

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

**09.03.03 Прикладная информатика, Прикладная информатика в  
экономике**

**(очно-заочная форма обучения)**

<i>Индекс</i>	<i>Наименование</i>
Б1.О.01	Физическая культура и спорт
Б1.О.02	Философия
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)
Б1.О.04	Иностранный язык
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.06	Право
Б1.О.07	Психология
Б1.О.08	Математический анализ
Б1.О.09	Линейная алгебра и геометрия
Б1.О.10	Макроэкономика
Б1.О.11	Микроэкономика
Б1.О.12	Методы оптимальных решений
Б1.О.13	Объектно-ориентированное программирование
Б1.О.14	Теория систем и системный анализ
Б1.О.15	Операционные системы
Б1.О.16	Базы данных
Б1.О.17	Управление информационной безопасностью
Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.19	Деловые коммуникации
Б1.О.20	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации

Б1.О.21	Социология
Б1.О.22	Экономика предприятий (организаций)
Б1.О.23	Статистика и эконометрика
Б1.О.24	Информационные технологии управления проектами
Б1.О.25	Архитектура предприятий и моделирование бизнес-процессов
Б1.О.26	Проектирование информационных систем
Б1.В.1.01	Технологии больших данных
Б1.В.1.02	Программная инженерия
Б1.В.1.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.1.04	Разработка электронного портала
Б1.В.1.05	Администрирование в информационных системах
Б1.В.1.06	Маркетинг
Б1.В.1.07	Дискретная математика
Б1.В.1.08	Менеджмент
Б1.В.1.09	Web-программирование
Б1.В.1.10	Основы предпринимательской деятельности
Б1.В.1.11	Мультимедиа технологии в бизнесе
Б1.В.1.12	Корпоративные информационные системы
Б1.В.1.13	Управление организацией
Б1.В.1.14	Бухгалтерский учет
Б1.В.1.15	Высокоуровневые методы информатики и программирования
Б1.В.1.16	Предметно-ориентированные информационные системы
Б1.В.1.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>
Б1.В.1.ДВ.01.01	Правовые основы профессиональной деятельности
Б1.В.1.ДВ.01.02	Правовые основы интеллектуальной собственности
Б1.В.1.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>
Б1.В.1.ДВ.02.01	Моделирование экономических процессов

Б1.В.1.ДВ.02.02	Имитационное моделирование экономических процессов
Б1.В.1.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>
Б1.В.1.ДВ.03.01	Технологическое предпринимательство
Б1.В.1.ДВ.03.02	Системы электронной коммерции
Б1.В.1.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>
Б1.В.1.ДВ.04.01	Информационные технологии в кредитно-финансовой сфере
Б1.В.1.ДВ.04.02	Информационные технологии в логистике и управлении цепями поставок
Б1.В.1.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>
Б1.В.1.ДВ.05.01	Системы электронного документооборота
Б1.В.1.ДВ.05.02	Математические модели искусственного интеллекта
Б1.В.1.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>
Б1.В.1.ДВ.06.01	Анализ и управление рисками в информационных системах
Б1.В.1.ДВ.06.02	Технологии защиты информационных сетей
Б1.В.1.ДВ.07	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>
Б1.В.1.ДВ.07.01	Игровые виды спорта
Б1.В.1.ДВ.07.02	Прикладная физическая культура