Учебная дисциплина «**Основы медицинских знаний»**

Модуль «Экология и ксенобиология»

|  |  |
| --- | --- |
| Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы | Образовательная программа бакалавриата (I ступень высшего образования)  Специальность: 1–31 01 01–02 «Биология (научно-педагогическая деятельность)».  Компонент учреждения высшего образования. Модуль «Экология и ксенобиология». |
| Краткое содержание | Организация медицинской помощи населению. Методы обследования больных. Наблюдение за больными. Простейшая физиотерапия. Понятие о лекарственных средствах и лечебном питании. Уход за больными. Заболевания органов дыхания Заболевания сердечно-сосудистой системы. Заболевания пищеварительной и мочевыделительной системы. Эндокринные расстройства. Аллергозы. Основы эпидемиологии Инфекционные заболевания, представляющие опасность для окружающих. Кишечные инфекции. Воздушно-капельные инфекции. Детские инфекции Травматические повреждения. Неотложная помощь Основы реанимации. Первая помощь при несчастных случаях. |
| Формируемые компетенции, результаты обучения | Социальные компетенции: применять знания структурной и функциональной организации популяций, экосистем, биосферы для обеспечения их стабильного функционирования, в т.ч. в условиях воздействия ксенобиотиков, и оптимизации природопользования.  Универсальные компетенции: владеть навыками здоровьесбережения. |
| Пререквизиты | Безопасность жизнедеятельности человека. Физиология человека и животных. |
| Трудоемкость | 3 зачетные единицы, 108 академических часов (50 – аудиторных, 58 – самостоятельная работа). |
| Семестр(ы), требования и формы текущей и промежуточной аттестации | 7 семестр – контрольный срез, экзамен. |