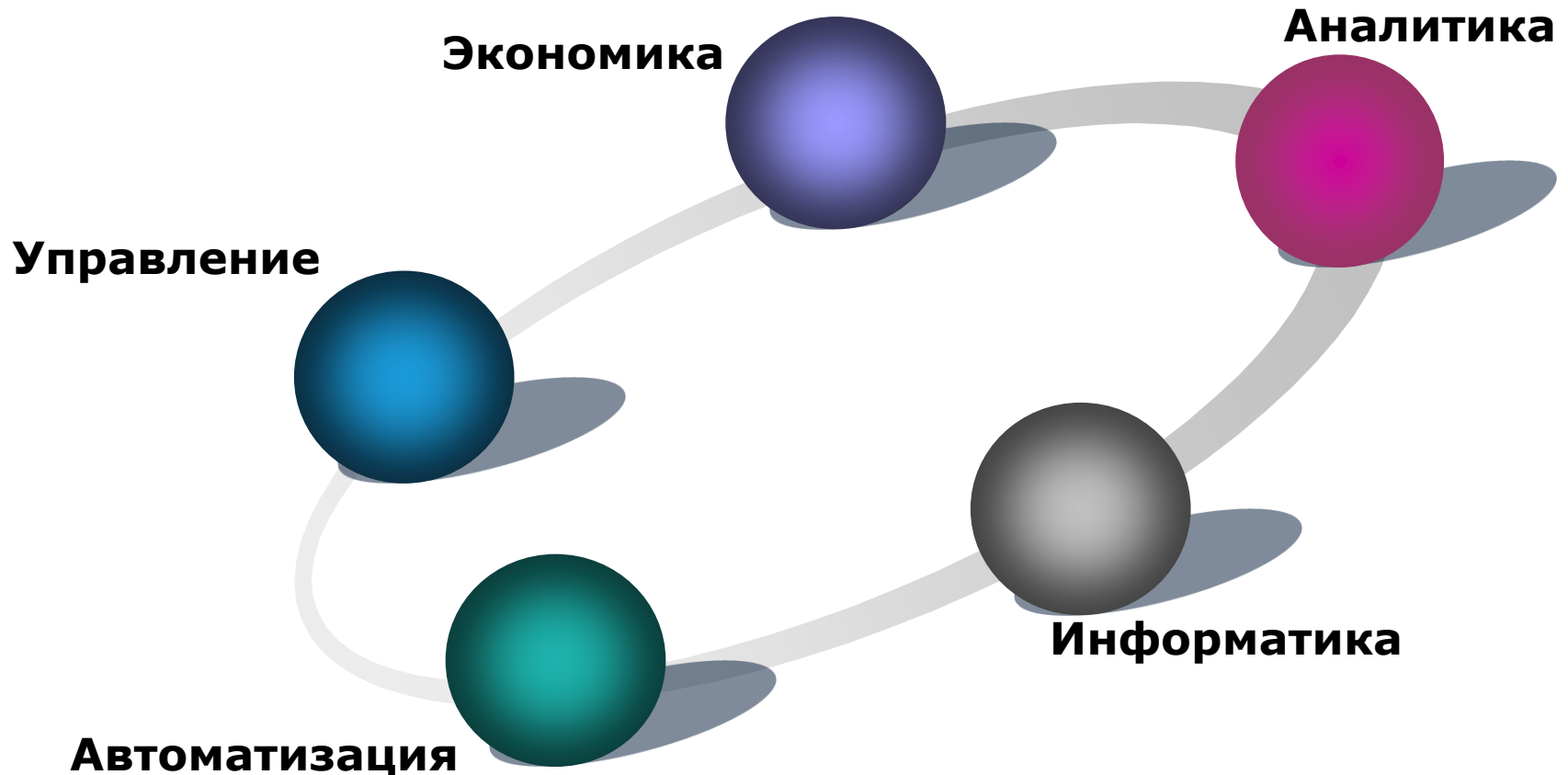


БИЗНЕС ИНФОРМАТИКА



38.03.05 Бизнес информатика



Концепция ведения бизнеса нового поколения

Структура образовательной программы



Структура основной образовательной программы для учебного плана набора 2015 года

Гуманитарный, социальный и экономический цикл	Математический и естественнонаучный цикл	Профессионально- ориентированный цикл
Базовая часть		
<p>Философия Иностранный язык История Микроэкономика Макроэкономика Менеджмент Экономика фирмы Русский язык и культура речи Правоведение</p>	<p>Линейная алгебра Математический анализ Теория вероятностей и математическая статистика Анализ данных Исследование операций Имитационное моделирование Общая теория систем Теоретические основы информатики Дифференциальные и разностные уравнения</p>	<p>Архитектура предприятия Базы данных Вычислительные системы, сети и телекоммуникации Безопасность жизнедеятельности Моделирование бизнес- процессов Программирование Электронный бизнес Управление жизненным циклом ИС Рынки ИКТ и организация продаж Информационный менеджмент Математические методы принятия решений Прогнозирование социально- экономических процессов Управление проектами</p>



Структура основной образовательной программы для учебного плана набора 2015 года

Гуманитарный, социальный и экономический цикл	Математический и естественнонаучный цикл	Профессионально-ориентированный цикл
Вариативная часть		
<p>Бухгалтерский и управленческий учёт Маркетинг Теория отраслевых рынков Финансы Развитие информационного общества Институциональная экономика Финансовый менеджмент Эконометрика</p>	<p><i>Дискретная математика Прикладная статистика</i></p>	<p><i>Управление ИТ-сервисом и контентом Моделирование экономики Информационная безопасность Управление разработкой ИС ИТ-инфраструктура предприятия Объектно-ориентированный анализ и программирование Реинжиниринг бизнес-процессов Системы поддержки принятия решений Нечеткая логика и нейронные сети Многоагентные системы Логистика</i></p>
Профили подготовки (дисциплины по выбору студента)		
1. ИТ- менеджмент , 2. Электронный бизнес		
<p>Архитектура корпоративных информационных систем) Основы Web-программирования Мультимедийные технологии</p>	<p>Система сбалансированных показателей в управлении эффективностью бизнеса Управление контентом интернет-ресурсов</p>	<p>Анализ, совершенствование и управление бизнес-процессами Разработка профессиональных приложений в Delphi и C++</p>

Перспективы для специалистов в области бизнес информатики и информационного менеджмента



1

Растущий спрос на специалистов в области бизнес-анализа и информационных технологий

2

Спецификация дисциплины в область аналитической и инновационной экономики

3

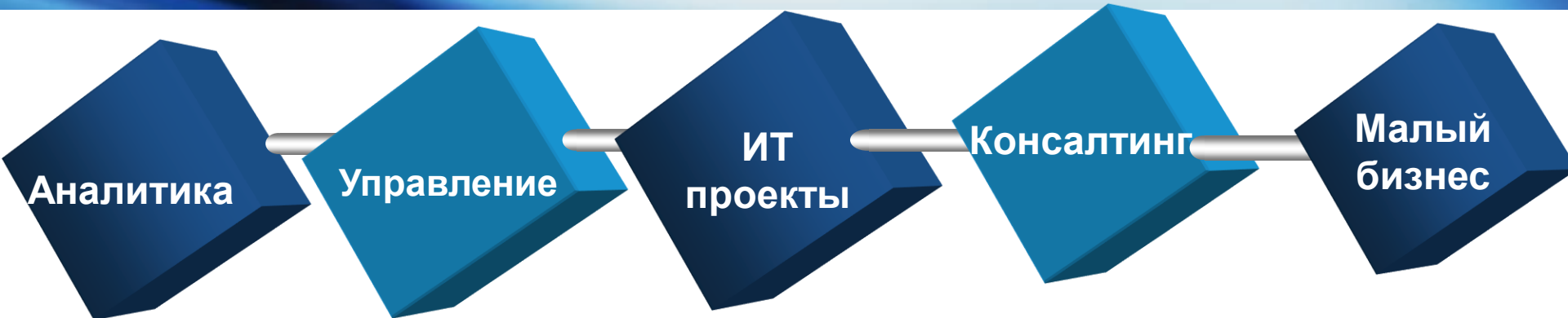
Увеличение спроса на специалистов для международных и электронных форм ведения бизнеса

4

Основа для активизации сетевых форм взаимодействия в образовательной деятельности



Специалисты по экономической кибернетике РАБОТАЮТ:



Экономист-аналитик

Финансовый аналитик

Руководители среднего и высшего уровня

Проектировщик ИТ инфраструктуры

Прикладной программист

Экономист в сфере ИТ

Бизнес-консультант

Специалист по внедрению и эксплуатации информационных систем

Предпринимательская деятельность, в том числе в сфере информационного бизнеса



Компетенции специалистов по экономической кибернетике:



Разработка стратегий совершенствования организации бизнес-процессов предприятий различной отраслевой принадлежности и различных форм собственности, а также учреждения государственного и муниципального управления.

Стратегическое планирование развития корпоративных информационных систем, а также информационно-коммуникационных технологий управления предприятием.



Аналитическая поддержка процессов принятия решений для управления предприятием на основе применения прикладных пакетов экономико-математического моделирования в анализе экономических проблем.

Консультирование по организации управления ИТ-инфраструктурой предприятия, а также аудит процессов создания и развития электронных предприятий и их компонент.

