

АННОТАЦИЯ к рабочей программе дисциплины <u>«Строительная механика»</u>	
Направление подготовки <u>07.03.01 Архитектура</u>	
Профиль <u>Архитектура</u>	
Квалификация выпускника <u>бакалавр</u>	
Нормативный период обучения <u>5 лет</u>	
Форма обучения <u>очная</u>	
Год начала подготовки <u>2023</u>	
Цель изучения дисциплины:	
Дисциплина «Строительная механика» имеет своей целью подготовить будущего специалиста к решению задач строительной механики на расчет строительных конструкций.	
Задачи изучения дисциплины:	
Задачи дисциплины – дать студенту фундаментальные знания о современных методах расчета строительных конструкций на прочность, жесткость и устойчивость, научиться давать оценку полученных результатов с точки зрения надежного и экономичного проектирования зданий и сооружений.	
Перечень формируемых компетенций:	
УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
ОПК-4 - Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	
Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.	
Форма итогового контроля по дисциплине: <u>Зачет</u> с оценкой	