

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Методы проектирования компьютерных графических объектов»

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль Системы автоматизации проектирования и разработки информационных систем

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Формирование и развитие у студентов знаний, умений и навыков практической работы в среде AutoCAD по созданию и редактированию чертежей.

Задачи изучения дисциплины:

Ознакомление с автоматизированными системами проектирования в дорожном строительстве; ознакомление со значением технологических процессов в обеспечении качества продукции; изучение возможностей программных продуктов для проектирования; изучение стандартов оформления проектной документации.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен планировать перечень работ по проекту и выполнять его в соответствии с полученным заданием в сфере информационных систем и технологий

ПК-5 - Способен определять внешние и внутренние интерфейсы каждого из компонент информационной системы и осуществлять их разработку

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет