

## АННОТАЦИЯ

Рабочей программы дисциплины Коммунальная гигиена по специальности

32.05.01 «Медико-профилактическое дело»

Блок 1. Базовая часть.

Аннотация рабочей программы дисциплины

### **Б1.Б.58 КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА**

Составляющие программы	Наименование дисциплины и аннотация	Трудоёмкость, час/ ЗЕТ
Цель изучения дисциплины	Целями освоения дисциплины <b>коммунальной гигиены</b> являются - являются формирование знаний о характере и степени неблагоприятного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания в условиях населенных мест, практических умений, направленных на профилактику заболеваний и улучшение условий жизни населения.	<b>432/12</b>
Место дисциплины в учебном плане	Базовая часть Блок 1 «Дисциплины (модули)» базовой части Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГСО ВО) по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»	
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</i></li> <li>• <i>Математический, естественнонаучный и медико- биологический цикл</i></li> <li>• <i>Цикл клинических дисциплин</i></li> <li>• <i>Профессиональный цикл</i></li> </ul>	
Дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Профессиональная деятельность	
Формируемые виды профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>– медицинская;</li> <li>– организационно-управленческая;</li> <li>– научно-исследовательская</li> </ul>	
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-7, ОК-8, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-15, ПК-18, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24	
Содержание дисциплины	<p><b>Раздел 1. Гигиена воды и питьевого водоснабжения.</b> Актуальные вопросы водоснабжения населенных мест, пути их решения. Гигиенические требования к качеству питьевой воды и контроля за качеством питьевой воды.</p>	
	<p><b>Раздел 2. Санитарная охрана водных объектов.</b> Правовые основы охраны водных объектов. Источники загрязнения поверхностных водоемов. Виды сточных вод, условия их образования и влияние на водоемы. Мероприятия по охране водных объектов: запретительные и ограничительные.</p>	

	<p><b>Раздел 3. Гигиена почвы и населенных мест.</b>  Эколого–гигиеническая оценка состояния почв селитебных территорий населенных мест. Эколого-гигиенические проблемы обращения с отходами производства и потребления (ОПП), нарушения санитарного законодательства в этой сфере.</p>	
	<p><b>Раздел 4. Гигиена атмосферного воздуха.</b>  Законодательство по охране атмосферного воздуха. Гигиенические принципы нормирования химических веществ в атмосферном воздухе. Система мероприятий по охране атмосферного воздуха.</p>	
	<p><b>Раздел 5. Гигиена физических факторов.</b>  Физические и физиологические характеристики вибрационно-акустических факторов. Гигиеническая характеристика источников естественных и антропогенных электромагнитных излучений.</p>	
	<p><b>Раздел 6. Гигиена планировки населенных мест.</b>  Гигиеническое значение территориального планирования Гигиеническое значение инсоляции.</p>	
	<p><b>Раздел 7. Гигиена жилых и общественных зданий.</b> Основные эколого-гигиенические и экономические проблемы, связанные с качеством жилой среды.</p>	
	<p><b>Раздел 8. Гигиена лечебно-профилактических учреждений.</b> Система мероприятий по профилактике внутрибольничных инфекций. Госсанэпиднадзор в области гигиены лечебно-профилактических учреждений (ЛПУ). Система управления медицинскими отходами.</p>	
	<p><b>Раздел 9. Оценка влияния факторов окружающей среды на здоровье населения.</b>  Законодательное обеспечение ГСЭН по коммунальной гигиене. Организация деятельности государственного санитарно-эпидемиологического надзора по коммунальной гигиене. Система государственного санитарно-эпидемиологического нормирования. Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды в системе технологий госсанэпиднадзора. Методические подходы к изучению влияния факторов окружающей среды на здоровье.</p>	
<p>Форма промежуточного контроля</p>	<p>Экзамен</p>	<p><u>36/1</u></p>