

АННОТАЦИЯ
Дисциплины
Б1.В.ДВ.2.1 «ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПЛАНЫ»

Специальность - 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»
Специализация - «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»
Квалификация (степень) выпускника – инженер-строитель

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

2. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является ознакомление обучающихся с общими вопросами проектирования и планировки городов и населенных мест, формирование управленческого мировоззрения на основе знания территориального зонирования, воспитание навыков градостроительной культуры.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- освоение специфики градостроительной терминологии;
- изучение теоретических и практических положений градостроительного планирования развития территорий городских и сельских поселений, межселенных территорий;
- изучение закономерностей формирования и размещения материальных элементов на территории поселения, обеспечивающих установленные в обществе стандарты быта, отдыха и труда жителей, улучшение экологических и эстетических качеств окружающей среды;
- изучение роли высотных и большепролетных зданий и сооружений в формировании городской застройки;
- обучение процессу градостроительного анализа поселения с учетом социальной, экономической, инженерно-технической, эстетической, санитарно-гигиенической экологической точек зрения и последовательности разработки генерального плана населенного пункта;
- освоение процесса разработки проекта планировки территории.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

Компетенция	Индикатор компетенции
ПК-1 Планирование инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	ПК-1.1.1 Знает нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные технические и руководящие документы, относящиеся к сфере градостроительной деятельности
	ПК-1.1.2 Знает систему источников информации сферы градостроительной деятельности, включая патентные источники
ПК-2 Формирование параметров анализа для оценки качества и экспертизы применительно к объектам градостроительной деятельности	ПК-2.2.2 Умеет определять значимые свойства объектов градостроительной деятельности, их окружения или их частей

4. Содержание и структура дисциплины

1. Основы проектирования селитебной территории населенных мест
2. Основы проектирования производственной территории населенных мест

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

- лекции – 16 час.
- практические занятия – 32 час.
- самостоятельная работа – 20 час.
- контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачет