

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

	Рабочие программы дисциплин	ЭЦП	Фонды оценочных средств	ЭЦП
B1.00	Дисциплины (модули)			
B1.Б.00	Базовая часть			
B1.Б.01	Философия	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.02	Иностранный язык	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.03	История	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.04	Экономическая теория	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.05	Математика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.06	Теория вероятностей и математическая статистика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.07	Дискретная математика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.08	Теория систем и системный анализ	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.09	Безопасность жизнедеятельности	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.10	Культура речи и деловое общение	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.11	Правоведение	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.12	Командообразование	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.13	Менеджмент	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.14	Информатика и программирование			
B1.Б.14.01	Информатика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.14.02	Программирование	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.15	Программно-технические средства			
B1.Б.15.01	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.15.02	Программная инженерия	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.15.03	Сетевое администрирование	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.16	Информационные ресурсы и системы			
B1.Б.16.01	Информационные системы	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.16.02	Базы данных	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.16.03	Информационная безопасность	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.17	Физика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.18	Математическая логика и теория алгоритмов	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.Б.19	Физическая культура и спорт	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.В.00	Вариативная часть			
B1.В.01	Языки программирования баз данных	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.В.02	Теория экономических информационных систем	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.В.03	Математическая экономика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
B1.В.04	Финансовая математика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП

Б1.В.05	Информационные технологии	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.06	Управление ИТ-проектами	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.07	Программно-технические средства			
Б1.В.07.01	Высокоуровневые методы информатики и программирования	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.07.02	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.07.03	Интегрированные средства разработки программ	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.07.04	Программирование информационных систем	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08	Информационные ресурсы и системы			
Б1.В.08.01	Проектирование информационных систем	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08.02	Проектный практикум	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08.03	Интеллектуальные информационные системы	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08.04	Информационный менеджмент	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08.05	Информационные системы в бухгалтерском учете и аудите	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.08.06	Предметно-ориентированные экономические информационные системы	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.09	Решение прикладных задач в корпоративных системах управления предприятием	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.00	Дисциплины по выбору			
Б1.В.ДВ.01.00	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)			
Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Атлетическая гимнастика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Баскетбол	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Волейбол	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.04	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Мини-футбол	ЭЦП	ФОС	ЭЦП

Б1.В.ДВ.01.0 5	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Настольный теннис	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.0 6	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Пулевая стрельба	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.0 7	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Классическая аэробика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.0 8	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Степ-аэробика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.01.0 9	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту – Единоборства	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.02.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02			
Б1.В.ДВ.02.0 1	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.02.0 2	Информационные системы управления предприятием	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.03.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03			
Б1.В.ДВ.03.0 1	Эконометрика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.03.0 2	Математические методы в экономике	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.04.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04			
Б1.В.ДВ.04.0 1	Иностранный язык в профессиональной сфере	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.04.0 2	Деловой иностранный язык	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.05.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05			
Б1.В.ДВ.05.0 1	Сетевая экономика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.05.0 2	Электронный бизнес	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.06.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06			
Б1.В.ДВ.06.0 1	Экономика организации	ЭЦП	ФОС	ЭЦП

Б1.В.ДВ.06.0 2	Экономика фирмы	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.07.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07			
Б1.В.ДВ.07.0 1	Коммерческая деятельность	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.07.0 2	Основы бизнеса	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.08.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08			
Б1.В.ДВ.08.0 1	Маркетинг	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.08.0 2	Маркетинговые исследования	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.09.0 0	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09			
Б1.В.ДВ.09.0 1	Бухгалтерский учет	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б1.В.ДВ.09.0 2	Аудит	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б2.00	Практики			
Б2.В.00	Вариативная часть			
Б2.В.01	Учебная практика			
Б2.В.01.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б2.В.02	Производственная практика			
Б2.В.02.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б2.В.02.02	Преддипломная практика	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
Б3.00	Государственная итоговая аттестация			
Б3.Б.00	Базовая часть			
Б3.Б.01	Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)			
Б3.Б.02	Государственный экзамен не предусмотрен			
ФТД.00	Факультативы			
ФТД.01	Кооперативное движение	ЭЦП	ФОС	ЭЦП
ФТД.02	Теория и история потребительской кооперации	ЭЦП	ФОС	ЭЦП