

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКАЯ) ПРАКТИКИ**

Направление подготовки	12.04.04 «Биотехнические системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Биомедицинская инженерия
Цель практики	Цель производственной (проектно-конструкторская) практики – 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»
Формы проведения практики	дискретно, лабораторная
Общая трудоемкость практики (з.е.)	6 зачетные единицы (216 часов)
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание практики	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. Инновационная деятельность. 6 этап. Заключительный.

Аннотацию рабочей программы составил
доцент каф. ЭПБС

Исаков Р.В.

