

Дисциплины и практики образовательной программы
Факультет информатики и вычислительной техники
01.06.01 Математика и механика (Высшее образование. Аспирантура)
Профиль - Дискретная математика и математическая кибернетика
Год приема- 2019

Блок 1 Дисциплины (модули)

Базовая часть

Иностранный язык
История и философия науки

Вариативная часть

Дискретная математика и математическая кибернетика
Педагогика и психология высшей школы
Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии

Дисциплины по выбору

Верификация программного обеспечения
Геометрические вопросы комбинаторной оптимизации
Дискретизация непрерывных моделей
Математические основы защиты информации и информационной безопасности

Блок 2 Практики

Научно-организационная практика
Педагогическая практика

Блок 3 Научные исследования

Научно-исследовательская деятельность
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Факультативы

Стилистика научной речи
Этика науки