда при эксплуатации холодильных установок (утв. приказом Минтруда РФ от 23.12.2014 № 1104н «Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации холодильных установок») (зарегистрирован в Минюсте РФ 26.02.2015 № 36219)
128. Правила по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы (утв. приказом Минтруда РФ от 23.12.2014 № 1100н «Об утверждении правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 08.05.2015 № 37203)
129. Правила по охране труда при погрузочно - разгрузочных работах и размещении грузов (утв. приказом Минтруда РФ от 17.09.2014 № 642н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно - разгрузочных работах и размещении грузов») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 05.11.2014 № 34558)
130. Правила по охране труда на судах морского и речного флота (утв. приказом Минтруда РФ от 05.06.2014 № 367н «Об утверждении правил по охране труда на судах морского и речного флота») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 04.08.2014 № 33445)
131. Правила по охране труда при работе на высоте (утв. приказом Минтруда РФ от 28.03.2014 № 155н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 05.09.2014 № 33990) (с изм.)
132. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. приказом Минтруда РФ от 24.07.2013 № 328н «Об утверждении правил по охране труда при эксплуатации электроустановок») (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.12.2013 № 30593) (с изм.)
133. Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты (утв. приказом Минздравсоцразвития РФ от 01.06.2009 № 290н) (с изм.)
134. Межотраслевые правила по охране труда при проведении водолазных работ (утв. приказом Минздравсоцразвития РФ от 13.04.2007 № 269) (Зарегистрировано в Минюсте России 23.07.2007 № 9888) (с изм.)
135. Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов (утв. приказом Минтруда России от 19.04.2017 № 371н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов») (Зарегистрировано в Минюсте России 25.05.2017 № 46835)
136. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства (утв. постановлением Минтруда России от 16.08.2002 № 61) (Зарегистрировано в Минюсте России 09.10.2002 № 3847) (с изм.)

137. ПОТ Р М 006-97. Межотраслевые правила по охране труда при холодной обработке металлов (утв. постановлением Минтруда России от 27.10.1997 № 55) (с изм.)
138. ПОТ РМ-008-99. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (напольный безрельсовый колесный транспорт) (утв. постановлением Минтруда России от 07.07.1999 № 18) (с изм.)
139. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (конвейерный, трубопроводный и другие транспортные средства непрерывного действия) (утв. постановлением Минтруда России от 17.06.2003 № 36) (Зарегистрировано в Минюсте России 25.06.2003 № 4824)
140. Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте (утв. постановлением Минтруда России от 12.05.2003 № 28) (Зарегистрировано в Минюсте России 19.06.2003 № 4734)
141. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации газового хозяйства организаций (утв. постановлением Минтруда России от 12.05.2003 № 27) (Зарегистрировано в Минюсте России 19.06.2003 № 4726)
142. Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (утв. приказом Минтруда России от 23.06.2016 № 310н «Об утверждении правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования») (Зарегистрированы в Минюсте России 15 июля 2016 г. № 42880)
143. Межотраслевые правила по охране труда при газоплазменной обработке материалов (утв. постановлением Минтруда России от 14.08.2002 № 55) (Зарегистрировано в Минюсте России 27.08.2002 № 3743)
144. Межотраслевые правила по охране труда при проведении работ по пайке и лужению изделий (утв. постановлением Минтруда России от 17.06.2002 № 41) (Зарегистрировано в Минюсте России 16.07.2002 № 3582)
145. Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов (утв. приказом Минтруда России от 16.11.2015 № 873н «Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов») (Зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2016 № 40876)
146. Межотраслевые правила по охране труда при производстве ацетилена, кислорода, процессе напыления и газопламенной обработке металлов (утв. постановлением Минтруда России от 14.02.2002 № 11) (Зарегистрировано в Минюсте России 17.05.2002 № 3443)
147. Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий (утв. приказом Минтруда России от 14.11.2016 № 634н «Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий») (Зарегистрировано в Минюсте России 18.01.2017 № 45281)
148. ПОТ Р М-017-2001 Межотраслевые правила по охране труда при

