**План практических занятий по дисциплине**

**«КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема занятия | Количество часов |
|  | **Семестр 9** |
| 1 | Гигиенические принципы нормирования качества питьевой воды. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения | 4 |
| 2 | Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованных систем питьевого водоснабжения | 4 |
| 3 | Источники питьевого водоснабжения. Сравнительная гигиеническая характеристика | 4 |
| 4  | Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения. Выбор источника питьевого водоснабжения как профессиональная задача санитарного врача | 4 |
| 5 | Устройство и гигиеническая характеристика водозаборных сооружений | 4 |
| 6 | Гигиеническое значение подготовки питьевой воды. Основы технологии подготовки питьевой воды | 4 |
| 7 | Специальные методы подготовки питьевой воды | 4 |
| 8 | Сооружения заводского изготовления для подготовки малых объемов питьевой воды. Барьерная роль очистных сооружений питьевого водозабора | 4 |
| 9 | Централизованное горячее водоснабжение. Гигиенические основы хранения и транспортировки воды в централизованных системах питьевого водоснабжения | 4 |
| 10 | Методы обеззараживания питьевой воды. Консервация питьевой воды. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за питьевым водоснабжением и производственный контроль качества питьевой воды | 4 |
| 11 | Источники загрязнения водных объектов. Последствия загрязнения. Критерии загрязненности водных объектов. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор и производственный контроль в области охраны водных объектов от загрязнения | 4 |
| 12 | Коллоквиум | 4 |
|  | **Семестр 10** |
| 13-14 | Гигиена почвы населенных мест. Источники загрязнения. Гигиенические критерии загрязнения почвы населенных мест | 8 |
| 15-16 | Гигиеническое нормирование содержания экзогенных химических веществ в почве | 8 |
| 17-18 | Санитарные показатели почвы. Мероприятия по санитарной охране почвы населенных мест. Рекреационные зоны | 8 |
| 19-20 | Методы обезвреживания и утилизации твердых бытовых отходов | 8 |
| 21 | Гигиенические аспекты утилизации и обезвреживания твердых промышленных отходов | 4 |
| 22-23 | Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за санитарным состоянием почвы населенных мест. Производственный контроль | 8 |
| 24 | Коллоквиум | 4 |
| **Семестр 11** |
| 25-26 | Современные вопросы жилищного строительства. Методика гигиенической оценки типовых проектов жилых зданий | 8 |
| 27-28 | Гигиеническая оценка влияния факторов искусственной среды обитания в жилищах на здоровье человека. Основные направления санитарного надзора в области гигиены жилых и общественных зданий | 8 |
| 29-30 | Санитарное обследование жилого микрорайона. Санитарная экспертиза проектов планировки населенных мест. Работа с проектами | 8 |
| 31 | Гигиеническая оценка инсоляции жилых зданий и территории жилой застройки | 4 |
| 32 | Гигиеническая оценка проектов освещенности, вентиляции и отопления общественных зданий | 4 |
| 33 | Санитарный надзор за источниками шума в населенных местах | 4 |
| 34 | Санитарный надзор за источниками вибрации в населенных местах | 4 |
| 35-36 | Санитарная экспертиза типовых проектов ЛПО. Работа с проектами | 8 |
| 37-38 | Гигиенические требования к архитектурно-планировочным решениям соматических и хирургических отделений | 8 |
| 39 | Гигиенические требования к архитектурно-планировочным решениям специализированных отделений | 4 |
| 40-41 | Гигиенические требования к планировке, режиму эксплуатации бань, парикмахерских, косметических кабинетов и плавательных бассейнов | 8 |
| 42 | Коллоквиум | 4 |
| Всего: | 168 |