

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Инженерная графика»

Направление подготовки 27.03.05 ИННОВАТИКА

Профиль Управление инновациями в наукоемком производстве

Квалификация выпускника бакалавр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

Дать общую геометрическую и графическую подготовку, формирующую способность использовать инструментальные средства для поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных; способность обосновывать принятие технического решения при разработке проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения.

Задачи изучения дисциплины:

Овладение инструментальными средствами для поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных. Умение применять современные компьютерные технологии для подготовки текстовой и конструкторско-технологической документации с учетом требований нормативной документации.

Овладение способностью обосновывать принятие технического решения при разработке проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-2 - способностью использовать инструментальные средства

ОПК-4 - способностью обосновывать принятие технического решения при разработке проекта, выбирать технические средства и технологии, в том числе с учетом экологических последствий их применения

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет