

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА»

«СОГЛАСОВАНО»

Зам. министра труда и социальной защиты  
населения Рязанской области

  
З.А. Мирохина  
«30» 09 2019 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор  
ООО «Центр Охраны труда»  
А.А. Мирохин  
«30» 09 2019 г.



**Дополнительная профессиональная образовательная программа  
повышения квалификации обучения по охране труда  
руководителей и специалистов организаций**

**(72 часа)**

Рязань 2019г.

## Содержание.

1. Пояснительная записка.
2. Базовые требования к содержанию программы.
3. Требования к результатам освоения программы.
4. Организационно-педагогические условия реализации программы.
5. Содержание программы.
  - 5.1. Учебно-тематический план.
  - 5.2. Рабочая программа.
6. Оценочные материалы.
  - 6.1. Контрольные вопросы для подготовки слушателя к экзамену.
  - 6.2. Экзаменационные билеты.
7. Нормативно правовые документы, используемые при обучении.

### 1. Пояснительная записка

- 1.1. Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации обучения по охране труда руководителей и специалистов организаций (далее - Программа обучения) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» и порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденного постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации и Министерства образования Российской Федерации от 13 января 2003 года № 1/29.
- 1.2. Целью обучения является приобретения слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.
- 1.3. Программа обучения разработана, принята и реализована ООО «Центр охраны труда»; руководствуется положениями Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- 1.4. В результате прохождения обучения по охране труда слушатели приобретают знания об основах охраны труда, основах управления охраной труда в организации, по специальным вопросам обеспечения охраны труда и безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
- 1.5. Образовательное учреждение осуществляет обучение по Программе обучения и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.
- 1.6. По окончании курса проводится проверка знаний требований охраны труда работников организаций и слушателям выдаются удостоверения установленного образца.

### 2. Базовые требования к содержанию Программы обучения

- 2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:
  - отражает квалификационные требования к профессиям и должностям предприятий.Соответствие Программы обучения квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы обучения.
  - не противоречит государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;

- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе обучения реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решения задач.

2.3. Содержание Программы определяется учебно-тематическим планом и учебной программой.

2.4. Содержание Программы не противоречит нормативно правовым документам, используемые при обучении.

### **3. Требования к результатам освоения Программы.**

3.1. В процессе обучения, обучающиеся изучают общие требования охраны труда, установленные в федеральных законах и иных нормативных правовых актах Российской Федерации, и специальные требования к обеспечению охраны труда в организациях в зависимости от вида осуществляемой деятельности (конкретного производства).

3.2. Программа направлена на приобретение обучающимися необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

3.3. В результате прохождения обучения по охране труда обучаемые приобретают знания об основах охраны труда, основах управления охраной труда в организации, по специальным вопросам обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности, о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

3.4. В ходе образовательного процесса обучаемые получают всю необходимую теоретическую базу и практические навыки.

3.5. В программе учтены требования действующих нормативных документов по вопросам охраны труда.

3.6. В результате освоения содержания Программы обучаемые должны

**Знать:** организацию охраны труда на предприятии, систему государственного управления охраной труда, основные направления деятельности службы охраны труда на предприятии, основы социального партнерства в сфере охраны труда.

**Уметь:** разрабатывать инструкции по охране труда, организовывать обучение и проверку знаний охраны труда работников организации, принять участие в расследовании несчастных случаев на производстве и оказании первой помощи пострадавшим.

**Владеть:** системой повседневного наблюдения за состоянием окружающей среды и условий труда на рабочих местах, методами по профилактике производственных травм и профзаболеваний

### **4. Организационно-педагогические условия реализации Программы.**

4.1. Организационно-педагогические условия.

- Организация образовательного процесса регламентируется Уставом ООО «Центр охраны труда»,

- Комплектование учебных групп производится с учетом должностных обязанностей слушателей, их образования, а также с учетом требований учебного плана.

- Количество слушателей в группах определяется ООО «Центр охраны труда» самостоятельно.

- При целевой подготовке специалистов комплектование учебных групп и численность слушателей согласуется с организацией-работодателем, направившей специалистов на обучение.

- Нормативная трудоемкость обучения по данной Программе составляет 72 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

- Программа предполагает форму обучения очную, очно - заочную, заочную.

- При любой форме обучения учебная нагрузка устанавливается не более 40 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателей.

-В ООО «Центр охраны труда» устанавливается следующий режим занятий:  
каждая группа не более 8 академических часов, с двумя перерывами для отдыха, равными пятнадцати минутам, и одним перерывом на обед, равным одному часу (при продолжительности обучения 8 академических часов).

-Преподавание ведется на русском языке.

-Продолжительность обучения по Программе 72 академических часа.

-С учетом категории слушателей и их подготовленности допускается изменять количество часов, отводимых на конкретные темы учебного плана, или выносить часть тем на самостоятельное изучение.

-Основным видом учебных занятий являются лекции, а также могут быть рекомендованы и другие виды учебной работы – практические и самостоятельные занятия, обмен опытом, круглый стол и другие.

-В Программе предусмотрены промежуточные аттестации в виде тестирования.

