

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), практики, предусмотренные
ОП Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль): Прикладная информатика в экономике**

Б1.00	Дисциплины (модули)
Б1.О.00	Обязательная часть
Б1.О.01	История
Б1.О.02	Экономическая теория
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной сфере
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.06	Философия
Б1.О.07	Правоведение
Б1.О.08	Математика
Б1.О.09	Дискретная математика
Б1.О.10	Теория вероятностей и математическая статистика
Б1.О.11	Информационные системы и технологии
Б1.О.12	Информатика
Б1.О.13	Программирование
Б1.О.14	Операционные системы
Б1.О.15	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации
Б1.О.16	Теория систем и системный анализ
Б1.О.17	Базы данных
Б1.О.18	Экономика фирмы
Б1.О.19	Проектирование информационных систем
Б1.О.20	Менеджмент
Б1.О.21	Информационная безопасность
Б1.О.22	Программная инженерия
Б1.О.23	Проектный практикум
Б1.О.24	Бизнес-проектирование
Б1.О.25	Физическая культура и спорт
Б1.О.25.01	Физическая культура и спорт
Б1.О.25.00	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)
Б1.О.25.ДВ.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Настольный теннис
Б1.О.25.ДВ.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Классическая аэробика
Б1.О.25.ДВ.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Волейбол
Б1.О.25.ДВ.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Мини-футбол
Б1.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Командообразование
Б1.В.02	Культура речи и деловое общение
Б1.В.03	Языки программирования баз данных
Б1.В.04	Теория экономических информационных систем
Б1.В.05	Высокоуровневые методы информатики и программирования

Б1.В.06	Сетевое администрирование
Б1.В.07	Основы управления ИТ-проектами
Б1.В.08	ИТ-инфраструктура предприятия
Б1.В.09	Программирование информационных систем
Б1.В.10	Интегрированные средства разработки программ
Б1.В.11	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий
Б1.В.12	Интеллектуальные информационные системы
Б1.В.13	Информационный менеджмент
Б1.В.14	Предметно-ориентированные экономические информационные системы
Б1.В.15	Сетевая экономика
Б1.В.16	Моделирование бизнес-процессов
Б1.В.17	Решение прикладных задач в корпоративных системах управления предприятием
Б1.В.18	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж
Б1.В.19.00	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01
Б1.В.19.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите
Б1.В.19.02	Информационные системы управления предприятием
Б1.В.20.00	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02
Б1.В.20.01	Коммерческая деятельность
Б1.В.20.02	Основы бизнеса
Б1.В.21.00	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03
Б1.В.21.01	Бухгалтерский управленческий учет
Б1.В.21.02	Аудит
Б2.00	Практика
Б2.О.00	Обязательная часть
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01	Ознакомительная практика
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика
Б2.В.00	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01	Преддипломная практика
Б3.00	Государственная итоговая аттестация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы)
Б3.02	Государственный экзамен не предусмотрен
ФТД.00	Факультативы
ФТД.01	Математическая экономика
ФТД.02	Кооперативное движение