

**Методическая разработка**  
к практическому занятию для студентов 2 курса

**специальность** – 34.03.01 – Сестринское дело  
**дисциплина** – больничная гигиена  
**раздел № 1.** Больничная гигиена  
**занятие № 6** Порядок проведения обследования лечебно-профилактических учреждений.

Методическая разработка составлена  
доцентом кафедры гигиены  
Голодниковым Ю.Н.

**Учебные вопросы занятия:**

- а. Порядок проведения обследования ЛПО.
- б. Порядок, правила и приборы для измерения показателей микроклимата, освещенности, бактериального загрязнения воздуха больничных помещений.

**Учебное и материальное обеспечение:**

Люксметры.  
Электроанемометры и электрогигрометры.  
Прибор Кротова.

**Место проведения занятия:** кафедра гигиены СтГМУ

**Учебные и воспитательные цели:**

1. Подготовка к санитарно-гигиеническому обследованию больничного стационара.
2. Разбор схемы и порядка проведения обследования ЛПО.
3. Приборы, методики получения показателей микроклимата, освещенности, бактериального загрязнения воздуха больничных помещений

**В результате освоения учебных вопросов занятия вы должны обладать компетенциями****Знать:**

Порядок проведения обследования ЛПО.  
Порядок, правила и приборы для измерения показателей микроклимата, освещенности, бактериального загрязнения воздуха больничных помещений.

**Уметь:**

Определять параметры микроклимата, естественного, искусственного освещения и загрязнения воздуха в помещениях ЛПО.

**Владеть:**

Методикой и схемой проведения обследования ЛПО.  
Методикой оценки параметров микроклимата, естественного, искусственного освещения и загрязнения воздуха.

**Учебное время:** 2 часа

## **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТА ПО ПОДГОТОВКЕ И ОТРАБОТКЕ ЗАНЯТИЯ**

**При подготовке к занятию**

Проработайте учебный материал ранее изученных (базовых) дисциплин. Это очень важно, т.к. на этом материале строится вся программа данного занятия. Обратите особое внимание на требования к территории больничного участка, его зонированию, расположению зеленых насаждений, площади застройки, ориентации зданий на участке.

Проработайте рекомендованную литературу.

**Ответьте на следующие вопросы:**

1. Каковы правила выбора и размещения земельного участка для строительства лечебно-профилактического учреждения?
2. От чего зависит площадь земельного участка, выделенного под строительство больницы?
3. Какие существующие системы больничного строительства, каковы их достоинства и недостатки?
4. Какие отделения выносятся из главного корпуса при смешанной системе застройки больничного участка?

5. Как зависит площадь больничного участка больницы от системы его застройки?
6. На какие зоны по функциональному принципу разделяется больничный участок?
7. Каковы правила расположения зеленых насаждений на больничном участке и рекомендуемый процент его озеленения?

### **Основная литература**

1. Гигиена с основами экологии человека: учеб./ под ред. П.И.Мельниченко. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2012. – 752 с.: ил.
2. Гигиена: учеб. В 2-х т. Т. 1 / под ред. Ю. П. Пивоварова – М.: Академия, 2013. – 320 с.
3. Гигиена: учеб. В 2-х т. Т. 2 / под ред. Ю. П. Пивоварова – М.: Академия, 2013. – 352 с.
4. Гигиена [Электронный ресурс] : учеб. / В. И. Архангельский [и др.] ; под ред. П. И. Мельниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. – Режим доступа:  
<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430835.html?SSr=00013379501155b11e2957828011959>

### **Дополнительная литература**

1. Архангельский, В. И. Гигиена и экология человека [Электронный ресурс] : учеб / В. И. Архангельский, В. Ф. Кириллов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 176 с. – Режим доступа:  
<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430996.html?SSr=00013379501155b11e2957828011959> (доп.).
2. Пивоваров Ю. П. Гигиена и основы экологии человека: учеб. – М.: Академия, 2010.- 528 с. – У – 375 экз.
3. Сборник тестовых заданий к экзаменам и итоговому зачету по гигиене для студентов лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов: метод. рек. / под ред. Б.Д.Минаева. - Ставрополь: Издательство СтГМА, 2011. – 117 с.
4. Тестовые задания к практическим занятиям экзаменам по гигиене [Текст] : учеб.-метод. пособие / сост.: Б.Д.Минаева, Т.И.Некрасова, Ю.Н.Голодников [и др.].- Ставрополь: Изд-тво СтГМУ, 2016. -294 с.