


АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
АГРОХИМИЯ

Направление подготовки (специальность)	06.03.02 Почвоведение
Направленность (профиль) подготовки	Управление земельными ресурсами
Цель освоения дисциплины	Изучение теоретических основ современной агрохимии почв, ознакомление с практикой регулирования агрохимического состояния почв, использовании удобрений для увеличения урожая, улучшения его качества и повышения плодородия.
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<p>«Введение в предмет»</p> <p>«Изучение Прянишниковым физиолого-биохимическое направление – основа агрохимической науки. Достижения современной агрохимии».</p> <p>«Химический состав растений»</p> <p>«Химический и минералогический состав почв»</p> <p>«Органическая часть почвы и ее значение».</p> <p>«Минеральные удобрения»</p> <p>«Азотные удобрения»</p> <p>«Фосфорные удобрения»</p> <p>«Калийные удобрения»</p> <p>«Микроудобрения. Значение микроэлементов в питании растений».</p> <p>«Органические удобрения».</p> <p>«Удобрение сельскохозяйственных культур»</p> <p>«Определение доз удобрений на планируемый урожай Расчетным методом»</p> <p>«Экологические аспекты применения удобрений». Примеры мировой и отечественной практики интенсивного земледелия.</p>

Аннотацию рабочей программы составил  доцент каф. ПАЛД Комарова Н.А.