

**Аннотация рабочей программы  
Б1.О.40 «Жизненный цикл изделия»**

*Цель освоения дисциплины:* изучение показателей качества, технологичности конструкции изделия, структуры жизненного цикла изделия, его стадий и этапов, особенностей проектирования и производства изделий

*Формирование компетенций в области* разработки и производства стрелково-пушечного, артиллерийского и ракетного оружия.

*Формируемые компетенции:*

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

УК-2 (ИД-1). Знать: этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами.

ОПК-15. Способен четко формулировать цели и задачи проектных процедур, включая разработку тактико-технических заданий на проектирование стрелково-пушечного, артиллерийского и ракетного оружия.

ОПК-15 (ИД-1). Знать: цели и задачи проектных процедур, включая разработку тактико-технических заданий на проектирование стрелково-пушечного, артиллерийского и ракетного оружия; методики формулировки целей и задач.

*Форма промежуточной аттестации:* зачёт.