

## **Аннотация**

Название дисциплины – **Программная инженерия**

Место дисциплины в структуре ОП: Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами «Объектно-ориентированное программирование», «Проектирование информационных систем», «Проектный практикум», «Высокоуровневые методы информатики и программирования»

Блок – Б1.Б.

Часть – обязательная

Компетенции – ОПК-7, ОПК-9.

Краткое содержание – жизненный цикл программного обеспечения, анализ и проектирование программного обеспечения, метрология программного обеспечения стандартизация и сертификация процесса разработки информационных технологий и программного обеспечения.

Форма контроля – зачет.