

**Приложение к рабочей программе дисциплины
«Инженерное благоустройство городских территорий»**

**07.03.01 Архитектура
бакалавриат**

Профиль «Архитектурное проектирование»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины
«Инженерное благоустройство городских территорий»
дисциплина относится к части учебного плана,
формируемой участниками образовательных отношений
форма обучения – очная

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Инженерное благоустройство городских территорий» являются формирование у обучающихся компетенций, позволяющих выпускнику успешно работать в избранной сфере деятельности и быть устойчивым на рынке труда в области архитектуры и строительства
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	Учет климата и факторов окружающей среды при проектировании инженерного благоустройства. Учет факторов окружающей среды при проектировании инженерного благоустройства. Принципы и нормы озеленение городских территорий. Техника и технология зеленого строительства. Инженерное обеспечение городских территорий. Инженерное обеспечение территорий микрорайонов. Освещение городских территорий. Планировочные решения благоустройства территорий жилых микрорайонов и его элементов. Санитарное благоустройство территорий жилых микрорайонов
Формируемые компетенции (коды)	ПК-1 Способен учитывать условия разработки авторского архитектурного проекта
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК-1.1 Анализирует опыт проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства. Учитывает стадии предпроектного анализа искусственной материально-пространственной среды жизнедеятельности человека и основные методы анализа информации ПК-1.2 Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта, особенностями участка, необходимости организации безбарьерной среды. Способен участвовать в сводном анализе исходных данных, данных заданий на проектирование объекта капитального строительства, данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации ПК-1.3 Применяет нормативные, справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Архитектурно-градостроительное проектирование Инженерные системы и оборудование в архитектуре Архитектурная экология

	Информационные технологии в архитектуре История градостроительства
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий; 3) самостоятельная работа студентов
Форма промежуточной аттестации (<i>экзамен, зачет с оценкой, зачет</i>)	Курсовая работа, зачет