

Дисциплины учебного плана

Направление: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Магистерская программа: Информационно-управляющие системы

Название циклов и дисциплин
Технология разработки программного обеспечения
Методы и средства проектирования баз данных
Стандартизация и сертификация программного обеспечения
Тестирование и верификация программного обеспечения
Автоматизация разработки программного обеспечения
Инженерия программного обеспечения
Теоретические основы информатики
Информационно-управляющие системы в научных исследованиях и на производстве
Информационные технологии
Математическое моделирование
Управление проектами
Иностранный язык (академическое и профессиональное взаимодействие)
Русский язык и основы редактирования
Профессиональное самоопределение и управление коллективом
История и философия науки
Интеллектуальный анализ данных
Основы научных исследований
Защита информации
Компьютерная безопасность
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА, ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ (ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
Web-технологии и графические интерфейсы программного обеспечения
Интегрированная среда разработки Visual Studio