

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Проектирование предприятий стройиндустрии, САПР»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль «Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций»

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель дисциплины: получить знания и навыки реального проектирования и углубить профессиональные знания по направлению подготовки «Строительство»

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомиться с постановкой проектного дела, процедурой выполнения технических проектов, их согласования и утверждения; связь с инвестиционными проектами;
- изучить состав и содержание проектов предприятий стройиндустрии;
- получить практические навыки разработки обосновывающих материалов по техническому перевооружению, реконструкции, расширению или новому строительству предприятий стройиндустрии и выполнения проектов, проектирования технологических линий и предприятий;

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Знает нормативную базу в области инженерных изысканий, проектирования технологических процессов предприятий стройиндустрии

ПК-9 - Способен разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен