**АННОТАЦИЯ**

**рабочей программе дисциплины** «Эпидемиология»

**специальности 31.05.01 Лечебное дело**

**Дисциплина реализуется на кафедре** профилактики заболеваний, здорового образа жизни и эпидемиологии.

**В структуре ОПОП дисциплина** «Эпидемиология» Б1.О.47 **относится** к обязательной части блока 1 Дисциплин (модулей) учебного плана.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 зачетные единицы, 108 час.**,** из них аудиторных 72 час.

**Является основой для изучения последующих дисциплин:** Госпитальная терапия, эндокринология;Фтизиатрия; Поликлиническая терапия; Госпитальная хирургия; Травматологи и ортопедия; Медицина катастроф.

**Цель дисциплины *–*** освоение современных теоретических основ распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний с формированием основополагающих представлений и приобретением навыков в сфере организации и проведения системы профилактических и противоэпидемических мероприятий.

**Задачи дисциплины:**

-формирование современной системы эпидемиологических знаний;

- освоение правовых основ и принципов санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

- приобретение навыков использования эпидемиологического подхода для анализа инфекционной и неинфекционной заболеваемости населения;

- формирование основополагающего представления об основных видах эпидемиологических исследований с учетом их предназначения;

- изучение основ учения об эпидемическом процессе инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний;

- приобретение навыков оценки эпидемиологической ситуации, планирования и проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий;

- изучение основ организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах особо опасных (карантинных) инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.

**Планируемые результаты освоения дисциплины в компетентностном формате:** универсальные (УК-8), общепрофессиональные (ОПК-6).

**Содержание дисциплины:** *Модуль 1.* Теоретические основы и исторические аспекты эпидемиологии*. Модуль 2.* Эпидемиологический метод. *Модуль 3.* Эпидемический процесс. Факторы риска в современной эпидемиологии. *Модуль 4.* Организационные и правовые основы профилактических и противоэпидемических мероприятий. *Модуль 5.* Эпидемиология и профилактика актуальных инфекционных болезней. *Модуль 6.* Эпидемиология и профилактика массовых неинфекционных заболеваний.

**Виды самостоятельной работы студентов:** работа с учебной литературой и интернет-ресурсами; изучение материала по лекциям; самоподготовка по учебно-целевым вопросам; подготовка к входному и текущему контролю; решение ситуационных задач; выполнение расчетно-графической работы.

**Основные образовательные технологии:** проблемного познания, индивидуально-дифференциального и личностно-адаптированного обучения, диалогового обучения, использования презентаций, аудио - и видео конференций.

**Перечень оценочных средств:** собеседование, устный опрос; решение ситуационных задач, тестирование, письменный ответ на вопросы, расчетно-графическая работа.

**Виды и формы контроля:** входной, текущий, промежуточный (зачтено).