

## **Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**

### Научно-методические основы функционирования земельно-имущественного комплекса (набора 2017 года) (наименование дисциплины)

#### **основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 21.04.02-Землеустройство и кадастры**

#### **1. Цель изучения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Методические основы функционирования земельно-имущественного комплекса» является овладение студентами концептуальных основ формирования земельно-имущественных комплексов и моделирования его устойчивого функционирования на основе управления.

#### **2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Методические основы функционирования земельно-имущественного комплекса» относится к вариативной части дисциплин (Б.1.В.4).

#### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля): ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-11**

#### **4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

*знать:*

- тенденции развития геоинформационных, кадастровых систем и технологий, автоматизированных систем проектирования и область их применения в научно-исследовательской, проектной, производственно-технологической и организационно-управленческой деятельности
- основные категории и понятия управления земельными ресурсами и объектами недвижимости;
- методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений;
- методики экономической и кадастровой оценки земельных участков и иных объектов недвижимости;

*уметь:*

- использовать современные программные и технические средства информационных технологий для решения задач землеустройства и кадастров;
- использовать современные методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений;

*владеть:*

- методикой разработки схем и проектов использования и охраны земельных ресурсов, схем землеустройства и других проектных и прогнозных материалов;

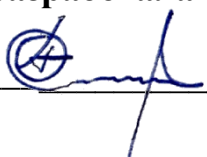
- методикой автоматизации проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством, кадастрами и градостроительной деятельностью;
- навыками подготовки (технологией сбора, систематизацией и обработкой) информации для проведения анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений;
- приемами и методами обработки геодезической информации для целей землеустройства и кадастров, мониторинга земель.

#### **5. Общая трудоемкость дисциплины**

Составляет 180 часов, из них аудиторные занятия- 87 часов, самостоятельная работа 93 часа.

**6. Вид промежуточной аттестации:** зачёт - 3 семестр, экзамен - 4 семестр.

**7. Рабочую программу разработала** М.А. Подковырова, доцент, к.с.-х. н.

Заведующий кафедрой  А.М. Олейник