

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Эрозия почв

Направление подготовки (специальность)	35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение
Направленность (профиль) подготовки	Агрохимия и агропочвоведение
Цель освоения дисциплины	Изучить теоретические основы эрозионно-аккумулятивных процессов, экологических и экономических аспектов охраны почв от эрозии и дефляции
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часа
Форма промежуточной аттестации	зачет
Краткое содержание дисциплины:	Экологические законы и законы земледелия, обуславливающие эволюцию, плодородие и факторы деградации почвенного покрова Зоны экологического неблагополучия и экологические функции почв при процессах деградации Свойства, процессы и режимы почв, как показатели, определяющие их плодородие и уровни деградации Почвообразовательные процессы и их влияние на плодородие и деградацию почв Влияние антропогенного воздействия на деградацию почв. Деградация почвы при загрязнении тяжелыми металлами и радионуклидами Влияние агроиспользования почвенного покрова на плодородие и деградацию почв Критерии деградации почвенного покрова Геохимические барьеры и их роль в оптимизации обстановки при деградации почв

Аннотацию рабочей программы составил  доцент каф. ПАЛД Корчагин А.А.