-Итоговая оценка уровня знаний слушателей завершается обязательной аттестацией, которая проводится в форме экзамена.

-При успешном прохождении итоговой аттестации Слушателю выдается удостоверение установленного образца.

4.2.Реализация Программы обеспечивается:

-Кадровыми условиями.

Педагогические кадры имеют высшее и (или) дополнительное профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, ученую степень и (или) опыт практической, научной и научно-методической деятельности в соответствующей сфере.

-Научно-методическими и информационными условиями.

-Материально-техническими условиями.

## 5. Содержание Программы

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

**Категория слушателей:**

1)руководители организаций, заместители руководителей организаций, в том числе курирующие вопросы охраны труда, заместители главных инженеров по охране труда, работодатели - физические лица, иные лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью;

2) руководители, специалисты, инженерно-технические работники, осуществляющие организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ;

3)специалисты служб охраны труда, работники, на которых работодателем возложены обязанности организации работы по охране труда;

4)члены комитетов (комиссий) по охране труда;

5)уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов;

6) члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда;

7) группы смешанного состава.

**Срок обучения:** 72 часа

**Формы обучения:**

- Очная.

- Очно-заочная.

- Заочная.

**Режим занятий:**

-9 дней по 8 часов в день (при очной форме обучения);

- по графику занятий (при очно-заочной, заочной форме обучения).

### 5.1. Учебно-тематический план.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Категории обучаемых						
		1	2	3	4	5	6	7
		часы	часы	часы	часы	часы	часы	часы
<b>1.</b>	<b>Основы охраны труда.</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
1.1	Трудовая деятельность человека и ее риски.	3	3	3	3	2	2	3
1.2	Основные принципы обеспечения безопасности труда.	3	2	3	2	2	2	3
1.3	Основные принципы обеспечения охраны труда.	3	1	3	1	2	2	3
1.4	Основные положения трудового права.	3	1	3	1	2	2	3
1.5	Правовые вопросы охраны труда.	1	1	1	1	2	2	1
1.6	Государственное регулирование в сфере охраны труда.	1	1	1	1	1	1	1
1.7	Государственные нормативные требования по охране труда.	2	2	2	2	1	1	2
1.8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка.	2	2	2	2	2	2	2
1.9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.	2	2	2	2	2	2	2
<b>2.</b>	<b>Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками.</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>22</b>
2.1.	Обязанности работодателя по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников.	2	1,5	2	1,5	1	1	2
2.2.	Организация системы управления охраной труда.	5	1,5	5	1,5	2	2	5
2.3.	Вовлечение работников в управление охраной труда с целью повышения её эффективности и формы социального партнёрства работников и работодателя. Организация общественного контроля.	3	1,5	3	1,5	1	1	3
2.4.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.	2	1,5	2	1,5	2	2	2
2.5.	Разработка инструкций по охране труда.	2	1,5	2	1,5	2	2	2
2.6.	Оценка профессионального риска и специальная оценка условий труда.	2	1,5	2	1,5	2	2	2
2.7.	Основные мероприятия по профилактике случаев профессиональной заболеваемости. Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.	2	1,5	2	1,5	2	2	2
2.8.	Предоставление гарантий и компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.	2	1,5	2	1,5	2	2	2
2.9.	Документирование и документация по охране труда.	1	1,5	1	1,5	1	1	1
2.1	Декларирование соответствия условий труда	1	1,5	1	1,5	1	1	1

0.	государственным нормативным требованиям охраны труда.							
3.	<b>Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>12</b>
3.1.	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.	3	2,5	3	2,5	2,5	2,5	3
3.2.	Коллективные средства защиты: вентиляция; освещение; защита от шума и вибрации.	1	1,5	1	1,5	2,5	2,5	1
3.3.	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности.	1	2,5	1	2,5	1,5	1,5	1
3.4.	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.	3	2,5	3	2,5	1,5	1,5	3
3.5.	Основные требования охраны труда при эксплуатации электроустановок и по обеспечению электробезопасности.	1	1,5	1	1,5	1,5	1,5	1
3.6.	Обеспечение пожарной безопасности.	1	1,5	1	1,5	1,5	1,5	1
3.7.	Основные требования охраны труда при эксплуатации транспортных средств	1	1,5	1	1,5	2,5	2,5	1
3.8.	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях. Подготовка работников в области гражданской обороны.	1	1,5	1	1,5	2,5	2,5	1
4.	<b>Социальная защита пострадавших на производстве.</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>10</b>
4.1.	Общие правовые принципы возмещения причинённого вреда.	2	3	2	3	2	2	2
4.2.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	3	2	3	3	3	2
4.3.	Порядок расследования и учёта несчастных случаев на производстве. Порядок расследования и учёта профессиональных заболеваний.	2	3	2	3	2	2	2
4.4.	Профилактика ВИЧ/СПИД на рабочих местах.	2	2	2	2	2	2	2
4.5.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.	2	8	2	8	7	7	2
5.	<b>Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен.</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
	<b>Итого</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>72</b>

## 5.2. Рабочая программа.

### Раздел 1. Основы охраны труда.

#### Тема 1.1. Трудовая деятельность человека и ее риски.

Труд как процесс преобразования материального мира (простой процесс труда). **Физический труд.** Ручной труд. Ручной труд с применением ручного механизированного инструмента. Механизированный труд на станках и оборудовании. Характер труда при монтаже, демонтаже, наладке и ремонте машин и оборудования, зданий и сооружений. **Умственный труд.** Работа по управлению автоматизированными системами, диспетчерская работа, творческая работа и творческий труд.

Понятие устойчивости (гомеостаза) внутренней среды организма человека и его приспособляемости к изменяющимся внешним условиям (адаптация). Неблагоприятное

воздействие различных факторов внешней среды на организм человека. Медицинское определение понятий о здоровье, утомлении, переутомлении, болезни, травме, смерти. Работоспособность человека.

Производственная среда и ее опасные и вредные производственные факторы. Классификация факторов производственной среды по природе воздействующего фактора. Физические, химические, биологические, психофизиологические опасные и вредные производственные факторы. Особенности воздействия биологических опасных и вредных производственных факторов: макро и микроорганизмов. Нормирование факторов производственной среды. 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 (ПДД).

Трудовой процесс, его тяжесть и напряжённость. Нормирование факторов трудового процесса.

Классификация условий труда по гигиеническим критериям. Оптимальные и допустимые условия труда. Вредные и опасные условия труда. Безопасные условия труда. Закономерное и случайное в воздействии условий труда на организм человека. Риски травмирования и заболевания.

Наёмный труд как социальное/трудовое отношение нанимателя (работодателя) и наёмного 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 договорённости 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 определённое денежное вознаграждение (заработную плату) согласно с его размером работнику; согласие работника работать в тех условиях труда, которые ему может предоставить работодатель. Особенности трудовых отношений.

Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Понятие о риске утраты работником трудоспособности – профессиональном риске. Утрата профессиональной 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 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 уровню, не превышающим установленных нормативов, и минимизация их физиологических последствий — травм и заболеваний. 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 (неприемлемом) риске.

Идентификация опасностей и оценка риска. Оценка уровня профессионального риска. Особенности оценки профессионального риска для конкретного человека, отдельного работника, на конкретном рабочем месте, по подразделению, по всем работникам (всей организации) работодателя.

Основные принципы управления профессиональным риском: принцип профилактики неблагоприятных событий и принцип минимизации последствий неблагоприятных

объектов. Полная ликвидация рисков, снижение (уменьшение) и ограничение (прекращение 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.

Постоянно действующие опасные производственные факторы на рабочих местах – факторы опасности. Потенциально опасные производственные факторы, воздействие которых носит случайный характер – факторы риска.

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



высших несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; обязанности 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 вопросы 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.

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда. Минтруда России, Федеральных органов исполнительной власти, Ростехнадзора, Роспотребнадзора, Росстандарта, Росстроя России, Госстроя и Минздрава России: сфера применения, порядок разработки, утверждения, согласования и пересмотра. Порядок подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти в 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 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 государственного управления охраной труда. 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. Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда. 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. Фонд социального страхования Российской Федерации.

Общественный контроль за состоянием охраны труда. Работники и их доверенные лица. Комитет (комиссия) по охране труда. Планирование работ по охране труда, и разработка программ по улучшению условий и охраны труда в организации.

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

Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внесения 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.

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные 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 рабочей среды и трудового процесса).

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

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

Трудовые обязанности работников по охране труда. Соблюдение работниками требований охраны труда (правила внутреннего распорядка, инструкции по охране труда на производстве и видам работ).

Применение работниками средств индивидуальной и коллективной защиты.

Применение обучения безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда.

Немедленное извещение своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о развитии признаков острого профессионального заболевания (отравления).

Применение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров (обследований), а также проведения внеочередных медицинских осмотров (обследований) по направлению работодателя.

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

### Тема 1.9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.

Должностные лица, их полномочия, обязанности и ответственность. Должностные лица работодателя: руководители и специалисты. Должностные обязанности. Исполнение обязанностей, неисполнение обязанностей, преступное неисполнение. Выполнение

требований охраны труда, включая государственные нормативные требования охраны труда, как исполнение должностных обязанностей.

Виды ответственности: дисциплинарная, материальная, гражданско-правовая, административная, уголовная. Ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.

## **Раздел 2. Организация работ по охране труда и управлению профессиональными рисками.**

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

Обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются на работодателя.

Работодатель обязан обеспечить:

- безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также применяемых в производстве инструментов, сырья и материалов;
- создание и функционирование системы управления охраной труда;
- применение прошедших обязательную сертификацию или декларирование соответствия в установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании средств индивидуальной и коллективной защиты работников;
- соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;
- режим труда и отдыха работников в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права;
- приобретение и выдачу за счет собственных средств специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств, прошедших обязательную сертификацию или декларирование соответствия в установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании порядке, в соответствии с установленными нормами работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением;
- обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда;
- недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда;
- организацию контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты;
- проведение специальной оценки условий труда в соответствии с законодательством о специальной оценке условий труда;
- в случаях, предусмотренных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, организовывать проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, других обязательных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований работников, внеочередных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований работников по их просьбам в соответствии с медицинскими рекомендациями с сохранением за ними места работы (должности) и среднего заработка на время прохождения указанных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований;
- недопущение работников к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обязательных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований, а также в случае медицинских противопоказаний;

- информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске возникновения заболеваний, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;

- предоставление федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда, федеральному органу исполнительной власти, уполномоченному на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, другим федеральным органам исполнительной власти, осуществляющим государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда, органам государственного контроля за соблюдением трудового законодательства и иных актов, содержащих нормы трудового права, информации и документов, необходимых для осуществления ими своих полномочий;

- создание мер по предотвращению аварийных ситуаций, сохранению жизни и здоровья работников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшим первой помощи;

- рассмотрение и учет в установленном настоящим Кодексом, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации порядке несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- санитарно-бытовое обслуживание и медицинское обеспечение работников в соответствии с требованиями охраны труда, а также доставку работников, заболевших на рабочем месте, в медицинскую организацию в случае необходимости оказания им необходимой медицинской помощи;

- безвозмездный допуск должностных лиц федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, других федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области охраны труда, органов Фонда социального страхования Российской Федерации, а также представителей органов общественного контроля в целях проведения проверок условий и охраны труда и расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- издание предписаний должностных лиц федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного надзора за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, других федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственный контроль (надзор) в установленной сфере деятельности, и рассмотрение представлений органов общественного контроля в установленные настоящим Кодексом, иными федеральными законами сроки;

- обеспечение социального страхования работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

- обеспечение работников с требованиями охраны труда;

- разработку и утверждение правил и инструкций по охране труда для работников с участием мнения выборного органа первичной профсоюзной организации или иного уполномоченного работниками органа в порядке, установленном статьей 372 ТК РФ для принятия локальных нормативных актов;

- наличие комплекта нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда в соответствии со спецификой своей деятельности.

Обязанности создания организационно-управленческой структуры по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников. Основные направления организации работ по охране труда. Распределение функциональных обязанностей работодателя по выполнению

государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда среди – руководителей и специалистов. Организация «службы охраны труда». Организация работы комитета (комиссии) по охране труда и института уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда. Организация внутрифирменного (корпоративного) производственного многоступенчатого контроля. Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями. Закрепление организационных мероприятий локальными нормативными актами работодателя.

#### Тема 2.2. Организация системы управления охраной труда.

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

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 ответственность персонала; обучение, осведомленность 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; отчетные 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 2.3. Вовлечение работников в управление охраной труда с целью повышения её эффективности и формы социального партнёрства работников и работодателя.

##### Организация общественного контроля.

Работник как субъект управления охраной труда. Понятие «культура охраны труда». Стали поведения работника, и внутренняя мотивация на соблюдение требований охраны труда. Построение системы поощрений за работу без травматизма. Организация соревнования на лучшее рабочее место по охране труда. Организация корпоративного «Дня охраны труда». Мероприятия Всемирного дня охраны труда, проводимого Международной организацией труда ежегодно 28 апреля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда. Вовлечение работников в управление охраной 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 или иных уполномоченных работниками представительных органов; основные задачи и права уполномоченных по охране труда; порядок их взаимодействия с руководителями и специалистами организации.

Организация работы комитета (комиссии) по охране труда: основные задачи, права и функции комитета (комиссии) по охране труда; порядок взаимодействия с руководителями и специалистами работодателя. Реализация общественного контроля на уровне работодателя.

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

#### Тема 2.4. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.

Связь компетентности работников в вопросах охраны труда и безопасности производства с выполнением ими своих трудовых функций. Тенденции к совмещению профессий и универсализации трудовых функций работников.

Обязанности работодателя по обучению работников безопасным методам и приёмам выполнения работ, по проведению инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

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

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

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников рабочих профессий. Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ инструктирования по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.

#### Тема 2.5. Разработка инструкций по охране труда.

Инструкции по охране труда – важнейший локальный нормативный акт работодателя, содержащий требования охраны труда. Назначение инструкций. Виды инструкций. Порядок разработки, утверждения, внесения изменений, пересмотра и отмены. Структура инструкций. Содержание инструкций. Стилль изложения в инструкции. Инструкции для аудио и видео инструктажей.

#### Тема 2.6. Оценка профессионального риска и специальная оценка условий труда.

Управление профессиональными рисками и специальная оценка условий труда.

Опасности на рабочем месте и риски. Термины и определения. Цели проведения оценки профессионального риска. Оценка условий труда по уровню профессионального риска.

Мероприятия по контролю рисков. Требования к политике в области управления профессиональными рисками, целям и программам по их достижению. Требования к планированию работ по внедрению системы управления профессиональными рисками. Требования к организации и внедрению процедур системы управления профессиональными рисками. Требования к процедуре идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков. Требования к процедуре управления профессиональными рисками

Требования к процедуре подготовки к аварийным ситуациям и реагирования на них. Требования к процедуре информирования работников и их участия. Контроль функционирования системы управления профессиональными рисками. Требования к процедуре анализа эффективности функционирования системы управления профессиональными рисками со стороны работодателя и его представителей. Требования к надзору и контролю.

