

**Дисциплины, предусмотренные ОП направления подготовки
38.03.05 Бизнес-информатика**

Б1	ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ
Б1.Б	<u>Базовая часть</u>
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	<u>Вариативная часть</u>
Б1.В.ОД	<u>Обязательные дисциплины</u>
Б1.В.ОД.1	Развитие информационного общества
Б1.В.ОД.2	Экономика малого бизнеса
Б1.В.ОД.3	Теория отраслевых рынков
Б1.В.ДВ	<u>Дисциплины по выбору</u>
Б1.В.ДВ.1	
1	<i>Психология</i>
2	<i>Культурология</i>
3	<i>Русский язык и культура речи</i>
4	<i>Татарский язык</i>
Б2	МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ
Б2.Б	<u>Базовая часть</u>
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	<u>Вариативная часть</u>
Б2.В.ОД	<u>Обязательные дисциплины</u>
Б2.В.ДВ	<u>Дисциплины по выбору</u>
Б2.В.ДВ.1	
1	<i>Математическое моделирование</i>
2	<i>Основы формальной лингвистики</i>
Б3	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ
Б3.Б	<u>Базовая часть</u>
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	<u>Вариативная часть</u>
Б3.В.ОД	<u>Обязательные дисциплины</u>
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	<u>Дисциплины по выбору</u>
Б3.В.ДВ.1	
1	<i>Информационные системы в торговле</i>
2	<i>Информационные системы в логистике</i>
Б3.В.ДВ.2	
1	<i>Автоматизация учета товаров</i>
2	<i>Автоматизация учета управления закупками и продажами товаров</i>
Б3.В.ДВ.3	
1	<i>Информационные системы бухгалтерского учета и аудита</i>
2	<i>Информационные системы финансового и управленческого учета</i>
Б3.В.ДВ.4	
1	<i>Информационные системы экономического анализа</i>
2	<i>Информационные системы экономического мониторинга</i>
Б3.В.ДВ.5	
1	<i>Информационные системы бизнес-планирования</i>
2	<i>Аналитические информационные системы</i>
Б3.В.ДВ.6	
1	<i>Многоагентные системы</i>
2	<i>Распределенные системы</i>
Б3.В.ДВ.7	
1	<i>Логистика</i>
2	<i>Основы бизнеса</i>
Б3.В.ДВ.8	

1	<i>Управление персоналом</i>	
2	<i>Психология бизнеса</i>	
Б3.В.ДВ.9		
1	<i>Мультимедиа технологии</i>	
2	<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	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	
ФТД	ФАКУЛЬТАТИВЫ	
ФТД.1	Основы православной культуры	
ФТД.2	Сельскохозяйственная кооперация	
ФТД.3	Кредитная кооперация	