

## Оглавление

Принятые сокращения

Введение

Глава 1. Правовые основы охраны труда

- 1.1. Общие понятия о трудовой деятельности человека и условиях его труда
- 1.2. Нормы российского трудового права
- 1.3. Государственная политика в области охраны труда
- 1.4. Государственное регулирование охраны труда
- 1.5. Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда
- 1.6. Локальные нормативные акты по охране труда
- 1.7. Государственные нормативные требования охраны труда
  - 1.7.1. Понятие о государственных нормативных требованиях охраны труда
  - 1.7.2. Порядок разработки и утверждения подзаконных нормативных правовых актов по охране труда
  - 1.7.3. Основные виды подзаконных нормативных правовых актов по охране труда
- 1.8. Техническое регулирование
- 1.9. Особенности регулирования труда женщин, подростков и инвалидов
- 1.10. Ответственность за нарушение законодательства

Вопросы и задания для самоконтроля

Глава 2. Организационные основы охраны труда

- 2.1. Права и обязанности работодателя в области охраны труда
- 2.2. Права и обязанности работника в области охраны труда
- 2.3. Служба охраны труда
- 2.4. Комитет (комиссия) по охране труда
- 2.5. Общественный контроль за охраной труда

- 2.6. Государственный надзор и контроль за соблюдением государственных нормативных требований охраны труда
- 2.7. Кабинет охраны труда
- 2.8. Планирование мероприятий по охране труда
- 2.9. Обучение и инструктажи по охране труда
- 2.10. Система управления охраной труда в организации
- 2.11. Сертификация работ по охране труда
- 2.12. Регулирование охраны труда в коллективном договоре (соглашении)

Вопросы и задания для самоконтроля

### Глава 3. Расследование и учет несчастных случаев и профессиональных заболеваний

- 3.1. Анализ состояния условий и охраны труда в Российской Федерации
  - 3.2. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве
  - 3.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве
  - 3.4. Особенности расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях
  - 3.5. Классификация профессиональных заболеваний
  - 3.6. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний
  - 3.7. Порядок установления наличия профессионального заболевания
- Вопросы и задания для самоконтроля

### Глава 4. Факторы, влияющие на условия труда

- 4.1. Аттестация рабочих мест по условиям труда
- 4.2. Гигиенические критерии и классификация условий труда
- 4.3. Безопасность производственного оборудования
- 4.4. Средства коллективной защиты. Классификация

- 4.5. Содержание и обслуживание сосудов, работающих под давлением
- 4.6. Производство работ грузоподъемными кранами
- 4.7. Безопасность выполнения работ на высоте
- 4.8. Безопасность эксплуатации зданий и сооружений
- 4.9. Соответствие производственных объектов и продукции государственным нормативным требованиям охраны труда
- 4.10. Безопасность применения персональных компьютеров
- 4.11. Освещение

Вопросы и задания для самоконтроля

## Глава 5. Взаимодействие человека с опасными и вредными производственными факторами

- 5.1. Идентификация опасных и вредных факторов производства и оценка риска
- 5.2. Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов
  - 5.2.1. Защита от вредных веществ
  - 5.2.2. Обеспечение электробезопасности
  - 5.2.3. Защита от неионизирующих электромагнитных полей и излучений
  - 5.2.4. Защита от тепловых излучений
  - 5.2.5. Защита от ионизирующих излучений
  - 5.2.6. Защита от вибраций
  - 5.2.7. Защита от акустических воздействий

Вопросы и задания для самоконтроля

## Глава 6. Экобиозащитная техника

- 6.1. Устойчивое развитие и экологические проблемы
- 6.2. Общие вопросы взаимодействия охраны труда с охраной окружающей среды

- 6.3. Контроль и управление качеством атмосферного воздуха
- 6.4. Контроль и управление качеством воды и загрязнением почвы
- 6.5. Нормативно-правовые основы охраны природной среды
- 6.6. Безотходная и малоотходная технология

Вопросы и задания для самоконтроля

## Глава 7. Материальные затраты на охрану труда

- 7.1. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
  - 7.1.1. Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение
  - 7.1.2. Законодательство Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
  - 7.1.3. Обеспечение по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
  - 7.1.4. Средства на осуществление обязательного социального страхования
- 7.2. Экономика охраны труда
  - 7.2.1. Источники финансирования мероприятий на охрану труда
  - 7.2.2. Источники финансирования расходов на прохождение медицинских осмотров
  - 7.2.3. Прямые и косвенные потери на обеспечение охраны труда
  - 7.2.4. Техническая, экономическая и социальная эффективность затрат на охрану труда

Вопросы и задания для самоконтроля

## Глава 8. Пожарная безопасность

- 8.1. Общие сведения о горении, взрыве и самовозгорании
- 8.2. Характеристики пожаровзрывоопасности веществ и материалов
- 8.3. Организационные и организационно-технические мероприятия по обеспечению взрыво- и пожарной безопасности

8.4. Взрывопредупреждение, взрывозащита, предотвращение пожаров и пожарная защита

8.5. Средства огнетушительные и пожаротушения

8.6. Пожарная сигнализация

Вопросы и задания для самоконтроля

Основные законодательные и иные нормативные правовые акты по охране труда и безопасности производства

Литература