Цели специальной оценки условий труда. Факторы, подлежащие исследованию при проведении специальной оценки 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, осуществляющей специальную оценку условий труда.

Применение результатов специальной оценки условий труда. Организация и порядок проведения специальной оценки условий труда. Порядок подготовки к проведению специальной оценки условий труда. Идентификация опасностей на рабочих местах. Оценка соответствия идентифицированных опасностей гигиеническим нормативам на рабочем месте. Оценка профессионального риска на рабочем месте. Оценка защищенности работников средствами индивидуальной защиты.

Интегральная оценка профессионального риска на рабочем месте. Оценка уровня профессионального риска работника (индивидуального профессионального риска работника). Оценка уровня профессионального риска работодателя.

Мониторинг условий труда на рабочих местах работников:

-производственный контроль условий труда, и оценка уровней профессиональных рисков на рабочем месте;

-оценка уровня профессионального риска работников;

-оценка уровня профессионального риска работодателя.

Требования к оформлению результатов специальной оценки условий труда.

Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах.

Утверждение результатов специальной оценки условий труда, и передача данных в государственную инспекцию труда в Рязанской области.

Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов.

Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Внеплановая специальная оценка условий труда(основания).

Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения специальной оценки условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда.

Государственный контроль (надзор) и профсоюзный контроль за соблюдением требований СОУТ.

#### Тема 2.7. Основные мероприятия по профилактике случаев профессиональной заболеваемости. Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

Острые и хронические профессиональные заболевания. Основные факторы возникновения профессиональных заболеваний. Понятие о производственной обусловленной (связанной с работой) заболеваемости. Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Превентивные мероприятия по профилактике производственного травматизма.

Основные виды средств коллективной защиты.

Основные причины производственного травматизма и острых профессиональных заболеваний (ингаляционных отравлений). Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа. Основные мероприятия по профилактике производственного травматизма. Основные организационные приёмы предотвращения травматизма и острых ингаляционных отравлений.

Основные причины профессиональной заболеваемости. Виды наиболее распространённых профессиональных заболеваний и причины их возникновения. Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний. Профессиональная пригодность и профотбор.

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

Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.

#### Тема 2.8. Предоставление гарантий и компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Гарантии и компенсации за работу с вредными и опасными условиями труда условия труда, порядок их представления: сокращённый рабочий день, ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск, повышение оплаты труда, выдача молока и лечебно-профилактического питания, досрочная трудовая пенсия за вредные условия труда.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по правильному 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.

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

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, тёплой

специальной одеждой и обувью. Организация учёта и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

#### Тема 2.9. Документирование и документация по охране труда.

Назначение документирования в сфере охраны труда.

Основные виды документации: устанавливающего и распорядительно-организационного характера (локальные нормативные акты работодателя: приказы; положения; распоряжения; инструкции; порядки; правила; регламенты; программы и т.п.); 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); информационно-коммуникационного характера (информирование, переписка, предписания органов контроля и надзора, отчётность).

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 специальной оценки условий труда. Документы информационного взаимодействия работодателя с подразделениями и сторонними организациями, органами управления, надзора и контроля. Отчётность и формы отчётных документов по охране труда. Организация документооборота.

#### Тема 2.10. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.

Декларирование соответствия условий труда: понятие, процедура. Форма и порядок подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Период действия декларации. Прекращение действия декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.

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

#### Тема 3.1. 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 санкционированных 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 3.2. 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, воздухопроводы 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 3.3. 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.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности сосудов под давлением.

Системы, находящиеся под давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Ростехнадзора. Безопасная эксплуатация емкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация емкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему. Безопасная арматура для емкостей и контрольно-измерительные приборы КИП). Проверка и окраска емкостей. 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.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъемных механизмов.

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

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства. Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

#### Тема 3.4. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.

Перечень работ с повышенной опасностью.

Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.

Требования для работ с повышенной опасностью.

#### Тема 3.5. Основные требования охраны труда при эксплуатации электроустановок и по обеспечению электробезопасности.

Опасность поражения человека электрическим током. Наиболее распространённые причины электротравматизма. Воздействие электрического тока на организм человека. Виды электропоражений, их неблагоприятное действие на человека. Электрический удар. Ожоги, электрические знаки, электрометаллизация.

Современная система электробезопасности. Прямое прикосновение к токоведущим частям электрооборудования. Защита от прямого прикосновения. Косвенное прикосновение к токопроводящим частям оборудования. Защита от косвенного прикосновения. Малые напряжения. Нормативные требования к применению малых напряжений. Применение защитного заземления. Типы заземляющих устройств. Требования к заземлению электроустановок. Устройство естественных и искусственных заземлителей. Использование защитного автоматического отключения питания. Требования к применению защитного автоматического отключения питания.

Требования к работам при эксплуатации электроустановок. Требования к персоналу, осуществляющему эксплуатацию электроустановок. Ответственность за нарушения в работе электроустановок. Организационные и технические мероприятия при работах в электроустановках.

Требования безопасности при производстве электромонтажных и наладочных работ. Особенности производства отдельных видов электромонтажных работ. Гигиенические требования при производстве электромонтажных работ. Требования безопасности при производстве работ в действующих установках.

#### Тема 3.6. Обеспечение пожарной безопасности.

Понятие о пожаре, пожарной безопасности. Понятие о системе пожарной безопасности. Основные функции системы пожарной безопасности. Понятия и общие сведения о горении, горючем, окислителе, источнике зажигания. Понятия и общие сведения о самовозгорании. Тепловое, химическое и микробиологическое самовозгорание.

Опасные факторы пожара. Условия возникновения опасных факторов пожара. Влияние опасных факторов пожара на организм человека. Опасные факторы взрыва. Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.

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

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

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

### Тема 3.7. Основные требования охраны труда при эксплуатации транспортных средств.

Основные сведения о дорожно-транспортном травматизме. Состояние дорожно-транспортного травматизма и аварийности в Российской Федерации.

Государственное регулирование в сфере безопасности дорожного движения. Правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения. Органы государственного управления безопасностью дорожного движения. Государственный надзор и контроль за безопасностью дорожного движения. Участие общественных объединений в осуществлении мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения.

Государственные нормативные требования по обеспечению безопасности дорожного движения. Основные требования безопасности к дорогам. Основные требования безопасности к средствам передвижения. Основные требования безопасности для водителей. Основные требования безопасности к собственникам средств передвижения.

Организация работодателем работ по управлению безопасностью дорожного движения и профилактике дорожно-транспортного травматизма с его работниками. Работник-водитель как объект управления безопасностью. Трудовой кодекс РФ об особенностях регулирования труда водителей. Обучение и инструктаж водителей. Медицинские осмотры состояния здоровья водителей. Время работы и отдыха водителей. Подготовка водителя к оказанию первой помощи пострадавшим в ДТП.

Контроль за работой водителей на линии. Требования безопасности при эксплуатации гаражного оборудования. Производство ремонтных работ. Требования к помещениям и хранению автомобилей. Техническое обслуживание транспортных средств. Проверка транспортных средств при выпуске их на линию. Перевозка грузов и животных. Перевозка людей, в том числе работников. Организация перевозок на опасных участках маршрутов движения. Требования безопасности при эксплуатации транспортных средств в охранных зонах действующих линий электропередач. Дополнительные требования безопасности при перевозке опасных грузов.

Дорожная обстановка и предупреждение дорожно-транспортных происшествий. Порядок проведения служебного расследования дорожно-транспортных происшествий.

### Тема 3.8. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях. Подготовка работников в области гражданской обороны.

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. План ликвидации аварий. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного регулирования. Организация оказания первой помощи пострадавшим. Проведение регулярных тренировок по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечение готовности к ним и реагированию.

Комплекс мероприятий по подготовке работников в области гражданской обороны. Вводный инструктаж по ГО и ЧС. Курсовое обучение по ГО и ЧС.

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

### Тема 4.1. Общие правовые принципы возмещения причинённого вреда.

Понятие вреда, возмещения вреда и причинителя вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работникам. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившего 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 РФ «Об обязательном социальном страховании от н/с на производстве и профессиональных заболеваний»: задачи и основные принципы обязательного 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. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.

Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация н/с. Порядок передачи информации о произошедших н/с. 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.

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

Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

#### Тема 4.4.Профилактика ВИЧ/СПИД на рабочих местах.

Свод практических правил МОТ по вопросу "ВИЧ/СПИД и сфера труда".

Доведение проблемы ВИЧ-инфекции до работников предприятия. Права человека, международные трудовые нормы и ВИЧ/СПИД. Обучение, занятия и лекции на постоянной основе. Информация о мерах профилактики ВИЧ/СПИДа на рабочих местах.

План мероприятий по реализации программ по профилактике ВИЧ/СПИДа на рабочих местах и недопущению дискриминации и стигматизации в трудовых коллективах лиц, живущих с ВИЧ-инфекцией и зараженных вирусом иммунодефицита человека.

Недопустимость отказа в оказании медицинской помощи. Безопасная для здоровья производственная среда. Социальный диалог. Недопущение тестирования в сфере занятости. Конфиденциальность. Продолжение трудовых отношений. Профилактика. Уход и поддержка.

#### Тема 4.5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

Организация готовности оказания первой помощи пострадавшим на производстве.

Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами. Первая медицинская помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.). Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция лёгких. Особенности оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, ДТП, на пожаре и т.д. Переноска и транспортировка пострадавших с учётом их состояния и характера повреждения. Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приёмов.

