

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Информационные технологии в строительстве»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Эффективные строительные конструкции и изделия

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

Целью изучения дисциплины является формирование у молодых специалистов представления о современных информационных технологиях и программном обеспечении применяемом в строительном проектировании

Задачи изучения дисциплины:

Приобретение основных навыков работы в современных программах для ЭВМ применяемых в строительном проектировании

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен осуществлять проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

ПК-4 - Способен создавать новые и совершенствовать существующие методики расчета и проектирования строительных конструкций и изделий, созданных из композиционных материалов

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой