

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.17 Экономико-математические методы и моделирование»**  
**2017 год набора**  
Направление подготовки  
**21.03.02 Землеустройство и кадастры**  
**Профиль – Землеустройство**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к относится к базовой части модуля Б1.

Дисциплина реализуется на кафедре экономики и землеустройства.

Изучение дисциплины ставит **целью** является обучение студентов методам математического моделирования экономических процессов при организации использования земель различных категорий земельного фонда страны и способам статистической обработки землеустроительной и кадастровой информации.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-7 Способность к самоорганизации и саморазвитию

ПК-7 Способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; практические и лабораторные занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в малых группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на практических и лабораторных занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 4 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Сост.: Банкрутенко А.В., доцент кафедры экономики и землеустройства, к.с.-х.н., доцент.