Требования к персоналу, подготавливаемому к оказанию первой помощи

## Проверка знаний. Консультирование, тестирование, экзамен.

### 6. Оценочные материалы.

#### 6.1. Контрольные вопросы для подготовки слушателя к экзамену.

1. Трудовой кодекс РФ, федеральные законы, постановления Правительства РФ и другие нормативные правовые акты по охране труда.
2. Понятие трудового договора. Содержание трудового договора.
3. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора.
4. Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Совместительство и совмещение. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя.
5. Рабочее время и время отдыха. Основной и дополнительный отпуска.
6. Правила внутреннего трудового распорядка. Порядок утверждения.
7. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности труда лиц моложе 18 лет.
8. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок разработки; условия заключения; срок действия; разрешение разногласий.
9. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
10. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работника в области охраны труда. Самозащита работника.
11. Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных норм, правовых актов, содержащих нормы трудового права.
12. Проверки охраны труда: виды; сроки и условия проведения. Права государственного инспектора труда. Рассмотрение разногласий.
13. Организация общественного контроля охраны труда.
14. Государственные нормативные требования по охране труда.
15. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда.
16. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение требований законодательства о труде и охране труда.
17. Система управления охраной труда и профессиональными рисками в организации.
18. Организация работы по охране труда на предприятии.
19. Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.
20. Создание, права и задачи комитета (комиссии) по охране труда. Обязанности уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.
21. Планирование мероприятий по охране труда.
22. Финансирование мероприятий по охране труда.
23. Цели, задачи и методика проведения специальной оценки условий труда.
24. Назначение инструкций по охране труда. Виды, порядок разработки, утверждения и пересмотра.
25. Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охране труда.
26. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охране труда рабочих. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.
27. Виды и содержание инструктажей работников по охране труда и противопожарных инструктажей, порядок их проведения и оформления.
28. Льготы и компенсации за условия труда, за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.
29. Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной

защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами.

30. Классификация средств коллективной и индивидуальной защиты, требования к ним.

31. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств.

32. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п.

39. Основные причины профессиональной заболеваемости и превентивные мероприятия по их профилактике.

40. Обязательные предварительные, периодические и другие медицинские осмотры.

41. Обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.

42. Санитарно-бытовое и медицинское обеспечение работников.

43. Перечень необходимой организационно-распорядительной документации по охране труда на предприятии.

44. Учет проведения инструктажей, обучения охране труда.

45. Обеспечения требований охраны труда при использовании инструмента и приспособлений.

46. Основные причины производственного травматизма.

47. Требования безопасности при эксплуатации зданий и сооружений.

48. Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к отоплению, вентиляции и воздушной среде в помещениях.

49. Гигиенические требования к освещению.

50. Перечень требований, обеспечивающих эффективность, надежность и комфорт, работы с компьютером. Требования к помещениям для работы с ПЭВМ. Общие требования к организации рабочих мест пользователей ПЭВМ.

51. Основные требования к безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

52. Нормы переноски тяжестей вручную.

53. Организация безопасной эксплуатации подъемных сооружений.

54. Причины взрывов газовых баллонов и меры по их предупреждению.

55. Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью. Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.

56. Допуск рабочих к работам на высоте. Системы обеспечения безопасности при работе на высоте.

60. Требования безопасности при применении лестниц, вышек, площадок, трапов.

61. Требования безопасности при работе в колодцах, котлованах.

62. Основные причины и виды электротравматизма. Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком, их испытание. Допуск специалистов к работе в электроустановках.

63. Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках. Квалификационные группы по электробезопасности. Защитное заземление, зануление, автоматическое отключение, выравнивание.

64. Противопожарный режим на предприятии. Причины пожаров на производстве. Задачи пожарной профилактики. Средства оповещения и тушения пожаров. Системы пожарной защиты. Расчет количества огнетушителей и пожарных щитов. Обязанность и ответственность работодателя в области пожарной безопасности.

65. Основы социальной защиты работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

66. Страховые тарифы в Фонд социального страхования. Скидки и надбавки к страховым тарифам.

67. Финансирование Фондом социального страхования предупредительных мер по предупреждению несчастных случаев на производстве.

68. Способ и размер компенсации морального вреда за вред, причиненный здоровью работника.

69. Страховые выплаты пострадавшим от несчастных случаев на производстве (членам их семей).

70. Организация расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Виды и классификация несчастных случаев. Действия работодателя (его представителя) при несчастном случае на производстве. Действия членов комиссии при расследовании несчастного случая на производстве, их ответственность за правильное проведение расследования.

71. Порядок проведения дней охраны труда, выставок и семинаров по охране труда.

72. Внутренний аудит охраны труда на предприятии.

73. Предписание специалиста по охране труда. Порядок оформления.

74. Управление профессиональными рисками: необходимость, этапы. Виды рисков; оценка рисков.

75. Основы делопроизводства по охране труда. Сроки хранения документов.

76. Мероприятия по охране труда и управлению профессиональными рисками.

77. Государственная экспертиза условий труда.

78. Кабинет и уголок по охране труда. Знаки безопасности.

79. Классификация чрезвычайных ситуаций. Силы и средства предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций. Противопожарные (противоаварийные) тренировки. Организация мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций. Комплекс мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

80. Мероприятия по оказанию первой помощи. Обучение работников оказанию первой помощи.

81. Комплектация аптечки первой помощи.

#### 6.2. Экзаменационные билеты. Практикум - тест по вопросам охраны труда

1. В каких случаях работникам предоставляются специальные перерывы для обогрева и отдыха, которые включаются в рабочее время?

