

1. Гигиеническое значение солнечной радиации. Гигиеническая оценка инсоляционного режима, естественного и искусственного освещения лечебных учреждений.
2. Физические свойства воздуха и их значение для организма. Микроклимат и его гигиеническое значение. Определение и оценка микроклиматических условий в рабочей зоне.
3. Гигиеническая оценка химического состава и микробного загрязнения воздуха в закрытых помещениях. Вентиляция помещений.
4. Вода как фактор внешней среды. Заболевания, передаваемые водным путем, и их профилактика.
5. Гигиеническая оценка и методы улучшения качества питьевой воды. Сравнительная характеристика источников водоснабжения.
6. Гигиена труда при работе с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений. Классы работ. Возможное неблагоприятное влияние на организм. Принципы нормирования. Основные меры защиты.