

<b>3 курс</b>	
<b>Перечень экзаменов</b>	
<b>ПРОГРАММА "ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА"</b>	
<b>Профиль «Математические и компьютерные методы решения задач естественного происхождения»</b>	
<b>Экзаменационные группы: 301,303,304,305,307,309</b>	
ЧМ	Численные методы
МО	Методы оптимизации
<b>Дисциплины профиля по выбору студента</b>	
<b>каф. МФ, группа 301</b>	
ММОИ	Математические методы обработки изображений
МММ	Математические модели в медицине
<b>каф. ВТМ, группа 303</b>	
МиВ	Матрицы и вычисления
ФАВМ	Функциональный анализ и вычислительная математика
ММЧА	Математические методы численного анализа
<b>каф. ВМ, группы 304, 305</b>	
ВТМ	Векторные и тензорные модели
<b>каф. АНИ, группа 307</b>	
ВВАФД	Вычислительные алгоритмы анализа финансовых данных
ММЧА	Математические методы численного анализа
МОМСА	Методы одномерного и многомерного статистического анализа
<b>каф. ОМ и ФА, группа 309</b>	
ОФ	Обобщенные функции
ЦФ	Целевые функции
ВОА	Введение в общую алгебру
<b>Профиль «Математические методы обработки информации и принятия решений»</b>	
<b>Экзаменационные группы: 311,312,313,314,315,316,317,318,319</b>	
ЧМ	Численные методы
МО	Методы оптимизации
<b>Дисциплины профиля по выбору студента</b>	
<b>Каф. ИО, группа 311</b>	
ТО	Теория оптимизации
ТР	Теория риска
ВвМЭ	Введение в математическую экономику
<b>Каф. ИО, группа 312</b>	
АМ	Актуарная математика
ТР	Теория риска
ВвМЭ	Введение в математическую экономику
<b>Каф. ОУ, группа 313</b>	
ВИ	Вариационное исчисление
ВА	Выпуклый анализ
ДИ	Дифференциальные игры
<b>Каф. НДСиПУ, группа 314</b>	
ТОС	Теория обратной связи
МНСАУ	Многосвязные и нестационарные системы автоматического управления
УТО	Управление техническими объектами
<b>Каф. СА, группа 315</b>	
МНА	Многозначный анализ
ФА	Функциональный анализ
ДСБМ	Динамические системы и биоматематика
<b>Каф. МС, группа 316</b>	
МОТВ	Математические основы теории вероятностей
ДГМС	Дополнительные главы математической статистики
<b>Каф. ММП, группа 317</b>	
ММРО	Математические методы распознавания образов
ПА	Прикладная алгебра
ОРИ	Обработка и распознавание изображений
<b>Каф. МК, группа 318</b>	
МЛЛП	Математическая логика и логическое программирование
ЭТДУС	Элементы теории дискретных управляющих систем

Ммсбис	Математические модели и методы синтеза СБИС
	<b>Каф. ИБ, группа 319</b>
МОкр	Математические основы криптологии
ПАЗИ	Программно-аппаратные средства защиты информации
ЭКА	Элементы криптографического анализа
<b>Профиль «Системное программирование и компьютерные науки»</b>	
<b>Экзаменационные группы: 320,321,322,323,324,325,327,328</b>	
	<b>Каф. АСВК, АЯ, СП, СКИ</b>
МО	Методы оптимизации
ФЯА	Формальные языки и автоматы
СА	Сложность алгоритмов
ОК	Основы кибернетики