

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИННОВАЦИОННОЙ И ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Направление подготовки (специальность)	27.04.05 «Инноватика»
Направленность (профиль) подготовки	Управление инновациями в наукоемких технологиях
Цель освоения дисциплины	подготовка выпускников к научно-исследовательской деятельности в области инноваций и управления, к междисциплинарным исследованиям и моделированию, связанным с оптимизацией инновационного цикла, к эффективному использованию различных методов определения возникающих научных, прикладных и производственных задач; к педагогической деятельности, разработке методического обеспечения и применению современных методов и методик преподавания.
Общая трудоемкость дисциплины	5
Форма промежуточной аттестации	экзамен, курсовая работа
Краткое содержание дисциплины:	Современный уровень развития информационных систем. Роль компьютерных технологий в научных исследованиях. Универсальные компьютерные технологии обработки и анализа данных. Инструменты проектирования. САПР конструктора и технолога. Компьютерный инженерный анализ. Системы управления электронным обучением. Платформы он-лайн обучения. Цифровые технологии.

Аннотацию рабочей программы составила:

Новикова Е.А., доцент

