

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Освоение адаптивных систем»
по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины «Освоение адаптивных систем земледелия»: формирование системного мировоззрения, представлений, теоретических знаний, практических умений и навыков по научным основам, методам и способам разработки, оценки, освоения современных систем земледелия.

Задачи дисциплины:

- провести анализ основных подходов к разработке схем агроэкологической типизации и районирования территорий;
- определить основные параметры систем земледелия;
- определить адаптивные реакции почвенного покрова на изменение ландшафтно-мелиоративных условий.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.ДВ.04.01 «Освоение адаптивных систем» входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений программы магистратуры направления 35.04.04 "Агрономия".

3. Требования к результатам освоения дисциплины

УК-1- способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

ПК-8-способность проектировать адаптивно-ландшафтные системы земледелия для различных организационных форм агропромышленного комплекса и их освоение.

4.Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часов, 4 зачетных единиц, из них 48 –контактная и 96 - самостоятельная работа.

5.Форма контроля: дифференцированный зачет