**Практическое занятие №1.**

**Тема: Современные основы медицины труда.**

**Цель:** ознакомиться с целями и задачами медицины труда, особенностями влияния производственных факторов на организм работающих, классификацией и структурой профессиональных заболеваний.

**Вопросы для рассмотрения:**

1. Понятие «медицина труда», цели, задачи.
2. Влияние производственных вредностей на организм работающих.
3. Понятие «профессиональных заболевании».
4. Этиологический принцип группировки профессиональных заболеваний.
5. Системный принцип группировки профессиональных заболеваний.
6. Формы течения профессиональных заболеваний.
7. Структура профессиональных заболеваний.

**Основные понятия темы:** медицина труда, вредные производственные факторы: производственный микроклимат, производственная вибрация, производственный шум, пыль, вредные вещества воздуха рабочей зоны, производственной освещение, тяжесть труда, напряженность труда, комплексная оценка условий труда, общая заболеваемость, производственно обусловленная заболеваемость, профессиональная заболеваемость, структура профессиональной заболеваемости.

**Рекомендуемая литература:**

1. Профессиональная патология [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. И.Ф. Измерова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419472.html Электронное издание на основе: Профессиональная патология : национальное руководство / Под ред. Н.Ф. Измерова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-1947-2.
2. Профессиональные болезни [Электронный ресурс] / Косарев В.В., Бабанов С.А. - Москва : [б. и.], 2010 . - . - ISBN ISBN 978-5-9704-1434-7 : Б. ц. Профессиональные болезни: учебник / Косарев В.В., Бабанов С.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 368 с.
3. Профессиональные болезни [Электронный ресурс] : учебное пособие / Косарев В. В. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - ISBN 978-5-9963-0467-7
4. Гигиена труда: учеб. для вузов с приложением на компакт- диске / Под ред. Н.Ф. Измерова, В.Ф. Кириллова. – М.: Гэотар-Медиа, 2008. – 592 с.
5. Гигиена труда: учебник для вузов с прилож. на компакт-диске / под ред.Н.Ф. Измерова, В.Ф. Кириллова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 592 с.
6. Типовые ситуационные задачи / Под. ред. Г.Г. Онищенко, В.И. Покровского. — М.: ФГОУ «ВУНМЦ Росздрава», 2009.
7. Руководство к практическим занятиям по гигиене труда / Под ред. В.Ф. Кириллова. – М.: Медицина, 2001. – 336с.
8. Кирюшин, В. А. Гигиена труда: руководство к практическим занятиям: учеб. пособие для студентов / В. А. Кирюшин, А. М. Большаков, Т. В. Моталова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 400 с.
9. Лекции кафедры.

**Форма организации занятия:** обучающий практикум.

**Средства обучения:**

* дидактические (таблицы, схемы, нормативная документация, ситуационные задачи).
* материально-технические (мел, доска, калькулятор).