

Дисциплины и практики образовательной программы  
**Факультет информатики и вычислительной техники**  
Направление подготовки - **02.06.01 Компьютерные и информационные науки**  
Направленность (профиль) - **Теоретические основы информатики**  
Год приема - **2020**

**Блок 1. Дисциплины (модули)**

**Базовая часть**

История и философия науки

Иностранный язык

**Вариативная часть**

Теоретические основы информатики

Педагогика и психология высшей школы

Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии

*Дисциплины по выбору*

Семантика, спецификация и верификация программ

Моделирование и анализ информационных систем

Современные парадигмы программирования

Современные WEB-технологии

**Блок 2. Практики**

Педагогическая практика

Научно-организационная практика

**Факультативы**

Стилистика научной речи

Этика науки