

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Системные основы исследования и проектирования рекреационных объектов»

**Направление подготовки** 07.04.04 Градостроительство

**Профиль** «Архитектурно-градостроительные исследования и проектирование экологических систем «население-среда»

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:**

Ознакомление студентов с особенностями рекреационной составляющей демозкосистемы, раскрытие необходимости исследования больших и сложных архитектурных систем с позиции системного подхода и анализа. Дисциплина нацелена на рассмотрение вопросов исследования и проектирования рекреационных объектов в структуре сложных и больших систем на различных иерархических уровнях с учетом системных взаимосвязей.

Освоение дисциплины способствует более четкому восприятию рекреационной составляющей как неотъемлемой, а порой и системообразующей функцией демозкосистемы.

Полученные знания закрепляются путем выполнения практических и курсовых работ по темам, направленным на решение актуальных задач по организации рекреации архитектурных объектов.

**Задачи изучения дисциплины:**

Дисциплина «Системные основы исследования и проектирования рекреационных объектов» является профильной для направления 07.04.04 "Градостроительство". Дисциплина является одной из значимых в подготовке магистрантов данного направления. Дисциплина обеспечивает повышение уровня подготовки в области теоретико-методологических проблем и разработок последнего времени в области градостроительства.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способность к разработке альтернативных вариантов градостроительных решений для территориального объекта с учетом установленных требований к объекту разработки и виду градостроительной документации

ПК-6 - Способность использовать современные средства информационных и информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности в области градостроительства

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен, КП