

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ

ГРАФИЧЕСКИХ И РАСЧЕТНЫХ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ

(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	08.03.01 Строительство
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	«Промышленное и гражданское строительство»
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Изучение и освоение методики проектирования зданий и сооружений с применением современных программных комплексов.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	5 ЗЕТ 180 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачёт
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Введение. Основные положения.</li><li>2. Проектирование объектов строительства с применением САД-систем</li><li>3. Проектирование объектов строительства с применением САЕ-систем</li><li>4. Расчёт и конструирование металлических конструкций с использованием средств ВТ</li><li>5. Расчёт и конструирование железобетонных конструкций с использованием средств ВТ</li></ol>

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

(ФИО, должность, подпись)