

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

### Информационные и компьютерные технологии в управлении проектами

(набора 2018 года)

(наименование дисциплины)

#### основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки/специальности 21.04.02 Землеустройство и кадастры

(код, наименование направления подготовки/специальности)

#### 1. Цели изучения дисциплины

- Формирование системных основ использования персонального компьютера и современных информационных компьютерных технологий при изучении геоинформационных и земельно-кадастровых систем

- Умение осознанно применять инструментальные средства информационных технологий для решения задач при моделировании и проектировании землеустроительных и кадастровых работ

- Формирование навыков позволяющих самостоятельно применять современную компьютерную технику при работе с базами и банками данных геоинформационных систем

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

Дисциплина "Информационные компьютерные технологии" относится к базовой части блока 1, изучение которого базируется на базовой дисциплине "Информатика" изучаемые на предыдущем уровне образования

**Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины(модуля):**  
ПК-4, ПК-5

#### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать основные понятия информационных систем в области кадастра недвижимости

Уметь проводить анализ и обобщение земельно-кадастровой информации с помощью специального прикладного программного обеспечения

Владеть навыками работы современными геоинформационными системами и специальными пакетами прикладных программ для подготовки землеустроительной и кадастровой информации

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 144/144 часа, из них аудиторные занятия- 45/22 часов, самостоятельная работа 63/113 часов

#### 5. Вид промежуточной аттестации: Экзамен 1 семестр/Экзамен 2 семестр

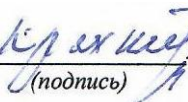
Рабочую программу разработал:

Антипова А.Н., к. г-м.н., доцент кафедры АТСиДМ



И.о. заведующего кафедрой А.В. Кряхтунов А.В. Кряхтунов

(подпись)



(подпись)