



Специализированное структурное образовательное подразделение Общества с ограниченной ответственностью "ТН-ГРУПП"- Учебный центр "ТН-ГРУПП"

**СОГЛАСОВАНО**

Комитет по труду и занятости  
Ленинградской области

  
« 30 » марта 2021 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Государственная инспекция труда  
Ленинградской области

  
« 30 » апреля 2021 г.

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Генеральный директор

ООО «ТН-ГРУПП»



/А.Д. Штенгелов/

20\_\_ г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ОХРАНА ТРУДА ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ»**

Программа разработана на основании типового, утвержденного первым заместителем  
Министра труда и социального развития РФ 17.05.2004, письмо от 27.05.2004 № 477-7

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**Цель:** получение слушателями необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда.

Категория слушателей - группы смешанного состава, включающие:

1. руководителей и заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда, работодателей - физических лиц и индивидуальных предпринимателей;
2. специалистов служб охраны труда;
3. членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда работодателя;
4. 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;
5. членов комитетов (комиссий) по охране труда;
6. уполномоченных (доверенных) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов.

**Срок обучения:** 40 академических часов.

**Режим занятий:** стандартный – 5 дней по 8 академических часов в день (с отрывом от производства)  
дистанционный – онлайн курс (без отрыва от производства)

**Форма обучения:** очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий

**Целевая установка:** в результате изучения программы «Охрана труда для руководителей и специалистов» слушатели должны:

**знать:**

- основы охраны труда;
- основы управления охраной труда в организации;
- специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

**уметь:**

- самостоятельно работать с необходимой информацией из нормативных документов;
- выбирать оптимальный и необходимый объем подготовки отчетной документации по ОТ;

**владеть:**

- навыками организации и управления охраной труда в организации;
- навыками организации безопасного производства работ;
- навыками организации расследования и учета профессиональных заболеваний и несчастных случаев на производстве.

иметь представление:

- об основных направлениях развития охраны труда в РФ;
- о тенденциях в подходе предоставления льгот и компенсаций за вредные и (или) опасные условия труда в организациях;
- об основных направлениях в разработках средств индивидуальной защиты работников.

**Итоговая аттестация:**

Итоговая аттестация проводится преподавателями в форме зачета, либо сдает тест после прохождения онлайн курса.

**2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 программы повышения квалификации  
 «ОХРАНА ТРУДА ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ»

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	Электронное обучение	
1.	Основы охраны труда	8	3	-	5	Зачёт
2.	Основы управления охраной труда в организации	8	3	-	5	Зачёт
3.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	8	3	-	5	Зачёт
4.	Социальная защита пострадавших на производстве	8	3	-	5	Зачёт
5.	Итоговая аттестация.	8	-	-	-	Зачёт
<b>Итого:</b>		<b>40</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	

**3. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
 программы повышения квалификации  
 «ОХРАНА ТРУДА ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	Электронное обучение	
<b>1.</b>	<b>Основы охраны труда</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>Зачёт</b>
1.1.	Трудовая деятельность человека	1	0,35	-	0,65	-
1.2.	Основные принципы обеспечения безопасности труда	0,25	0,1	-	0,15	-
1.3.	Основные принципы обеспечения охраны труда	0,25	0,1	-	0,15	-
1.4.	Основные положения трудового права	3	1,2	-	1,8	-
1.5.	Правовые основы охраны труда	0,25	0,1	-	0,15	-
1.6.	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,25	0,1	-	0,15	-
1.7.	Государственные нормативные требования охраны труда	1	0,35	-	0,65	-
1.8.	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	0,35	-	0,65	-
1.9.	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и охране труда	1	0,35	-	0,65	-
<b>2.</b>	<b>Основы управления охраной труда в организации</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>Зачёт</b>
2.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	0,35	-	0,65	-
2.2.	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,2	-	0,3	-
2.3.	Организация системы управления охраной труда	0,5	0,3	-	0,2	-
2.4.	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	2,25	0,75	-	1,5	-
2.5.	Специальная оценка условий труда	1	0,35	-	0,65	-
2.6.	Разработка инструкций по охране труда	0,5	0,2	-	0,3	-
2.7.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	0,5	0,2	-	0,3	-
2.8.	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.	1	0,35	-	0,65	-

2.9.	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,2	-	0,3	-
2.10.	Документация и отчетность по охране труда	0,25	0,1	-	0,15	-
<b>3.</b>	<b>Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>Зачёт</b>
3.1.	Основы предупреждения производственного травматизма	2	0,75	-	1,25	-
3.2.	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,5	0,2	-	0,3	-
3.3.	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации. Средства индивидуальной защиты.	1	0,35	-	0,65	-
3.4.	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,5	0,3	-	0,2	-
3.5.	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	0,35	-	0,65	-
3.6.	Обеспечение электробезопасности	1	0,35	-	0,65	-
3.7.	Обеспечение пожарной безопасности	1	0,35	-	0,65	-
3.8.	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	1	0,35	-	0,65	-
<b>4.</b>	<b>Социальная защита пострадавших на производстве</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>Зачёт</b>
4.1.	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	0,5	0,2	-	0,3	-
4.2.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	0,75	-	1,25	-
4.3.	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	1	0,35	-	0,65	-
4.4.	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	0,5	0,2	-	0,3	-
4.5.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	3	1,15	-	1,85	-
4.6.	Профилактика ВИЧ-инфекции среди работающего населения	1	0,35	-	0,65	-
<b>5.</b>	<b>Итоговая аттестация.</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Зачёт</b>
<b>Итого:</b>		<b>40</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	

#### 4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК.

Нормативный объем трудоемкости программы – 40 академических часов, включая итоговую аттестацию 8 академических часов. При реализации программы академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Режим аудиторных занятий - 8 часов в день.

№ п/п	Наименование программы обучения	Часов	Дней	Месяцы года											
				01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	«Обучение по охране труда для руководителей и специалистов»	40	5	В течение года, по мере набора группы.											
<b>Форма обучения</b>		<b>1-4 день</b>		<b>5 день</b>		<b>Итого количество часов</b>									
Лекции		3		-		40									
Практические занятия		-		-											
Электронное обучение		5		-											
Итоговая аттестация		-		8											
<b>Итого</b>		<b>32</b>		<b>8</b>											

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ

##### Раздел 1. Основы охраны труда

##### *Тема 1.1. Трудовая деятельность человека*

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 без порогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ИДЗ). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Утрата профессиональной трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества. Смерть работника как потеря возможности нормального существования его иждивенцев.

### **Тема 1.2. Основные принципы обеспечения безопасности труда**

Понятие «безопасность труда».

Основная задача безопасности труда - исключение воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов; приведение уровня их воздействия к уровням, не превышающим установленных нормативов, и минимизация их физиологических последствий - травм и заболеваний.

Понятия риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска.

Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасности, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты.

Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда; оценка их эффективности.

Взаимосвязь мероприятий по обеспечению технической, технологической, экологической и эргономической безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.

### **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 мероприятия по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда.

Структура затрат на мероприятия по охране 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. Основопологающие 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. Другие виды договоров.

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).

Международные трудовые нормы (стандарты) Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения, касающиеся вопросов охраны труда.

Основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда.

Локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.

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

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, Нормативные правовые акты Минздравсоцразвития России (Минтруда России), федеральных органов исполнительной власти, Ростехнадзора (Госгортехнадзора) России, Госстандарта России, Госстроя России и Минздрава России: сфера применения, порядок разработки, утверждения, согласования и пересмотра.

Порядок подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации.

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, пожарной безопасности, о санитарноэпидемиологическом благополучии населения.

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

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

Правовые основы государственного управления охраной труда.

Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства труда и социального развития 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. Государственная инспекция труда и их функции. Ростехнадзор, Роспотребнадзор и другие специализированные инспекции.

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 в лице технических инспекций профессиональных союзов.

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

Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований. 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 рабочей среды и трудового процесса).

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.

Другие документы, регламентирующие требования безопасности. СНИПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПБ (правила безопасности), ППБ и НПБ (правила пожарной безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.

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

Трудовые обязанности работников по охране труда.

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 об охране труда***

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

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

### ***Тема 2.1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.***

Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающих правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.

Особенности создания организационно-управленческой структуры по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников. Работодатель и его должностные лица. Руководители специалисты, исполнители. Основные направления организации работ по охране труда. Распределение функциональных обязанностей работодателя по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда среди работников - руководителей и специалистов.

Организация «службы охраны труда». Организация комитета (комиссии) по охране труда и института уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.

Организация корпоративного производственного многоступенчатого контроля. Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями.

### ***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**

Правовые основы стандартизации в сфере охраны труда.

Повышение эффективности производства. Общие понятия современных систем управления (менеджмента) качеством, охраной окружающей среды, безопасностью труда и охраной здоровья.

Принципы управления Анри Фолля (20-е годы XX века). Циклы Шухарта-Деминга. Стандарты Международной организации по стандартизации (ISO) серии 9000 и 14000.

