АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

КОМПЬЮТЕРНЫЕ МЕТОДЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И РАСЧЁТА
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) подготовки	1. «Промышленное и гражданское строительство» 2. «Теплогазоснабжение и вентиляция» 3. «Автомобильные дороги»
Цель освоения дисциплины	Формирование профессиональных знаний в области проектирования объектов строительства и расчёта строительных конструкций зданий и сооружений с использованием современных средств вычислительной техники и специализированного программного обеспечения.
Общая трудоемкость дисциплины	5 ЗЕТ 180 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	1. Основные положения. Технология процесса проектирования объектов строительства 2. Архитектурное проектирование 3. Автоматизированное проектирование 4. Отечественный и зарубежный опыт автоматизированного проектирования. 5. Современные технологии автоматизированного проектирования зданий и сооружений. 6. Применение интеллектуальных систем для управления и поддержки процесса проектирования

Аннотацию рабочей программы составил Репин В.А., доц. каф СК
(ФИО, должность, подпись)

25 апреля 2022 г.