

Дисциплины и практики образовательной программы
Математический факультет
01.06.01 Математика и механика (Высшее образование. Аспирантура)
Профиль - Математическая логика, алгебра и теория чисел
Год приема- 2018

Блок 1 Дисциплины (модули)

Базовая часть

Иностранный язык
История и философия науки

Вариативная часть

Математическая логика, алгебра и теория чисел
Педагогика и психология высшей школы
Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии

Дисциплины по выбору

Алгебраические и теоретико-числовые методы в криптографии
Теория алгебраических структур
Теория алгоритмов и сложность вычислений
Теория групп
Теория представлений групп и ассоциативных алгебр
Теория чисел

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