

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **Б1.Б.22 «Начертательная геометрия»**

*Цель освоения дисциплины:* изучение методов построения обратимых чертежей пространственных объектов, изображения на чертежах линий и поверхностей, способов преобразования чертежа; решение основных метрических и позиционных задач, построение разверток поверхностей; построение эскизов, рабочих чертежей деталей, построение и чтение сборочных чертежей, чертежей общего вида различного уровня сложности и назначения; оформление конструкторской документации в соответствии с ЕСКД.

*Формирование компетенций в области **приборостроения***

*Формируемые компетенции:*

ОПК-7 – Способность использовать современные программные средства подготовки конструкторско-технологической документации.

*Форма промежуточной аттестации:* зачет.