АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ФТД 01 «Обустройство и планирование земель сельскохозяйственного назначения»

Направление подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры»
Направленность: «Территориальное планирование и землеустройство»
Квалификация выпускника – магистр

1. **Цели освоения дисциплины:** обучение магистрантов методам построения моделей проектов землеустройства, созданию землеустроительной документации, а также умению анализировать тенденции развития землеустроительной отрасли при формировании отчетной документации в процессе землеустроительного проектирования.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:
Принципы построения курса:
Дисциплина «Обустройство и планирование земель сельскохозяйственного назначения» относится к факультативным дисциплинам.
Изучение данной дисциплины базируется на освоении студентами дисциплин:
- Современные проблемы землеустройства и кадастров,
- Компьютерное моделирование в землеустройстве и кадастрах,

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного овладения дисциплинами:
- Землеустроительное проектирование,
- Территориальное планирование Ростовской области,
- Системы хранения и защиты землеустроительной и кадастровой информации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины
3.1 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения):
– способен разрабатывать технологические регламенты землеустроительного проектирования (ПК-6);
– использует принципы, средства и методы построения компьютерных моделей проектов землеустройства (ПК-6.1);
– подбирает методики землеустроительного проектирования и создания землеустроительной документации (ПК-6.2);
– анализирует актуальные проблемы и тенденции развития землеустроительной отрасли при формировании технической и отчетной документации при землеустроительном проектировании (ПК-6.3).

4. Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение. Цель и задачи изучения дисциплины. Структура земель сельскохозяйственного назначения.
Раздел 2. Основные этапы обустройства земель сельскохозяйственного назначения.
Раздел 3. Основные этапы использования земель сельскохозяйственного назначения.
Раздел 4. Планирование земель сельскохозяйственного назначения с использованием методов построения компьютерных моделей проектов землеустройства.

5. **Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетную единицу.**
6. Разработчик:
д.т.н., профессор А.М. Бондаренко