

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.01 «Моделирование в CAD/CAM системах»**

Цель освоения дисциплины: разработка средств автоматизации процесса разработки конструкторской и технологической документации.

Формирование компетенций в области теоретической и практической профессиональной подготовки.

Формируемые компетенции:

ПК-5 – Способен организовать выполнение научно-исследовательских работ по закреплённой тематике. Способен организовать проведение работ по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

ПК-5 (ИД-1) – Ставит цель, задачи научно-исследовательской (опытно-конструкторской) работы, обосновывает актуальность.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.