

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИМЕНЕНИЕ АГРОХИМИКАТОВ И ПЕСТИЦИДОВ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Направление подготовки (специальность)	06.03.02 Почвоведение
Направленность (профиль) подготовки	Управление земельными ресурсами
Цель освоения дисциплины	Приобретение знаний о классификации современных пестицидов и агрохимикатов, их химическом составе и объектах применения; ознакомление с основными правилами безопасного применения ядохимикатов; умение ориентироваться в современных подходах к интегрированной защите сельскохозяйственных культур.
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Классификация пестицидов и агрохимикатов Безопасное применение ядохимикатов Требования и регламенты применения пестицидов. Влияние пестицидов на окружающую среду Объекты применения, и химическое строение пестицидов и агрохимикатов Инсектициды и акарициды. Моллюскоциды. Нематициды. Репелленты. Родентициды. Удобрения минеральные. Микробиологические удобрения. Почвенные грунты. Поверхностноактивные вещества.

Аннотацию рабочей программы составил  ст.преп. каф. ПАЛД Рожкова А.Н.