

Кафедра автоматизации научных исследований

Магистерская программа «Современные методы математического моделирования»

по учебному плану элективные курсы: **23.04.2018**

1 семестр – нет, 2 семестр – 1 экзамен, 3 семестр – 1 экзамен, 4 семестр – 1 зачет

Спецкурсы кафедры

1. Суперкомпьютерные системы и приложения, Кронберг Д.А.
2. Вариационные методы в вычислительной физике
3. Нелинейные модели оптической синергетики
4. Введение в теорию точных решений нелинейных уравнений и в теорию получения новых законов движения.
5. Интеллектуальный анализ данных: практические методы машинного обучения, доц. Шишкин А.Г.
6. Многосеточные методы и методы декомпозиции области, доц. Василевский Ю.В
7. Операционные системы многомашинных вычислительных комплексов, Томилин А.М.
8. Непрерывные математические модели, Сычугов Д.С.