Руководство Международной организации труда МОТ-СЮОТ 2001 (ILO-OSH 2001), межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230-2007, национальный стандарт ГОСТ Р 54934 - 2012/OHSAS 18001:2007 о системах управления охраной труда, безопасностью и охраной здоровья в организациях.

Примерная структура и содержание основных документов (руководства) по СЮОТ:

(1) Исходный анализ (первичный аудит) рисков. Идентификация вредных и опасных факторов. Идентификация видов деятельности. Анализ штатного расписания. Идентификация опасных производственных объектов. Лицензирование отдельных видов деятельности. Определение необходимости и проведение декларирования промышленной и пожарной безопасности. Законодательные и нормативные требования.

(2) Политика в сфере охраны труда. Разработка. Учет мнений уполномоченных работниками органов. Демонстрация. Доведение до заинтересованных сторон.

(3) Цели и задачи корпоративного управления охраной труда. Установление численных значений индикаторов с учётом применяемого в системах менеджмента метода SMART-цели. Цели разных уровней управления. Контроль результативности достижения целей.

(4) Идентификация рисков на основании оценки условий труда.

(5) Организационные структуры и ответственность персонала. Распределение функциональных обязанностей работодателя по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда среди работников - руководителей и специалистов.

(6) Планирование работ. Реагирующее планирование по результатам негативных происшествий. Оперативное планирование. Тактическое (квартальное) планирование в подразделениях. Среднесрочное планирование. План мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда на рабочих местах. Графики ремонта и технического обслуживания, испытания и технических освидетельствований машин, механизмов, систем пожарной безопасности на год. Сводный календарный план - график обучения. Регламент Комитета по охране труда на год. График проведения оценки условий труда. План проведения инструментальных измерений условий труда. Долгосрочное планирование. Раздел «Охрана труда» в Коллективном Договоре. Соглашение по охране труда.

(7) Обучение, осведомлённость и компетентность персонала.

(8) Взаимосвязи, взаимодействие и информация. Взаимодействие с подрядчиками.

(9) Документация и управление документацией.

(10) Готовность к действиям в условиях аварийных (опасных) ситуаций. Планы действий. Примерный объем аварийно-спасательных и других неотложных работ. Расследование и учёт. Корректирующие действия.

(11) Процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда. Проверка, контроль, предупредительные действия. Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями. Внутренний аудит охраны труда. Административно - общественный (многоступенчатый) контроль за состоянием условий и охраны труда. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах.

Производственный контроль за соблюдением требований пожарной безопасности. Производственный контроль за соблюдением санитарных норм и проведением санитарно-профилактических мероприятий, инструментальный контроль условий труда. Наблюдения за состоянием зданий и сооружений. Общественный контроль уполномоченными по охране труда. Рассмотрение жалоб и предложений. Анкетирование (психологический мониторинг). Поведенческий аудит. Ведомственный контроль условий и охраны труда. Государственный контроль и надзор. Учет результатов контрольно-надзорных мероприятий. Внешний аудит заинтересованными сторонами. Экспертиза промышленной безопасности и оценка пожарного риска.

(12) Особенности создания и функционирования корпоративных систем управления промышленной безопасностью и охраной труда по стандарту BS OHSAS 18001-2007 в организациях, деятельность которых подконтрольна Ростехнадзору, а также на объектах, связанных с обеспечением транспортной безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Опыт внедрения СУОТ на ведущих предприятиях Санкт-Петербурга.

#### **Тема 2.4. Социальное партнерство работодателя и работников и сфере охраны труда.**

##### **Организация общественного контроля**

Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда. Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда - основная форма участия работников-исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов.

Коллективный договор. Соглашение по охране труда.

Работники как субъект управления охраной труда. Понятие «культура охраны труда». Стили поведения работника и внутренняя мотивация на соблюдение требований охраны труда. Построение системы поощрений за работу без травматизма. Организация соревнования по лучшему рабочему месту по охране труда. Организация корпоративного «Дня охраны труда». Мероприятия Всемирного дня охраны труда, проводимого Международной организацией труда 28 апреля каждого года.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда. Вовлечение работников в управление охраной труда. Реализация общественного контроля на уровне работодателя. Организация работы комитета (комиссии) по охране труда: основные задачи, права и функции комитета (комиссии) по охране труда; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами работодателя.

Создание правовой базы эффективной организации работ по охране труда с помощью коллективного договора и соглашения по охране труда.

##### **Тема 2.5. Специальная оценка условий труда (СОУТ)**

Цели, задачи и порядок проведения оценки профессионального риска.

Взаимосвязь процедур аттестации рабочих мест по условиям труда и специальной оценки условий труда. Сравнение процедур аттестации рабочих мест по условиям труда и специальной оценки условий труда. Классификация условий труда.

Законодательство Российской Федерации о специальной оценке условий труда.

Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда. Права и обязанности работника в связи с проведением специальной оценки условий труда. Права и обязанности организации, проводящей специальную оценку условий труда. Требования к указанным организациям. Требования к экспертам.

Применение результатов специальной оценки условий труда.

Организация специальной оценки условий труда. Идентификация вредности (опасности). Классификатор вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса. Декларирование соответствия условий труда. Исследования и измерения факторов производственной среды и трудового процесса.

Основные методики проведения специальной оценки условий труда, оценки профессионального риска, эффективности применения средств индивидуальной защиты. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах.

Проведение внеплановой специальной оценки условий труда.

Результаты специальной оценки условий труда. Сведения о результатах специальной оценки условий труда.

Экспертиза качества специальной оценки условий труда. Рассмотрение разногласий. Переходные положения законодательства.

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

Инструкции по охране труда и по безопасному выполнению работ - важнейший локальный нормативный акт работодателя, содержащий требования охраны труда.

Назначение инструкций. Виды инструкций. Различия между инструкциями по охране труда работника на рабочем месте и инструкциями по безопасному выполнению работ. Порядок разработки, утверждения, внесения изменений, пересмотра и отмены. Структура инструкций. Содержание инструкций. Стиль изложения в инструкции. Инструкции для аудио и видеоинструктажей.

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

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.

Особенности обучения с учетом законодательства об образовании.

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**

Компенсации за условия труда. Определение и основные нормативные правовые акты.

Порядок предоставления.

Льготное пенсионное обеспечение отдельных категорий работников.

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

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

Основные 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.

Диспансеризация работающего населения.

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

Перечень необходимой документации по охране 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, регулирующие соблюдение работниками требований охраны труда и выполнение работодателем государственных нормативных требований охраны труда.

### **Раздел 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной 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 организационные приемы предотвращения травматизма.

Понятия «место работы», «рабочее место», «рабочая зона», «зона производства работ». Двойственность понятия «рабочее место». «Рабочее место» как юридическое понятие, относящееся к любому физическому месту, в котором работодатель контролирует выполнение трудовой функции работником.

Постоянное (стационарное) рабочее место как рабочая зона постоянного местонахождения работника во время выполнения основных трудовых обязанностей. «Переменное» (нестационарное) рабочее место как сменяемая последовательность однотипных рабочих мест и его дополнительные опасности.

Понятие производственного процесса. Понятие технологического процесса. Особенности ведения процессов. Требования безопасности к организации производственных процессов. Технологические карты, проекты производства работ, производственные инструкции и включение в них требований безопасности труда.

#### **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 оборудования, оснастки и инструмента, сырья и материалов, готовой продукции, находящихся на рабочем месте.

Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц. Особенности охраны категорийных объектов.

Проверка соблюдения требований безопасности и охраны труда в проектной документации. Экспертиза проектной документации.

Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.

Порядок содержания оборудования в исправном состоянии. Понятие о планово-предупредительных и текущих ремонтах.

Общие для всех видов деятельности требования безопасности труда и эргономики к организации рабочих мест:

(1) Эргономические требования к рабочим местам «сидя» и «стоя».

(2) Требования безопасности и эргономики при ручной переноске грузов. Предельные нормы переноса тяжестей, установленные для различных категорий работников. Требования, предъявляемые к приставным лестницам и стремянкам, лесам и подмостям. Основные правила безопасности при работе на высоте более 1,8 метра вблизи неогражденных перепадов высот.

Требования безопасности по обустройству и содержанию производственных территорий, участков работ.

Вопросы взаимодействия арендатора и собственника помещений в вопросах охраны труда. Требования безопасности к территории площадок предприятий, подъездным путям, дорогам, складированию материалов и конструкций. Требования безопасности при использовании административных, производственных и санитарно-бытовых помещений. Планировки помещений и нормы площади на рабочее место.

Организация работ по управлению безопасностью дорожного движения и профилактике дорожно-транспортного травматизма с его работниками. Инженерно-технические мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации транспортных средств. Порядок использования транспортных средств, принадлежащих работникам.

### **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. Ограничение на ведение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.

Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха закрытых помещений. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.

Микроорганизмы (бактерии, микробы, вирусы, риккетсии, грибки) как опасные производственные факторы биологической природы. Биоаэрозоли как вид загрязнения воздушной среды. Патогенные микроорганизмы и продукты их жизнедеятельности, а также паразиты - возбудители инфекционных и инвазионных болезней, общих для животных и человека. Способы и средства борьбы с загазованностью, запыленностью и бактериальным загрязнением воздуха рабочей зоны. Вентиляция закрытых производственных и офисных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции. Определение требуемого воздухообмена. Элементы механической вентиляции (устройства для отсоса и раздачи воздуха, фильтры, вентиляторы, воздухопроводы и т.д.). Контроль эффективности вентиляции.

Основные светотехнические понятия и величины. Гигиенические требования к освещению. Виды производственного освещения. Источники света. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение. Средства защиты органов зрения.

Шум и его физико-гигиеническая характеристика. Нормирование шума и защита от шума. Ультразвук и защита от него.

Общая и локальная вибрация и ее физико-гигиеническая характеристика (параметры и воздействие на организм человека). Виброинструмент. Средства и методы защиты от вибрации: вибродемпфирование, динамическое виброгашение, активная и пассивная виброизоляция.

Цвета сигнальные и знаки безопасности, классификация, порядок применения.

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.д. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой и специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

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

Понятие об опасных производственных объектах. Российское законодательство в области промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль. Порядок содержания технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте.

Основные мероприятия по обеспечению промышленной безопасности и охраны труда при эксплуатации сосудов под давлением, баллонов со сжатыми и сжиженными газами, подъемных механизмов (кранов, лифтов), тепловых энергоустановок.

Взаимосвязанность вопросов промышленной безопасности и охраны труда. Системы управления промышленной безопасностью.

Безопасная эксплуатация компрессорных установок. Безопасная арматура и КИП для компрессорных установок. Правила приемки и испытания.

Котельные установки, используемые на предприятии для целей отопления и в технологических процессах. Безопасная эксплуатация их. Безопасность работы с вакуумными установками.

Классификация грузов по массе и опасности. Машины и механизмы, применяемые для транспортировки грузов, и безопасная их эксплуатация. Организация безопасной эксплуатации подъемно-транспортного оборудования. Приборы и устройства безопасности подъемно-транспортных машин.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

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

Работы с повышенным профессиональным риском, с повышенной опасностью, требующие оформления наряда допуска. Примерный перечень мест (условий) производства и видов работ, на выполнение которых необходимо выдавать наряд-допуск. Порядок допуска работников к работам в условиях действия опасных и (или) вредных производственных факторов. Наряд-допуск на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов. Лица, участвующие в организации работ с повышенной опасностью.

Проекты производства работ.

Организация работы подрядчиков и субподрядчиков. Безопасность работ подрядных организаций. Акт-допуск на работу строительно-монтажных организаций.

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

Основные причины и виды электротравматизма. Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговый ощутимый, не отпускающий и фибрилляционный токи.

Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока. Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком.

Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.

### **Тема 3.7. 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.

## **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 материалом расследования.

Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве.

Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

Особенности расследования несчастных случаев с командированными работниками, водителями, работниками подрядных организаций.

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

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

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

Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, 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.

**Тема 4.6. Профилактика ВИЧ-инфекции среди работающего населения**

Основные сведения о ВИЧ/СПИДе. Ситуация в мире, в России.

Законы и нормативные акты по вопросу ВИЧ/СПИДа.

Факторы риска и опасного поведения. Пути заражения. Методы профилактики ВИЧ/СПИДе.

Организация профилактической информационной работы в трудовых коллективах.

### 5. Проверка знаний

Консультирование, итоговая аттестация (зачет).

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам итогового контроля (зачета) производится в соответствии с универсальной шкалой:

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
70 ÷ 100	-	зачтено
менее 70	-	не зачтено

