

**Дисциплины, предусмотренные ОП
направления подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика
профиль Архитектура предприятий**

Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.1	Философия
Б1.Б.2	История
Б1.Б.3	Микроэкономика
Б1.Б.4	Макроэкономика
Б1.Б.5	Менеджмент
Б1.Б.6	Социология и политология
Б1.Б.7	Право
Б1.Б.8	Иностранный язык
Б1.Б.9	Экономика фирмы
Б1.Б.10	Бухгалтерский управленческий учет
Б1.Б.11	Финансы
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины
Б1.В.ОД.1	Развитие информационного общества
Б1.В.ОД.2	Экономика малого бизнеса
Б1.В.ОД.3	Теория отраслевых рынков
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору
<i>Б1.В.ДВ.1</i>	
<i>1</i>	<i>Психология</i>
<i>2</i>	<i>Культурология</i>
Б2	Математический и естественнонаучный цикл
Б2.Б	Базовая часть
Б2.Б.1	Математический анализ
Б2.Б.2	Дискретная математика
Б2.Б.3	Дифференциальные и разностные уравнения
Б2.Б.4	Линейная алгебра
Б2.Б.5	Теория вероятностей и математическая статистика
Б2.Б.6	Общая теория систем
Б2.Б.7	Исследование операций
Б2.Б.8	Анализ данных
Б2.Б.9	Теоретические основы информатики. Имитационное моделирование
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.ОД	Обязательные дисциплины
Б2.В.ДВ	Дисциплины по выбору
<i>Б2.В.ДВ.1</i>	
<i>1</i>	<i>Математическое моделирование</i>
<i>2</i>	<i>Основы формальной лингвистики</i>
Б3	Профессиональный цикл
Б3.Б	Базовая часть
Б3.Б.1	Архитектура предприятия
Б3.Б.2	Моделирование бизнес-процессов

Б3.Б.3	Управление жизненным циклом информационных систем
Б3.Б.4	Программирование
Б3.Б.5	Базы данных
Б3.Б.6	Вычислительные системы, сети, телекоммуникации
Б3.Б.7	Рынки ИКТ и организация продаж
Б3.Б.8	Управление ИТ сервисами и контентом
Б3.Б.9	Электронный бизнес
Б3.Б.10	Безопасность жизнедеятельности
Б3.Б.11	Деловые коммуникации
Б3.Б.12	Информационная безопасность
Б3.Б.13	Информационные системы управления производственной компанией
Б3.Б.14	ИТ-инфраструктура предприятия
Б3.Б.15	Нечеткая логика и нейронные сети
Б3.Б.16	Объектно-ориентированный анализ и программирование
Б3.Б.17	Управление разработкой ИС
Б3.В	Вариативная часть
Б3.В.ОД	Обязательные дисциплины
Б3.В.ОД.1	Анализ, совершенствование и управление бизнес-процессами
Б3.В.ОД.2	Комплексные системы управления в структуре архитектуры предприятий и бизнеса
Б3.В.ОД.3	Управление проектами
Б3.В.ОД.4	Инженерия знаний и интеллектуальные системы
Б3.В.ОД.5	Управление развитием информационных систем
Б3.В.ОД.6	Архитектура корпоративных информационных систем
Б3.В.ОД.7	Хранилища данных
Б3.В.ОД.8	Предметно-ориентированные экономические информационные системы
Б3.В.ОД.9	Корпоративные информационные системы
Б3.В.ДВ	Дисциплины по выбору
<i>Б3.В.ДВ.1</i>	
1	<i>Информационные системы в торговле</i>
2	<i>Информационные системы в логистике</i>
<i>Б3.В.ДВ.2</i>	
1	<i>Автоматизация учета товаров</i>
2	<i>Автоматизация учета управления закупками и продажами товаров</i>
<i>Б3.В.ДВ.3</i>	
1	<i>Информационные системы бухгалтерского учета и аудита</i>
2	<i>Информационные системы финансового и управленческого учета</i>
<i>Б3.В.ДВ.4</i>	
1	<i>Информационные системы экономического анализа</i>
2	<i>Информационные системы экономического мониторинга</i>
<i>Б3.В.ДВ.5</i>	
1	<i>Информационные системы бизнес-планирования</i>
2	<i>Аналитические информационные системы</i>
<i>Б3.В.ДВ.6</i>	
1	<i>Многоагентные системы</i>
2	<i>Распределенные системы</i>

<i>Б3.В.ДВ.7</i>	
<i>1</i>	<i>Логистика</i>
<i>2</i>	<i>Основы бизнеса</i>
<i>Б3.В.ДВ.8</i>	
<i>1</i>	<i>Управление персоналом</i>
<i>2</i>	<i>Психология бизнеса</i>
<i>Б3.В.ДВ.9</i>	
<i>1</i>	<i>Мультимедиа технологии</i>
<i>2</i>	<i>Информационные технологии финансового анализа и планирования</i>
Б4	Физическая культура
Б5	Практики, НИР
Б5.У	Учебная практика
Б5.У.1	Учебная практика
Б5.Н	Научно-исследовательская работа
Б5.П	Производственная практика
Б5.П.1	Производственная практика
Б6	Государственная итоговая аттестация
ФТД	Факультативы
ФТД.1	Основы православной культуры
ФТД.2	Сельскохозяйственная кооперация
ФТД.3	Кредитная кооперация