

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Б1.В.03 «Разработка и проектирование ПО»**

*Цель освоения дисциплины:* получение навыков по основам системного анализа и разработке математического, информационного, программного и других видов обеспечения САПР.

*Формирование компетенций в области* теоретической и практической профессиональной подготовки.

*Формируемые компетенции:*

ПК-6 – Способен разрабатывать и применять средства автоматизации проектирования;

ПК-6 (ИД-1) – Разрабатывает и проектирует программное обеспечение для автоматизации проектирования.

*Форма промежуточной аттестации:* экзамен.