- а) при выполнении работ в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях, а также грузчикам, занятым на погрузочно-разгрузочных работах;
- б) при работах за пределами нормальной продолжительности рабочего времени;
- в) при разделении рабочего дня на части.

2. В каких случаях в состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве в обязательном порядке включаются государственный инспектор труда, представители органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления (по согласованию), представитель территориального объединения профессиональных союзов?

- а) при гибели в результате несчастного случая более двух работников;
- б) при расследовании группового несчастного случая на производстве, тяжелого несчастного случая на производстве, несчастного случая на производстве со смертельным исходом;
- в) при групповом несчастном случае с числом погибших пять человек и более;
- г) если пострадало более десяти человек с возможным тяжелым инвалидным исходом.

3. Кто рассматривает разногласия по вопросам расследования и оформления документов о несчастном случае на производстве?

- а) только федеральная инспекция труда;
- б) соответствующие органы государственной инспекции труда или суд;
- в) только суд.

4. Кто формирует комиссию по расследованию несчастного случая на производстве, в какие сроки?

- а) работодатель незамедлительно образует комиссию, состоящую из нечетного

числа членов и в количестве не менее трех человек, в т.ч. председателя комиссии при расследовании легкого несчастного случая;

б) специалист по охране труда (он же председатель) создает комиссию незамедлительно в количестве не менее трех человек. При групповом, тяжелом или смертельном несчастном случае в состав комиссии должен входить государственный инспектор труда;

в) государственный инспектор труда, независимо от тяжести несчастного случая, в течение суток после получения извещения от организации.

5. Акт по форме Н-1 оформляется;

- а) в одном экземпляре;
- б) в двух экземплярах;
- в) в трех экземплярах при страховом случае.

6. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации?

- а) служба охраны труда;
- б) работодатель;
- в) отдел по работе с персоналом.

7. Кто подлежит обучению по охране труда и проверке знания требований охраны труда?

- а) все работники организации, в т.ч. руководитель;
- б) только работники, занятые на работах повышенной опасности;
- в) только работники службы охраны труда и руководители подразделений.

8. За счет каких средств работники, занятые на работах, связанных с движением транспорта, проходят обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)?

- а) за счет средств работодателя;
- б) за свой счет;
- в) предварительный медосмотр (обследование) работники проходят за свой счет, периодический - за счет работодателя.

9. Какова нормальная продолжительность рабочего дня в неделю?

- а) 36 часов;
- б) 40 часов;
- в) 42 часа.

10. Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?

- а) Правилами внутреннего трудового распорядка организации;
- б) распоряжением руководителя подразделения.

### **Консультирование, тестирование (самоконтроль). Экзамен.**

#### **7. Нормативно правовые документы, используемые при обучении.**

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ;
4. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
5. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
6. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
7. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
8. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании»



- от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
9. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
  10. Приказ Минздравсоцразвития России 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»;
  11. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»;
  12. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 322 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»;
  13. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости»;
  14. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;
  15. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;
  16. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;
  17. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 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»;
  18. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;
  19. Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 № 524 «Об утверждении Правил установления страхователем скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
  20. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;
  21. Постановление Минтруда России от 17.12.2002 № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»;
  22. Постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации»;
  23. Методические рекомендации по разработке инструкций по охране труда (утв. Минтрудом РФ 13.05.2004);
  24. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»;
  25. Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»;
  26. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
  27. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
  28. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»;
  29. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
  30. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
  31. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
  32. Приказ Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных

- производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;
33. Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 № 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»;
34. Приказ Минтруда России от 28.03.2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
35. Приказ Минтруда России от 09.12.2014 № 997н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
36. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»;
37. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;
38. Постановление Минтруда РФ от 12.05.2003 № 27 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации газового хозяйства организаций»;
39. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
40. ПОТ РО 14000-005-98. Положение. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения; 41. 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»;
42. Приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 № 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»;
43. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
44. 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 женщин»;
45. 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»;
46. Приказ Минздравсоцразвития России 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»;
47. 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

витаминовых препаратов и Правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания»;

48. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».

49. СП: СП 56.13330.2011. Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001; СП 60.13330.2012. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование

воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003; СП 52.13330.2011. Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95; СП 2.2.2.1327-03. 2.2.2. Гигиена труда. Технологические процессы, материалы и оборудование, рабочий инструмент. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту;

50. ГОСТы: ГОСТ 12.0.003-2015 «ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация», ГОСТ 12.0.004-2015 «ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения», ГОСТ 12.0.230.1-2015 «ССБТ. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007», ГОСТ 12.0.230.2-2015 «ССБТ. Системы управления охраной труда в организациях. Оценка соответствия. Требования», ГОСТ 12.4.026-2015 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний», ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования; ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования; ГОСТ 12.3.002-75. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности; ГОСТ Р 17.0.0.06-2000 «Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы»; ГОСТ Р 55201-2012. Национальный стандарт РФ. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства»

Пронумеровано, пронумеровано  
и скреплено печатью  
*(подпись)* Листов.  
Директор *(подпись)* А.А. Мирохин

