

**Аннотация рабочей программы
Б1.О.42 «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.