Аннотация дисциплины

«Территориальное планирование»

Дисциплина «Территориальное планирование» предназначена для студентов направления подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры, магистерская программа «Геоинформационные и кадастровые технологии» и входит в вариативную часть блока 1 Дисциплины (модули) учебного плана (Б1.В.ДВ.05.01).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов (3 зачетные единицы). Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (18 часов), практические занятия (18 часов) и самостоятельная работа студента (72часа). Дисциплина реализуется на 2 курсе в 3 семестре. Форма аттестации – зачет.

Основой для изучения дисциплины «Территориальное планирование» является предшествующая дисциплина бакалавриата — «Основы градостроительства и планировка населенных мест», «Информационное обеспечение градостроительной деятельности» и магистратуры — «Геоинформационные технологии», «Информационные технологии в сфере кадастра и землеустройства».

Содержание дисциплины включает следующие темы: градостроительная деятельность, зонирование территории, объекты градостроительного проектирования, виды и содержание градостроительной документации, документы территориального планирования РФ и субъекта РФ, документы градостроительного зонирования, состав сведений документации по планировке территории.

Целью дисциплины является формирование концептуальных основ территориального планирования.

Задачи дисциплины:

- формирование управленческого мировоззрения на основе знания особенностей территориального планирования, градостроительного зонирования и планировки территорий поселений различного типа;
 - усвоение основных навыков градостроительной деятельности.

Для успешного изучения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способность использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами;
- способность использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ.

Планируемые результаты обучения по данной дисциплине (знания, умения, владения), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, характеризуют этапы формирования следующих компетенций.

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ПК-10 способность получать и обрабатывать информацию из различных источников, используя современные информационные технологии и критически ее осмысливать	Знает	современные компьютерные технологии для сбора и обработки информации из различных источников
	Умеет	использовать данные, полученные автоматизированными системами сбора данных для целей территориального планировнания.
	Владеет	современными компьютерными технологиями для сбора и обработки информации из различных источников
ПК-12 способность решать инженернотехнические и экономические задачи современными методами и средствами	Знает	основные методы для составления документов территориального планирования
	Умеет	применять в профессиональной деятельности данные для составления документов территориального планирования
	Владеет	основными методами и принципами осуществления территориального планирования

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Территориальное планирование» применяются следующие методы активного/ интерактивного обучения: проблемная лекция, лекция прессконференция, лекция-беседа, семинар-конференция, семинар-дискуссия, семинар с анализом конкретной ситуации.