

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПОЧВЕННЫЕ БИОТЕХНОЛОГИИ

Направление подготовки (специальность)	35.03.03. Агрохимия и агропочвоведение
Направленность (профиль) подготовки	Агрохимия и агропочвоведение
Цель освоения дисциплины	Формирование у студентов современных представлений об уровне научных достижений в области биотехнологий и ее роли для решения природоохранных мероприятий
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	Введение в предмет. Биологические методы очистки стоков и утилизации твердых отходов. Биоремедиация Технологическая биоэнергетика Биотехнология и экологизация сельскохозяйственных технологий Разрушаемые биополимеры - экологическая альтернатива синтетическим нарушаемым пластикам Биоиндикация загрязнения водных экосистем Почвенно-экологический менеджмент в биотехнологии

Аннотацию рабочей программы составил  доцент каф.ПАЛД Рагимов А.О.