- окрасочных работах (утв. постановлением Минтруда России от 10.05.2001 № 37)
149. ПОТ Р М 013-2000 Межотраслевые правила по охране труда при химической чистке, стирке (утв. постановлением Минтруда России от 16.10.2000 № 75)
150. ПОТ РМ-010-2000 Межотраслевые правила по охране труда при производстве асбеста и асбестосодержащих материалов и изделий (утв. постановлением Минтруда России от 31.01.2000 № 10)
151. ПОТ Р М-011-2000 Межотраслевые правила по охране труда в общественном питании (утв. постановлением Минтруда России от 24.12.1999 № 52)
152. Межотраслевые правила по охране труда при производстве и применении ртути (утв. постановлением Минтруда России от 14.10.1999 № 37)
153. ПОТ Р М-004-97. Межотраслевые правила по охране труда при использовании химических веществ (утв. Постановлением Минтруда РФ от 17.09.1997 № 44)
154. Межотраслевые правила по охране труда при выполнении кузнечно-прессовых работ (утв. Постановлением Минтруда РФ от 09.07.1997 № 37)
155. Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ (утв. приказом Минтруда России от 02.11.2015 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.02.2016 № 41009)
156. Правила об охране труда работников цирка. Постановление Народного Комиссариата Труда СССР от 5 июля 1929 г. № 215 (данный документ применяется в части, не противоречащей Трудовому кодексу РФ, вступившего в силу с 01.02.2002 г., статья 423)
157. Постановление Минтруда РФ от 17.07.2003 № 55 «Об утверждении Межотраслевых типовых инструкций по охране труда для работников, занятых проведением работ по пайке и лужению изделий» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 22.10.2003 № 5193)
158. Приказ Минтранса РФ от 22.05.2003 № 137 «Об утверждении Типовой инструкции по охране труда для бортовых проводников» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.06.2003 № 4850)
159. Постановление Госстроя РФ от 08.01.2003 № 2 «О Своде правил «Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 25.03.2003 № 4321)
160. Приказ МПТР РФ от 04.12.2002 № 237 «Об утверждении и введении в действие Правил по охране труда для полиграфических организаций и Типовых инструкций по охране труда для полиграфических организаций»

- (Зарегистрировано в Минюсте РФ 06.06.2003 № 4643)
161. Постановление Минтруда РФ от 12.02.2002 № 9 «Об утверждении Межотраслевых типовых инструкций по охране труда для работников розничной торговли» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 26.03.2002 № 3329)
162. Приказ Минздрава РФ от 28.01.2002 № 20 «О Типовой инструкции по охране труда для персонала отделений радионуклидной диагностики» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 17.04.2002 № 3380)
163. Приказ Минздрава РФ от 28.01.2002 № 19 «О Типовой инструкции по охране труда для персонала рентгеновских отделений» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 17.04.2002 № 3381)
164. Приказ Минздрава РФ от 28.01.2002 № 18 «О Типовой инструкции по охране труда для персонала отделений лучевой терапии» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 09.04.2002 № 3359)
165. Постановление Минтруда РФ от 24.05.2002 № 36 «Об утверждении Межотраслевых типовых инструкций по охране труда для работников системы общественного питания»

#### **IV. Санитарные правила и нормы, санитарные нормы, санитарные правила и гигиенические нормативы**

166. СанПиН 2.2.0.555-96 Гигиенические требования к условиям труда женщин. Санитарные правила и нормы
167. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов (с изм.)
168. СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиена детей и подростков. Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (с изм.)
169. СанПиН 2.4.6.2553-09 Санитарно-эпидемиологические требования к безопасности условий труда работников, не достигших 18-летнего возраста
170. СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 21 апреля 2008 г. № 27 (зарегистрировано Минюстом России 19 мая 2008 г. № 11706) (с изм.)
171. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03. 2.2.1/2.1.1. Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных пунктов. Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий. Санитарные правила и нормы (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ 06.04.2003 №34) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 23.04.2003 № 4443) (с изм.)
172. СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах» (утв. постановлением Главного

государственного санитарного врача РФ  
от 21.06.2016 № 81)

173. СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13 марта 2003 г. № 18) (зарегистрировано Минюстом России 26 марта 2003 г. № 4349).
174. СН 2.2.4/2.1.8.562-96. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки. Постановление Госкомсанэпиднадзора России от 31.12.96 г. № 36.
175. СН 2.2.4/2.1.8.566-96. Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий.
176. СанПиН 2.2.3.1384-03 Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ (утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 11.06.2003 № 141)
177. СанПиН 2.2.3.1385-03 Гигиенические требования к предприятиям производства строительных материалов и конструкций (утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 11.06.2003 № 142)
178. СанПиН 2.2.2.540-96. Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ. (утв. постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 04.07.1996 № 12)
179. СанПиН 2.3.2.1290-03 Гигиенические требования к организации производства и оборота биологически активных добавок к пище (БАД).
180. СанПиН 2.3.2.1293-03 Гигиенические требования по применению пищевых добавок
181. СанПиН 2.3.2.1078-01 Гигиенические требования к безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов (с изм).
182. СанПиН 2.3.2.1324-03 Гигиенические требования к срокам годности и условиям хранения пищевых продуктов
183. СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества
184. СП 2.3.6.1066-01. 2.3.5. Предприятия торговли. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов. Санитарно-эпидемиологические правила
185. ТР ТС 021/2011. Технический регламент Таможенного союза. О безопасности пищевой продукции
186. ГН 2.2.5.1313-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 апреля 2003 г. № 76) (зарегистрировано Минюстом России 19 мая 2003 г. № 4568) (с изм.)

187. ГН 2.2.5.2308-07. 2.2.5. Химические факторы производственной среды. Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Гигиенические нормативы (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 19.12.2007 № 89) (Зарегистрировано в Минюсте России 21.01.2008 № 10920)
188. ГН 2.2.6.3468-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов-продуцентов и компонентов бактериальных препаратов в воздухе рабочей зоны» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 18.04.2017 № 56) (Зарегистрировано в Минюсте России 11.05.2017 N 46681)
189. СП 1.3.3118-13. Санитарно-эпидемиологические правила. Безопасность работы с микроорганизмами I - II групп патогенности (опасности) (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.11.2013 № 64) (Зарегистрировано в Минюсте России 19.05.2014 № 32325)
190. СП 1.1.1058-01 Санитарные правила. Общие вопросы. Организация и проведение производственного контроля за соблюдением Санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий (с изм.)

**V. Перечень основных нормативных правовых актов и других документов города Москвы в области охраны труда**

1. Закон города Москвы от 12.03. 2008 г. № 11 «Об охране труда в городе Москве» (с изм.)
2. Постановление Правительства Москвы от 10.11.2009 № 1212-ПП «Об утверждении Положения о системе государственного управления охраной труда и Положения о Межведомственной комиссии по охране труда» (с изм.)
3. Постановление Правительства Москвы от 26.03.2014 № 133-ПП «Об утверждении Порядка участия представителей органов исполнительной власти города Москвы и органов местного самоуправления внутригородских муниципальных образований в городе Москве в расследовании несчастных случаев на производстве» (с изм.)
4. Приказ ДТиЗН г. Москвы от 15.03.2013 № 135 «Об утверждении методических рекомендаций по расследованию несчастных случаев на производстве»
5. Распоряжение Департамента здравоохранения г. Москвы от 04.03.2014 № 262-р «Об утверждении регламентов по охране труда» (вместе с «Регламентом проведения предварительных и периодических медицинских осмотров», «Регламентом действий при расследовании несчастных случаев на производстве», «Регламентом обеспечения требований безопасности при производстве ремонтных, строительных, монтажных, пусконаладочных работ подрядными организациями») (с изм.)

