



АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Микробиология
по специальности 32.08.07. Общая гигиена

Трудоемкость в часах / ЗЕ	72/2
Цель изучения дисциплины	Подготовка квалифицированного врача-организатора, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по специальности
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина относится к Блоку 1 Дисциплины (модули). Базовая часть.
Изучение дисциплины требует знания, полученные ранее при освоении дисциплин	Микробиология и вирусология, формируемые предшествующей дисциплиной по основной образовательной программе специалитета по специальности 32.05.01. «Медико-профилактическое дело»
Данная дисциплина необходима для успешного освоения дисциплин	Социально-гигиенический мониторинг, технологии госсанэпиднадзора, социально-гигиенический мониторинг, производственная практика «Общая гигиена», производственная практика «Социально-гигиенический мониторинг», государственная итоговая аттестация
Формируемые компетенции (индекс компетенций)	ОПК-5
Изучаемые темы	Раздел 1. Санитарная микробиология Тема 1. Санитарная микробиология, определение, задачи и принципы санитарной микробиологии. Цели и задачи санитарно-микробиологических исследований. Критерии оценки санитарно-микробиологических исследований. Санитарно-показательные микроорганизмы, требования, предъявляемые к ним, группы СПМ Раздел 2. Санитарно-микробиологические исследования Тема 1. Санитарно-микробиологическое исследование воды. Микрофлора воды, зоны сапробности. Вода как фактор передачи инфекционных заболеваний. Нормативные документы Тема 2. Санитарно-микробиологическое исследование почвы. Микрофлора почвы. Почва, как фактор передачи инфекционных заболеваний. Нормативные документы

	<p>Тема 3. Санитарно-микробиологическое исследование пищевых продуктов. Микрофлора пищевых продуктов. Пищевые продукты, как фактор передачи инфекционных заболеваний. Нормативные документы</p> <p>Тема 4. Санитарно-микробиологическое исследование воздуха. Воздух как фактор передачи инфекционных заболеваний. Нормативные документы</p> <p>Тема 5. Санитарно-микробиологическое исследование фармацевтических препаратов. Основные принципы микробиологического качества лекарственных средств. Нормативные документы</p>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Контактная работа обучающихся с преподавателем</p> <p><i>Аудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – лекции; – практические занятия <p><i>Внеаудиторная (виды):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – консультации. <p>Самостоятельная работа</p> <ul style="list-style-type: none"> – практическая.
<p>Форма промежуточного контроля</p>	<p>Зачет</p>