**Примерный перечень вопросов  
для проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций**

1. Государственный надзор (контроль) за соблюдением законодательства об охране труда.
2. Классификация условий труда.
3. Общие требования безопасности к оборудованию, машинам и механизмам.
4. Гарантии и компенсации работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда. Размеры, порядок и условия их представления.
5. Организация первой помощи при поражении электрическим током.
6. Правила внутреннего трудового распорядка. Рабочее время и время отдыха.
7. Требования к организациям, проводящим специальную оценку условий труда.
8. Общие требования безопасности к производственному процессу.
9. Принципы организации работы по охране труда. Система управления охраной труда.
10. Организация первой помощи при переломах конечностей.
11. Трудовые отношения между работодателем и работником. Трудовой договор.
12. Требования к микроклимату помещений. Мероприятия по его обеспечению.
13. Общие противопожарные требования к содержанию территории организации.
14. Планирование работ по охране труда - долгосрочное, ежегодное, оперативное.
15. Организация первой помощи при укусе насекомыми и животными.
16. Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда.
17. Обязанности работодателя по организации рабочего места.
18. Порядок проведения специальной оценки условий труда.
19. Порядок разработки и утверждения инструкций по охране труда.  
Организация первой помощи при обморожении.
20. Понятия: «Охрана труда», «Вредный производственный фактор», «Опасный производственный фактор», «Рабочее место», «Условия труда», «Безопасные условия труда».
21. Расторжение трудового договора по инициативе работодателя.
22. Порядок проведения и оформления вводного инструктажа по охране труда.
23. Результаты проведения специальной оценки условий труда.
24. Организация первой помощи при удушье, в т.ч. отравлении угарным газом.
25. Права и гарантии работников в области охраны труда.
26. Тяжесть трудового процесса как вредный фактор. Нормы переноски тяжестей для мужчин и женщин.
27. Порядок проведения и оформления первичного инструктажа на рабочем месте.
28. Обязанности руководителей структурных подразделений в соответствии с Правилами пожарной безопасности.
29. Организация первой помощи при тепловом и солнечном ударе.
30. Обязанности работников в области охраны труда.
31. Напряженность трудового процесса как вредный фактор. Методы снижения напряженности труда.
32. Противопожарные инструктажи.
33. Служба охраны труда. Функции, права и обязанности.
34. Общие принципы и схема оказания первой помощи.
35. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда.
36. Прекращение трудового договора.
37. Общие требования безопасности к ручным инструментам и приставным лестницам.
38. Виды контроля за состоянием условий и охраны труда в организации.
39. Состав аптечки первой помощи и ее местонахождение.
40. Особенности охраны труда женщин.
41. Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса. Классификация.
42. Требования безопасности при организации рабочих мест.

43. Оформление материалов несчастных случаев на производстве и их учёт.
44. Обязанности ответственного за электрохозяйства.
45. Государственная политика в области охраны труда.
46. Подготовка к проведению специальной оценки условий труда.
47. Общие требования безопасности при эксплуатации транспортных средств.
48. Работы с повышенной опасностью. Общие требования к организации и проведению.
49. Действия работников при пожаре.
50. Общественный контроль за состоянием охраны труда. Уполномоченные по охране труда.
51. Общие требования безопасности при эксплуатации электроустановок и электрооборудования.
52. Комитет (комиссия) по охране труда организации. Функции и задачи.
53. Требования безопасности при проведении погрузо-разгрузочных работ и размещении грузов.
54. Обязанности лица, руководящего проведением этих работ.
55. Государственная экспертиза условий труда.
56. Средства индивидуальной защиты. Виды и назначение.
57. Общие требования промышленной безопасности опасных производственных объектов.
58. Требования безопасности труда при приёмке в эксплуатацию производственных зданий и сооружений.
59. Требования к руководству и контролю при выполнении опасных работ.
60. Испытание при приёме на работу.
61. Опасные и вредные производственные факторы на рабочем месте.
62. Общие требования безопасности при эксплуатации технических устройств, поднадзорных Ростехнадзору (кранов, котлов, сосудов под давлением, лифтов и т.п.).
63. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты
64. Действия работников при угрозе или при совершении террористических актов.
65. Государственное управление охраной труда в Санкт-Петербурге.
66. Обеспечение работников инструкциями.
67. Организация безопасной эксплуатации зданий и сооружений.
68. Финансирование мероприятий по охране труда.
69. Правила пользования первичными средствами пожаротушения.
70. Статистическая отчетность по охране труда.
71. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.
72. Виды дисциплинарных взысканий.
73. Пропаганда вопросов охраны труда. Организация кабинетов и уголков охраны труда.
74. Организация первой помощи при ушибах и растяжениях
75. Индикаторы состояния условий и охраны труда. Расчет коэффициентов частоты производственного травматизма и профзаболеваемости.
76. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.
77. Организация безопасного проведения ремонтных работ.
78. Обучение по охране труда руководителей и специалистов. Порядок и сроки проведения.
79. Организация первой помощи при попадании инородных тел в глаза, в горло.
80. Особенности регулирования труда лиц до 18 лет.
81. Права и обязанности работников в связи со специальной оценкой условий труда.
82. Обязанности организаций в области пожарной безопасности.
83. Инструктажи по охране труда. Порядок и сроки проведения.
84. Обязательное психиатрическое освидетельствование работников, осуществляющих отдельные виды деятельности.
85. Коллективный договор и соглашение по охране труда в организации.
86. Порядок выдачи смывающих и обезжиривающих средств.
87. Требования безопасности при движении автотранспорта по территории организации.
88. Хранение автотранспортных средств.
89. Стажировка работников. Порядок и сроки обучения отдельных категорий работающих безопасным методам и приемам выполнения работ.

