

**Тематический план занятий лекционного типа по дисциплине
«Коммунальная гигиена»
для обучающихся по образовательной программе специальности
32.05.01 Медико-профилактическое дело (уровень специалитета),
форма обучения очная
на 2023-2024 учебный год**

№ п/п	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
8 семестр		
1.	Коммунальная гигиена как самостоятельная наука.	2
2.	Физиологическое, гигиеническое и эпидемиологическое значение воды. Влияние химического состава питьевой воды на неинфекционную заболеваемость населения (часть 1)	2
	Физиологическое, гигиеническое и эпидемиологическое значение воды. Влияние химического состава питьевой воды на неинфекционную заболеваемость населения (часть 2)	2
3.	Источники питьевого водоснабжения. Гигиенические требования к выбору источников водоснабжения.	2
4.	Методы улучшения качества воды. (часть 1)	2
	Методы улучшения качества воды. (часть 2)	2
5.	Гигиеническое нормирование состава и свойств питьевой воды. Оценка риска неблагоприятного воздействия водного объекта на здоровье населения (часть 1)	2
	Гигиеническое нормирование состава и свойств питьевой воды. Оценка риска неблагоприятного воздействия водного объекта на здоровье населения (часть 2)	2
6.	Санитарная охрана водных объектов. Схемы очистки и условия спуска сточных вод	2
7.	Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за питьевым водоснабжением и производственный контроль качества питьевой воды.	2
8.	Современные проблемы загрязнения атмосферного воздуха. Основные источники загрязнения. Закономерности распространения техногенных загрязнений в атмосфере (часть 1)	2
	Современные проблемы загрязнения атмосферного воздуха. Основные источники загрязнения. Закономерности распространения техногенных загрязнений в атмосфере (часть 2)	2
9.	Влияние состава атмосферного воздуха на здоровье и условия жизни человека.	2
	Всего	26
9 семестр		
10.	Методы изучения и оценки влияния атмосферного воздуха на здоровье населения. Методология оценки риска. (часть 1)	2
	Методы изучения и оценки влияния атмосферного воздуха на здоровье населения. Методология оценки риска. (часть 2)	2
11.	Мероприятия по охране атмосферного воздуха и контроль загрязнения. Государственный надзор и производственный контроль в области охраны	2

	атмосферного воздуха поселений (часть 1)	
	Мероприятия по охране атмосферного воздуха и контроль загрязнения. Государственный надзор и производственный контроль в области охраны атмосферного воздуха поселений (часть 2)	2
12.	Почва населенных мест и источники ее загрязнения. Влияние почвы на здоровье и условия жизни населения. (часть 1)	2
	Почва населенных мест и источники ее загрязнения. Влияние почвы на здоровье и условия жизни населения. (часть 2)	2
13.	Принципы и методы гигиенического нормирования содержания экзогенных веществ в почве.	2
14.	Санитарная охрана почвы населенных мест. Методы обезвреживания и утилизации твердых бытовых и промышленных отходов.	2
	Всего	16
10 семестр		
15.	Система факторов среды обитания в жилище. Микроклимат, воздушная среда жилища. (часть 1)	2
	Система факторов среды обитания в жилище. Микроклимат, воздушная среда жилища. (часть 2)	2
16.	Физические факторы внутренней среды жилых помещений и общественных зданий (ЭМИ, ионизирующие излучения). Гигиеническое значение. Нормирование (часть 1)	2
17.	Физические факторы внутренней среды жилых помещений и общественных зданий (вибрационно-акустический). Гигиеническое значение, нормирование. (часть 1)	2
18.	Гигиена внутренней среды зданий и режим лечебно-профилактических учреждений. Мероприятия по оптимизации внутрибольничной среды (часть 1)	2
	Гигиена внутренней среды зданий и режим лечебно-профилактических учреждений. Мероприятия по оптимизации внутрибольничной среды (часть 2)	2
19.	Гигиенические особенности специализированных отделений больниц. Профилактика внутрибольничных инфекций (часть 1)	2
	Всего	14
11 семестр		
20.	Гигиенические особенности специализированных отделений больниц. Профилактика внутрибольничных инфекций (часть 2)	2
21.	Гигиенические требования к рентген-кабинетам	2
22.	Особенности обращения медицинских отходов	2
23.	Способы и методы инженерной коррекции факторов среды обитания в жилище. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор в области гигиены жилых и общественных зданий. (часть 1)	2
	Способы и методы инженерной коррекции факторов среды обитания в жилище. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор в области гигиены жилых и общественных зданий. (часть 2)	2
24.	Градостроительство как объект исследования в гигиене. Гигиеническая оценка планировки и застройки населенных мест.	2
25.	Гигиенические вопросы инфраструктуры поселения. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор в области планировки и застройки поселений	2
26.	Госсанэпиднадзор в коммунальной гигиене. Особенности работы врача и специалиста в области коммунальной гигиены	2

	Всего	16
	Итого	72

Обсуждено на заседании кафедры профильных гигиенических дисциплин, протокол №6 от 07.06.2023

Заведующий кафедрой



Л.П.Сливина

