

## **Аннотация рабочей программы** **Б1.О.27 «Нормирование точности и размерный анализ»**

*Целью освоения дисциплины* является умение читать чертежи деталей машин, назначать посадки типовых соединений; определять и назначать требования по точности, допускам формы и расположения, шероховатости поверхностей деталей машин; умение правильно, в соответствии с требованиями нормативных документов, оформлять проектную документацию; умение анализировать данные о качестве продукции, применять методики выполнения измерений.

*Формирование компетенций в области* конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств.

*Формируемые компетенции:*

УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах.

УК-9 (ИД-2). Уметь: планировать и осуществлять профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

ОПК-16. Способен разрабатывать нормативно-техническую документацию и технически грамотно оформлять и представлять результаты научно-исследовательских работ, связанных со стрелково-пушечным, артиллерийским и ракетным оружием.

ОПК-16 (ИД-1). Знать: нормативно-техническую документацию по оформлению и представлению результатов научно-исследовательских работ, связанных со стрелково-пушечным, артиллерийским и ракетным оружием.

ОПК-16 (ИД-2). Уметь: пользоваться нормативно-технической документацией по оформлению и представлению результатов научно-исследовательских работ, связанных со стрелково-пушечным, артиллерийским и ракетным оружием; оформлять и представлять результаты научно-исследовательских работ, связанных со стрелково-пушечным, артиллерийским и ракетным оружием.

ОПК-16 (ИД-3). Владеть: навыками оформления и представления результатов научно-исследовательских работ, связанных со стрелково-пушечным оружием.

*Форма промежуточной аттестации:* экзамен.