90. Разрешение на ввод сосудов в эксплуатацию.
91. Уровни социального партнерства в сфере охраны труда.
92. ВИЧ/СПИД как одна из опаснейших угроз развитию экономики. Основные пути распространения ВИЧ/СПИДа в группе работающего населения.
93. Особенности эксплуатации грузовых малых лифтов. Требования к обслуживающему персоналу.
94. Основные формы контроля состояния условий и охраны труда в организации.
95. Виды несчастных случаев на производстве.
96. Ответственность за нарушение требований охраны труда.
97. Профилактика ВИЧ/СПИДа. Основные меры безопасного поведения граждан.
98. Сроки и порядок проведения технического освидетельствования (испытания) лестниц, стремянок, стеллажей.
99. Сроки расследования несчастных случаев.
100. Обязанности работодателя и руководителя подразделения при возникновении несчастного случая.
101. Органы, осуществляющие государственное управление охраной труда.
102. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.
103. Классификация помещений и электроустановок по степени опасности поражения электрическим током.
104. Управление мотивацией персонала на безопасный труд в организации.
105. Телефоны вызова служб экстренного реагирования.
106. Виды возмещения вреда, причинённого работнику в связи с исполнением трудовых обязанностей.
107. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.
108. Требования безопасности при работе на высоте.
109. Порядок организации хранения и ухода специальной одежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.
110. Основные принципы социального страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний.

## Список литературы

### Основная:

1. Графкина, М. В. Охрана труда: учеб. пособие / М.В. Графкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. — 298 с.
2. Учебное пособие «Первая помощь» в соответствии с 323-ФЗ от 21.11.2011 ст.31 и приказа №477Н от 04.05.2012 <https://mednet.ru/images/materials/umk/Ucha-n-L-small.pdf>

### Дополнительная:

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для прикладного бакалавриата / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2016 — 404 с. — Серия: Бакалавр. Прикладной курс.
2. Девисилов В. А. Охрана труда: учебник. — 3-е изд., испр. и доп. — М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013 — 448 с.: ил. — (Профессиональное образование).

## Список правовых актов

1. Конституция Российской Федерации, <http://docs.cntd.ru/document/konstitucii-a-rossii-skoj-federacii>.
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. <http://docs.cntd.ru/document/901807667>.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации, <http://docs.cntd.ru/document/901807664/>
4. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая), статья 325.1. «Порядок налогового учета расходов, связанных с обеспечением безопасных условий и охраны труда при добыче угля», <http://docs.cntd.ru/document/901765862>.
5. Уголовный кодекс Российской Федерации, статья 143 «Нарушение правил охраны труда». <http://docs.cntd.ru/document/9017477>.
6. Федеральный закон от 12 января 1996 года № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности», статья 20 «Права профсоюзов в области охраны труда и окружающей среды», <http://docs.cntd.ru/document/9015224>
7. Федеральный закон 21 июля 1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», <http://docs.cntd.ru/document/9046058>
8. Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». <http://docs.cntd.ru/document/901713539>
9. Федеральный закон от 29 июля 2004 года № 98-ФЗ «О коммерческой тайне», статья 11 «Охрана конфиденциальности информации в рамках трудовых отношений». <http://docs.cntd.ru/document/901904607>.
10. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 421-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О специальной оценке условий труда", <http://docs.cntd.ru/document/499067400>.

11. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», <http://docs.cntd.ru/document/499067392>
12. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 февраля 1993 года № 105 «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную», <http://docs.cntd.ru/document/9003487>.
13. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 года № 163 «Об утверждении Перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет». <http://docs.cntd.ru/document/901756021>.
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 октября 2000 года № 789 «Об утверждении Правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». <http://docs.cntd.ru/document/901772562>.
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 сентября 2002 года № 695 «О прохождении обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, в том числе деятельность, связанную с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающими в условиях повышенной опасности». <http://docs.cntd.ru/document/901827804>.
16. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 7 апреля 1999 года № 7 «Об утверждении Норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе восемнадцати лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную». <http://docs.cntd.ru/document/901738585>.
17. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 8 февраля 2000 года № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации», <http://docs.cntd.ru/document/901758673>.
18. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 17 января 2001 года № 7 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы кабинета охраны труда и уголка охраны труда», <http://docs.cntd.ru/document/901781673>.
19. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 22 января 2001 года № 10 «Об утверждении межотраслевых нормативов численности работников службы охраны труда в организациях», <http://docs.cntd.ru/document/901789123>.
20. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 года № 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». <http://docs.cntd.ru/document/901833484>.
21. Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации, Министерства образования Российской Федерации от 13 января 2003 года № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций», <http://docs.cntd.ru/document/901850788>.

22. Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 июля 2007 года № 169-ст «О введении в действие межгосударственного стандарта» (с изменениями на 03.07.2014). <http://docs.cntd.ru/document/902069496>.
23. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 1 июня 2009 года № 290н. «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты». <https://ohranatruda.ru/otbiblio/normativ/data/normativ/56/56474/>.
24. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 февраля 2009 года № 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». <http://docs.cntd.ru/document/902153698>
25. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 февраля 2009 года № 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», <http://docs.cntd.ru/document/902153699>
26. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 17 декабря 2010 года № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда «Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами». <http://docs.cntd.ru/document/902253149>
27. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 марта 2011 года № 169н «Об утверждении требований к комплектации изделиями медицинского назначения аптечек для оказания первой помощи работникам». <http://docs.cntd.ru/document/902267197>
28. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011 года № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда». <http://docs.cntd.ru/document/902275195>
29. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 июля 2013 года № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок». <http://docs.cntd.ru/document/499037306>
30. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 января 2014 года № 33-Н «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». <http://docs.cntd.ru/document/499072756>

31. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 августа 2014 № 549н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда». <http://docs.cntd.ru/document/420216924>.

32. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 января 2015 г. N 24н "О внесении изменений в Методику проведения специальной оценки условий труда и Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 января 2014 г. N 33н" <http://docs.cntd.ru/document/420249062>.

33. «ПОТ РО-14000-002-98. Положение. Обеспечение безопасности производственного оборудования», утвержденные Министерством экономики Российской Федерации 20 января 1998 года. <http://docs.cntd.ru/document/1200029445>.

34. «Положение. Техническая эксплуатация промышленных зданий и сооружений. ПОТ РО 14000-004-98», утвержденное Департаментом экономики машиностроения Министерства экономики Российской Федерации 12 февраля 1998 года, <http://docs.cntd.ru/document/1200004692>.

35. «ГОСТ Р ИСО 11228-1-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Эргономика. Ручная обработка грузов. Часть 1. Поднятие и переноска. Общие требования (Переиздание)», введенный в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 27 июля 2009 г. N 261-ст. <http://docs.cntd.ru/document/1200073037>

36. «ГОСТ Р ИСО 11226-2008 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Эргономика. Ручная обработка грузов. Статические рабочие положения. Общие требования», введенный в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 декабря 2008 г. N 670-ст. <http://docs.cntd.ru/document/1200071683>

37. «ГОСТ 12.0.003-2015. Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Опасные и вредные производственные факторы. Классификация», введенный в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 9 июня 2016 г. N 602-ст. <http://docs.cntd.ru/document/1200136071>.

38. «ГОСТ 12.1.005-88. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны», утвержденный и введенный в действие постановлением Госстандарта СССР от 29 сентября 1988 года № 3388. <http://www.tehlit.ru/l1ib Pages gost/1583.htm> <http://docs.cntd.ru/document/1200003608>

39. «ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения», утвержденный и введенный в действие постановлением Росстандарт от 5 ноября 1990 года № 2797. <http://docs.cntd.ru/document/437035939>.

40. «ГОСТ 12.1.004-91. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования», утвержденный Постановлением

Госстандарта СССР от 14 июня 1991 года № 875. [http://www.tehlit.ru/l1ib/Pages/gost/3254,htm](http://www.tehlit.ru/l1ib/Pages/gost/3254.htm) .  
<http://docs.cntd.ru/document/9051953/>

41. «ГОСТ Р 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний», введенный в действие постановлением Росстандарт России от 01.03. 2017 года № 387-ст. <http://docs.cntd.ru/document/1200136061>

42. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года № 477 «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи (с изменениями на 7 ноября 2012 года) <http://docs.cntd.ru/document/902347094>.