АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Архитектурная физика»

Направление подготовки 07.03.01 Архитектура

Профиль Архитектура

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 5 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

Целью дисциплины является приобретение студентами знаний в области архитектурной физики и применение их при проектировании ограждающих конструкций зданий.

Задачи изучения дисциплины:

Задачами дисциплины является получение знаний и умений в области теплотехники и теплозащиты зданий, защита конструкций зданий от увлажнения, обеспечение нормативного воздухопроницания ограждений, нормативного естественного освещения и инсоляции, а так же защита от шума

Перечень формируемых компетенций:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- ПК-1 Способен разрабатывать отдельные архитектурнопланировочные решения в составе проектной документации объектов капитального строительства согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим требованиям

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет