

Предмет «Охрана труда»

Тема: Теоретические основы охраны труда.

1. Раскрыть опасные и вредные производственные факторы.
2. Описать виды производственных травм и профессиональных заболеваний на производстве.
3. Раскрыть причины травматизма и заболеваний на производстве.

Тема: Правовые основы охраны труда

1. Изложить основные законодательные акты по охране труда, типовые инструкции по охране труда.
2. Изложить права и гарантии работников по охране труда. (Рабочее время и время о отдыха). Охрана труда молодёжи.
3. Рассказать о коллективном и трудовом договоре. Объяснить ответственность за нарушение законодательства по охране труда.
4. Изложить формы надзора и контроля за соблюдением законодательства о труде. Раскрыть административно-общественный (трёхступенчатый) контроль.

Тема: Организационные основы охраны труда.

1. Раскрыть обязанности должностных лиц в области охраны труда.
2. Раскрыть содержание инструктажей по охране труда и порядок их проведения. (Вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой).
3. Охарактеризовать порядок расследования и учёта несчастных случаев на производстве.

Тема: Общие требования безопасности труда

1. Рассказать о сигнальной окраске, знаках безопасности, предупредительных надписей.
2. Раскрыть общие требования безопасности к технологическим процессам, оборудованию, рабочим местам.

Тема: Основы электробезопасности.

1. Дать классификацию электрическим травмам. Раскрыть факторы, влияющие на исход поражения электрическим током.
2. Дать классификацию производственным помещениям по опасности поражения электрическим током. Раскрыть понятие защитное заземление, зануление, отключение.
3. Охарактеризовать электрозащитные средства при обслуживании электроустановок. Освобождение от действия электрического тока.

Тема: Основы пожарной безопасности.

1. Дать общие сведения о процессе горения, пожаро- и взрывоопасности веществ, материалов, конструкций.
2. Дать классификацию производств по степени взрыво- и пожароопасности. Перечислить действия работников и администрации в случае пожара.
3. Дать характеристику огнегасящим средствам.
4. Дать характеристику средствам пожаротушения. (Огнетушители: химические пенные, углекислотные, углекислотно-бромэтиловые, порошковые).

Тема: Основы гигиены труда и производственной санитарии.

1. Охарактеризовать санитарные требования к производственным помещениям.
2. Перечислить вредные вещества (Химические негативные факторы).
3. Дать характеристику нормирования микроклимата производственной среды.
4. Перечислить и дать характеристику средствам индивидуальной защиты от вредных производственных факторов.
5. Охарактеризовать влияние на человека производственного шума.
6. Перечислить виды производственного освещения.

Тема: Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях, иных повреждениях здоровья.

3. Перечислить содержание аптечки первой помощи.
4. Перечислить правила, способы, приёмы, последовательность оказания первой помощи в следующих случаях:
 - вывихи, растяжения связок, ушибы;
 - термические и химические ожоги I-IV степени;
 - обморок, тепловые солнечные удары.
5. Перечислить правила, способы, приёмы, последовательность оказания первой помощи в следующих случаях:
 - обморожения;
 - укусы животных, насекомых, змей;
 - отравление химическими веществами, техническими жидкостями;
 - ранения, кровотечения.