

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 Направление 38.03.05 Бизнес-информатика
 Профиль подготовки "Электронный бизнес"

| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Трудоемкость | |
|-----------------|---|----------------|--------|------------------|-----------------|--------------|----------|
| | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | Курсовые работы | Всего часов | Зач.ед. |
| Б1.Б.1 | Философия | 2 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.2 | История | 1 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.3 | Менеджмент | 4 | | | | 108 | 3 |
| Б1.Б.4 | Экономическая теория | 2 | 1 | | | 288 | 8 |
| Б1.Б.5 | Маркетинг | 5 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.6 | Психология | | | 2 | | 108 | 3 |
| Б1.Б.7 | Правоведение | 5 | | | | 108 | 3 |
| Б1.Б.8 | Иностранный язык | | | 1-4 | | 432 | 12 |
| Б1.Б.9 | Высшая математика | 2 | 1 | | | 432 | 12 |
| <i>Б1.Б.9.1</i> | <i>Алгебра и геометрия</i> | <i>1</i> | | | | <i>144</i> | <i>4</i> |
| <i>Б1.Б.9.2</i> | <i>Математический анализ</i> | <i>2</i> | | | | <i>180</i> | <i>5</i> |
| <i>Б1.Б.9.3</i> | <i>Теория вероятностей и математическая статистика</i> | | 2 | | | <i>108</i> | <i>3</i> |
| Б1.Б.10 | Дискретная математика и математическая логика | 3 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.11 | Дифференциальные и разностные уравнения | 5 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.12 | Программирование | 3 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.13 | Объектно-ориентированный анализ и программирование | 4 | | | | 180 | 5 |
| Б1.Б.14 | Управление данными | 34 | | | * | 324 | 9 |
| Б1.Б.15 | Информатика | 1 | | | | 216 | 6 |
| Б1.Б.16 | Управление жизненным циклом ИС | 6 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.17 | Общая теория систем | | 4 | | | 72 | 2 |
| Б1.Б.18 | Вычислительные системы, сети, телекоммуникации | | 6 | | | 72 | 2 |
| Б1.Б.19 | Исследование операций | | 5 | | | 72 | 2 |
| Б1.Б.20 | Администрирование и программно-техническое обеспечение ИС | 7 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.21 | Информационная безопасность | 7 | | | | 144 | 4 |
| Б1.Б.22 | Безопасность жизнедеятельности | | 2 | | | 72 | 2 |
| Б1.Б.23 | Деловые коммуникации | | 4 | | | 72 | 2 |
| Б1.Б.24 | Физическая культура и спорт | | 2 | | | 72 | 2 |
| Б1.В.Од.1 | Экономика организации | 4 | | | | 144 | 4 |
| Б1.В.Од.2 | Финансы | 3 | | | | 144 | 4 |
| Б1.В.Од.3 | Информационные технологии | 2 | | 35 | | 468 | 13 |
| Б1.В.Од.4 | Электронный бизнес | | 1 | | | 72 | 2 |
| Б1.В.Од.5 | Архитектура предприятия | | 6 | | | 72 | 2 |
| Б1.В.Од.6 | ИТ-инфраструктура предприятия | 6 | | | | 144 | 4 |
| Б1.В.Од.7 | Анализ данных | | | 6 | | 108 | 3 |
| Б1.В.Од.8 | Многоагентные системы | | | 8 | | 108 | 3 |
| Б1.В.Од.9 | Системы поддержки принятия решений | | | 6 | | 108 | 3 |
| Б1.В.Од.10 | Технологии нечеткого управления | 7 | | 6 | * | 360 | 10 |
| Б1.В.Од.11 | Веб-аналитика | 6 | | | | 144 | 4 |
| Б1.В.Од.12 | Интеллектуальные системы бизнес-анализа | 7 | 6 | | | 216 | 6 |
| Б1.В.Од.13 | Рынки ИКТ и организация продаж | | 8 | | | 72 | 2 |

| | | | | | | | | |
|-------------|---|-----|-----|---|----|-----|-----|---|
| Б1.В.ОД.14 | Управление ИТ-сервисами и контентом | 6 | | | * | 216 | 6 | |
| Б1.В.ОД.15 | Моделирование бизнес-процессов | 4 | | | | 144 | 4 | |
| Б1.В.ОД.16 | Организация НИР | | 2 | | | 108 | 3 | |
| | Элективные курсы по физической культуре и спорту | | 246 | | | 328 | | |
| Б1.В.ДВ.1.1 | Проектирование и управление бизнес-процессами электронного предприятия | 8 | | | | 144 | 4 | |
| Б1.В.ДВ.1.2 | Проектирование и управление бизнес-процессами виртуального предприятия | 8 | | | | 144 | 4 | |
| Б1.В.ДВ.2.1 | Компьютерное моделирование экономических процессов | 5 | | 4 | * | 396 | 11 | |
| Б1.В.ДВ.2.2 | Моделирование экономических процессов на ЭВМ | 5 | | 4 | * | 396 | 11 | |
| Б1.В.ДВ.3.1 | Перспективные информационные технологии | 8 | 7 | | | 252 | 7 | |
| Б1.В.ДВ.3.2 | Сетевые и интернет-технологии | 8 | 7 | | | 252 | 7 | |
| Б1.В.ДВ.4.1 | Информационные системы в электронном бизнесе | 8 | | | | 180 | 5 | |
| Б1.В.ДВ.4.2 | Информационные сервисы организации и управления бизнесом | 8 | | | | 180 | 5 | |
| Б1.В.ДВ.5.1 | Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами | 8 | 7 | | | 252 | 7 | |
| Б1.В.ДВ.5.2 | Информационные сервисы управления взаимоотношениями с клиентами | 8 | 7 | | | 252 | 7 | |
| Б2.У.1 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | Баз | | | 2 | 108 | 3 | |
| Б2.П.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | Вар | | | 46 | 216 | 6 | |
| Б2.П.2 | Научно-исследовательская работа | Баз | | | 8 | 108 | 3 | |
| Б2.П.3 | Преддипломная практика | Баз | | | 8 | 108 | 3 | |
| Б3.Д.1 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы | Баз | | 8 | | | 324 | 9 |
| ФТД.1 | Введение в теорию информации | | | 1 | | 36 | 1 | |
| ФТД.2 | Облачные сервисы | | | 4 | | 36 | 1 | |
| ФТД.3 | Методы социологических исследований | | | 5 | | 36 | 1 | |