

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНО-ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

(наименование дисциплины)

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 12.03.04 Биотехнические системы и технологии |
| Направленность (профиль) подготовки | Биомедицинская инженерия |
| Цель освоения дисциплины | Цели практики <ul style="list-style-type: none">• закрепление и углубление знаний, полученных при изучении теоретических дисциплин;• приобретение студентом практических умений и навыков работы с существующими биотехническими системами и технологиями;• приобретение необходимых компетенций в сфере профессиональной деятельности. |
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 з.е., (108 часов) |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет |
| Краткое содержание дисциплины: | Этап 1: Инструктаж по технике безопасности. Производственные экскурсии. Изучение структуры организации и отдельных подразделений. Этап 2. Изучение видов производимой техники и предоставляемых услуг. Этап 3. Изучение оснащенности лечебно-профилактического учреждения (ЛПУ) биотехническими системами медицинского назначения. Этап 4. Изучение основных методов медицинского обследования и лечения с использованием электронных приборов и биотехнических систем. Этап 5. Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала. Этап 6. Подготовка отчета по практике. |

Аннотацию рабочей программы составил зав. кафедрой ЭПБС, д.т.н.



Татмышевский К.В.