

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой**

**02.06.01 Компьютерные и информационные науки**

**Направленность (профиль): Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ**

1. Иностранный язык
2. История и философия науки
3. Методология научных исследований (в соответствии с видами профессиональной деятельности)
4. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
5. Основы преподавательской деятельности в области фундаментальной и прикладной математики, информатики, информационно-коммуникационных технологий
6. Научно-исследовательский семинар
7. Методы исследования устойчивости недетерминированных динамических моделей
8. Моделирование и анализ устойчивости систем интеллектуального управления
9. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
10. Оперативный анализ информации
11. Современные проблемы информатики и вычислительной техники