

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	01.04.02 «Прикладная математика и информатика»
Направленность (профиль) подготовки	Математическое моделирование
Цель освоения дисциплины	Освоение обучающимися основных методов и средств применения современных информационных технологий в научно-исследовательской, образовательной и правоприменительной деятельности.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зачетных единицы, 72 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	<ol style="list-style-type: none">1. Информационные технологии для проведения исследований.2. Основы математического моделирования с использованием компьютерных технологий.3. Поиск, управление и защита данных с использованием сетевых технологий.4. Использование информационных технологий для решения прикладных задач.

Аннотацию рабочей программы составил доцент каф. ФиПМ  Золотов А.Н.
(ФИО, должность, подпись)

«30» августа 2021 г.