

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**УЧЕБНАЯ (ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКАЯ) ПРАКТИКА**

---

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	<b>12.04.04 Биотехнические системы и технологии</b>
Направленность (профиль) подготовки	<b>Биомедицинская инженерия</b>
Цель освоения дисциплины	Целями проектно-конструкторской практики являются подготовка магистранта к самостоятельной научно-исследовательской и проектно-конструкторской деятельности в интересах конкретного работодателя, а также к проведению научных исследований в составе творческого коллектива кафедры или лаборатории, и направлена на формирование и развитие соответствующих компетенций с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 12.04.04 «Биотехнические системы и технологии».
Общая трудоемкость дисциплины	6 з.е., (216 часов)
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	1 этап. Составление индивидуального плана прохождения практики совместно с научным руководителем. 2 этап. Подготовка к проведению научного исследования включая инструктаж по технике безопасности. 3 этап. Проведение экспериментального исследования. 4 этап. Обработка и анализ полученных результатов. 5 этап. Проектно-конструкторская деятельность. 6 этап. Заключительный.

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



Татмышевский К.В.