АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Тестирование программного обеспечения

Направление подготовки (специальность)	09.03.04 «Программная инженерия»
Направленность (профиль) подготовки	Разработка программно-информационных систем
Цель освоения дисциплины	Целью данной дисциплины является рассмотрение широкого круга вопросов, связанных с организацией, управлением, подготовкой, исполнением и оценкой результатов тестирования программного обеспечения, что способствует развитию подготовки бакалавров направления 09.03.04 «Программная инженерия» в области процесса разработки программного обеспечения, более осознанному выбору тем бакалаврских работ студентами. Эти знания необходимы для дальнейшей успешной разработки, защиты выпускных квалификационных работ, трудоустройства.
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы трудоемкости, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Тестирование и качество. Общие принципы тестирования. Базовый процесс тестирования (этапы). Уровни тестирования. Типы тестов (испытаний). Методики разработки тестов (испытаний). Управление тестированием. Инструментальные средства поддержки тестирования.

Аннотацию рабочей программы составил к.т.н., доц. каф. ИСПИ В.В. Вершинин _____

30.08.2022