

**АННОТАЦИЯ**  
рабочей программы дисциплины  
**«Основы землеустройства»**  
направление подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры»  
направленность (профиль) «Землеустройство»  
(квалификация выпускника - бакалавр)

### **1. Цель и задачи дисциплины**

**Цель изучения дисциплины:** получение студентами теоретических знаний по курсу «Основы землеустройства», развитие теоретическое мышление, приобрести навыки самостоятельной работы, умение применять полученные знания при решении практических задач.

#### **Задачи дисциплины:**

- ✓ изучить содержание и задачи землеустройства в историческом развитии и на современном этапе;
- ✓ изучить основные положения теории и практики землеустройства;
- ✓ изучить методологическую основу землеустройства, природные и социально-экономические факторы, анализ землеустройства;
- ✓ работать со специальной литературой, применять теоретические знания при разработке проектных решений;
- ✓ осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам.

### **2. Место дисциплины в структуре ООП:**

Учебная дисциплина относится к вариативной части дисциплин Б1.В.ДВ.08.01 учебного плана, обеспечивающей подготовку бакалавра по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» направленность (профиль) «Землеустройство».

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- ✓ способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам (ПК-4).

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** землепользования, современные способы подготовки и поддержания информации, приемы и методы обработки информации для землеустройства, методологию технологии сбора, систематизации и обработки информации; методики разработки схем использования и охраны

земельных ресурсов, схем землеустройства, градостроительства, проектов землеустройства и планирования населенных мест.

**Уметь:** разработать содержание проектной документации, проводить государственный учет земельных участков, анализировать массивы нормативных, статистических данных и выявлять факторы, влияющие на показатели эффективности использования земли.

**Владеть:** методикой оформления планов, карт с использованием современных компьютерных программ, методикой формирования и сопровождения землеустроительной и кадастровой документации, методами межевания земельных участков, методикой мониторинга земель и иной недвижимости.

#### **4. Объём дисциплины и виды учебной работы**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часов (3 зачётные единицы). Форма контроля - зачет.

Автор: Сергеева В.А., к.с.-х.н., доцент.