

5 курс

РЯиКР	Русский язык и культура речи
СФиМН	Современная философия и методология науки

1 поток:

ВПМ	Вариационно-проекционные методы в задачах матем. физики
СМОИ	Современные методы обработки изображений
ИСНВ	Интерактивные системы научных вычислений
ММСАД	Матричные методы для сжатия и анализа данных
ВТМБС	Вычислительные технологии и моделирование биологических систем
ПВ	Параллельные вычисления
ЧММСС	Численные методы механики сплошной среды
ВЭ	Вычислительная электродинамика
РВАСТУ	Разработка виртуальных аналогов сложных технич. устройств
ВСТДО	Вопросы спектральной теории дифференциальных операторов
УРС	Управление распределенными системами
КМиКВ	Квантовая механика и квантовые вычисления
КИиКК	Квантовая информатика и квантовые коммуникации

2 поток:

ДММ	Динамические модели макроэкономики
МТОУЭ	Методы теории оптимального управления в экономике
МДР	Метод динамической регуляризации
НУП	Нелинейные управляемые процессы
ООКСУ	Обобщенное оптимальное, конфликтное и стохастическое управление
НИДС	Наблюдатели и идентификаторы для динамических систем
АПТУ	Актуальные проблемы теории управления: новые типы обратной связи
ТС	Теория стабилизации
ПЗСА:ммос	Прикладные задачи системного анализа: мат. модели окруж. среды
ПМСА	Прикладной многомерный статистический анализ
МСП	Математическое и статистическое программирование
ОТАВМ	Оценки точности асимптотических вероятностных моделей
ПАДГ	Прикладная алгебра. Дополнительные главы
АМОД	Алгебраические методы обработки данных
ПЗАД	Прикладные задачи анализа данных
ГП	Графы и их применения
ДФП	Дискретные функции и их представления
ФС	Функциональные системы
МММЛСсбис	Матем. модели и методы логич. синтеза сверхбольших интегральных схем
ЭТСНК	Эл-ты теории синтеза, надежности и контроля дискр. управляющих систем
ПБСС++	Проектирование больших систем на C++
ЗИРИС	Защита информации в распределенных информац. системах
АСБПШ	Анализ и синтез блочных и потоковых шифров
ТЧАМК	Теоретико-числовые и алгебраические модели в криптографии

3 поток:

ПППСОАД	Пакеты прикладных пр-мм для статистич. обработки и анализа данных
СМРХОД	Современные методы распределенного хранения и обработки данных
ПМСА	Прикладной многомерный статистический анализ
ММО	Методы машинного обучения
КСТК	Компьютерные сети и телекоммуникации (дополнит. главы)
АУСРВ	Архитектура управляющих систем реального времени
ПВВ	Параллельные высокопроизводительные вычисления
ЕМПВ	Естественные модели параллельных вычислений
ПВ	Параллельные вычисления
ПП	Парадигмы программирования
ИБиАК	Информационная безопасность и анализ кода
ОвК	Оптимизация в компиляторах
АКиНП	Анализ кода и надежность программ
ООАиП	Объектно-ориентированный анализ и проектирование