

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	08.04.01 Строительство
Направленность (профиль) подготовки	«Теория и проектирование зданий и сооружений» «Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений» «Теория и практика организационно-технологических и экономических решений» «Теплогасоснабжение населённых мест и предприятий» «Инновационные методы при проектировании и строительстве автодорог»
Цель освоения дисциплины	Ознакомление студентов с принципами расчёта и конструирования, как отдельных деревянных элементов, в том числе армированных сталью или полимерными материалами, так и остовов зданий и сооружений в целом.
Общая трудоемкость дисциплины	2 ЗЕТ 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачёт с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	1. Понятие об информационных технологиях. Основные положения; 2. Информационные технологии управления и автоматизированного офиса; 3. Применение САПР в строительной отрасли; 4. Основы BIM-технологий строительного проектирования; 5. Защита информации.

Аннотацию рабочей программы составил Репин В.А., доц. каф СК

(ФИО, должность, подпись)

25 апреля 2022 г.