**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины** «Эпидемиология»

**специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело**

**Дисциплина реализуется на кафедре** *профильных гигиенических дисциплин и эпидемиологии.*

**В структуре ОПОП дисциплина относится к циклу** *обязательной**части* *Б1.О.47*

**Общая трудоемкость дисциплины:** *15 зачетных единиц, 540 час., из них аудиторных 336 час*.

**Является основой для изучения последующих дисциплин:** *Гигиеническое воспитание, Научные методы гигиены и эпидемиологии, Оценка и управление рисками влияния окружающей среды на здоровье населения, Ординатура по эпидемиологии.*

**Цель дисциплины-** *формирование у студентов универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области эпидемиологической диагностики, эпидемиологического надзора, организации проведения профилактических и противоэпидемических мероприятий, путем овладения базисными теоретическими знаниями и практическими умениями по выявлению причин возникновения и распространения патологических состояний среди населения и обоснованию, с использованием принципов доказательной медицины, решений по проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий, необходимых при осуществлении будущей профессиональной деятельности в органах и учреждениях Роспотребнадзора и Министерства здравоохранения.*

**Задачи дисциплины-** *обучить студентов ориентированию в базовых теоретических положениях эпидемиологии, применять их с учетом современных особенностей заболеваний населения, в том числе в ЛПУ;*

*- способствовать развитию у студентов способности устанавливать причинно-следственные связи и выявлять факторы риска;*

*- обучить студентов самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе данные доказательной медицины;*

*- формировать способности принимать решения в ситуациях риска;*

*- развить способности студентов самостоятельно оценивать результаты своей деятельности;*

*- способствовать освоению навыков самостоятельной работы, в том числе в сфере проведения научных исследований.*

*- обучить студентов организовывать профилактические и противоэпидемические мероприятия по результатам эпидемиологической диагностики.*

*- подготовить выпускников к практическому выполнению функциональных обязанностей в специальных формированиях здравоохранения и учреждениях медицинской службы гражданской обороны и службы медицины катастроф.*

**Планируемые результаты освоения дисциплины в компетентностном формате:** *универсальные (УК-1, УК-3), общепрофессиональные (ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7,ОПК-11), обязательные профессиональные (ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3, ПКО-5, ПКО-8, ПКО-10, ПКО-20).*

**Содержание дисциплины:** *Модуль 1. Общая эпидемиология. Модуль 2.* *Эпидемиология инфекционных заболеваний. Модуль 3. Эпидемиология неинфекционных заболеваний. Модуль 4. Военная эпидемиология.*

**Виды самостоятельной работы студентов:** *самоподготовка по учебно-целевым вопросам, решение ситуационных задач, по вопросам к защите модуля, подготовка к тестированию (текущий, промежуточный контроль), подготовка рефератов, работа с дополнительной учебной литературой, изучение нормативной документации, гигиеническая оценка проектов.*

**Основные образовательные технологии:** *информационные текстовые процессоры, электронные таблицы, презентации, аудио- и видео конференции.*

**Перечень оценочных средств:** *Тестирование, собеседование, устный опрос, решение ситуационных задач, выполнение действий по алгоритму практических навыков, выполнение и оформление научно-исследовательских работ.*

**Виды и формы контроля:** *текущий, промежуточный – выполнено, экзамен.*