

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Б1.О.09 «Инженерная и компьютерная графика»**

Цель освоения дисциплины: изучение правил оформления конструкторской документации в соответствии с ЕСКД; построение и чтение эскизов, рабочих и сборочных чертежей деталей; оформление конструкторской документации с использованием компьютерной графики.

Формирование компетенций в области фундаментальной, теоретической и практической профессиональной подготовки.

Формируемые компетенции:

ОПК-6 – Способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

ОПК-6 (ИД-2): Демонстрирует способность к использованию современных информационных технологий, прикладных программных средств при решении задач профессиональной деятельности;

ОПК-7 – Способность участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью;

ОПК-7 (ИД-1): Изучает и анализирует техническую (технологическую и конструкторскую) документацию, связанную с профессиональной деятельностью.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.