

1. Наименование образовательной программы: направление подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе»

Образовательная программа по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес - информатика», профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе» (уровень бакалавриата) является программой нового поколения и разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОСЗ+ ВО).

2. Вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовятся выпускники.

Основными видами профессиональной деятельности выпускников являются: аналитическая; организационно-управленческая; проектная; научно-исследовательская; консалтинговая; инновационно-предпринимательская.

3. Цель образовательной программы, используемые технологии обучения.

Цель данной образовательной программы - подготовка квалифицированных профессионалов в области применения информационных систем и технологий экономического назначения на основе внедрения в учебный процесс передовых достижений в области ИТ и сочетания традиций российского образования с новыми требованиями, выдвигаемыми современной наукой и практикой.

Образовательная программа нацелена на решение актуальных задач ИТ-рынка и реализацию практико-ориентированной технологии обучения.

Большое внимание при подготовке уделяется учету требований работодателей к выпускникам данной образовательной программы. В рамках реализации образовательной программы ведется работа по обоснованию потребностей применения и развития информационных технологий в экономике.

Срок освоения основной образовательной программы - 4 года (очная форма обучения) и 4,5 лет (заочная форма обучения) в соответствии с ФГОС ВО по направлению «Бизнес-информатика» и составляет 240 зачетных единиц.

Образовательный процесс обеспечивается необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется рабочими программами и ежегодно обновляется.

Уникальность данной образовательной программы состоит в мультидисциплинарности, объединяющей управленческие, экономические и ИТ- науки, направ-

ленной на подготовку кадров, способных создавать информационный ландшафт современной организации. Преимуществами программы является:

- реализация системного подхода в подготовке бакалавров, с учетом практики использования информационных технологий;
- междисциплинарность построения учебного плана подготовки бакалавров;
- сбалансированность программы по управленческому, экономическому, математическому и ИТ-направлениям;
- формирование профессиональных компетенций в рамках изучаемых учебных дисциплин, научных исследований и реальных проектов;
- профессиональный коллектив, включающий научно-педагогические кадры и представителей работодателя.

В процессе реализации образовательной программы студенты получают опыт практической работы в области инжиниринга бизнес-систем и построения информационной архитектуры предприятия, информационного сопровождения ИТ-проектов, внедрения и адаптации прикладных ИТ-решений, обеспечивающих выполнение реальных задач современного предприятия.

Внедрение ИТ нацеливает образовательную программу на решение актуальных задач ИТ-рынка и позволяет реализовать практико-ориентированные технологии обучения с использованием информационных ресурсов.

4. Планируемые результаты освоения образовательной программы.

Образовательная программа ориентирована на формирование у студентов следующих профессиональных компетенций, обеспечивающих высокую востребованность выпускников Финансового университета на рынке труда:

- способность формировать цели, приоритеты и ограничения управления качеством ресурсов ИТ и изменение их по мере изменения внешних условий и внутренних бизнес-потребностей (ПКП-1);
- способность к управлению экономикой и финансами ИТ (ПКП-2);
- умение разрабатывать эффективные коммуникации между ИТ-персоналом и бизнес-пользователями (ПКП-3);
- способность организовать процесс управления изменениями информационной среды организации (ПКП-4);
- умение разрабатывать системы управления знаниями и компетенциями

(ПКП-5);

- умение консультировать заказчиков по вопросам использования ИТ для трансформации бизнеса (ПКП-6).

Учебный план предусматривает формирование индивидуальной траектории обучения за счет выбора студентами дисциплин по выбору, отвечающих их интересам в области ИТ-образования и целям построения профессиональной карьеры, что обеспечивается использованием современных информационно-технологических платформ в научно-образовательном процессе.

5. Сведения о профессорско-преподавательском составе.

Среди преподавателей реализующих данную программу доля кандидатов и докторов наук составляет 82,0%, в том числе докторов наук 10% . Соответствие профессиональным требованиям профессорско-преподавательского состава, реализующего образовательную программу, обеспечивается за счет сертификации и повышения квалификации.

Руководитель образовательной программы - Алтухова Наталья Фаридовна, к.э.н., заведующий кафедрой «Бизнес-информатика» Финуниверситета.

В реализации профильных дисциплин образовательной программы участвуют следующие авторы учебников: Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия», М.: ИНФФРА-М, 2014, Орлова И.В., Концевая Н.В., Трундаевский В.Б., Уродовских В.Н., Филонова Е.С. Многомерный статистический анализ в экономических задачах: компьютерное моделирование в SPSS, М.: ИНФРА-М, 2014; Уродовских В.Н. Финансово-инвестиционные вычисления в среде Excel. Практикум. Воронеж. 2012, Черпаков И.В. Основы программирования. Учебник. М.: Юрайт, 2015, Уродовских В.Н., Моисеев С.И. Модели и методы в дипломных работах экономического и управленческого профиля. Воронеж. АОНО ВПО ИММиФ, 2012.

6. Наименование организаций – социальных партнеров, принимающих участие в формировании и реализации образовательной программы.

Социальными партнерами программы выступают ведущие компании, работающие на Российском ИТ-рынке: IBM, Microsoft, SAP, SAS, 1С и др.

Студенты проходят практику в ОАО «НЛМК», ОАО «Ростелеком», ОАО «Газпромбанк», Управление информатизации администрации Липецкой области,

Управление информационных технологий г. Липецка, Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Липецкой области и др.

Уровень профессиональной подготовки по направлению «Бизнес-информатика» обеспечивает трудоустройство выпускников в различные организации экономической, производственной и социальной сферы, подразделения систем управления государственных предприятий, акционерных обществ и частных фирм, а также различные организации в сфере информационного бизнеса. Внедрения разнообразных бизнес-приложений, поддержка ИТ-сервисов компании, зависимость бизнеса от ИТ определили области приложения наших выпускников: консультант по реинжинирингу бизнес процессов, ИТ-менеджер, ИТ-архитектор, менеджер ИТ-проектов, консультант по управлению ИТ-инфраструктурой компании и выбору ИС управления бизнесом, менеджер по управлению информационными ресурсами.

Содержание дисциплин, включенных в состав образовательной программы подготовки бакалавров по направлению «Бизнес-информатика», согласовано с партнерами программы и работодателями, представляющими разработчиков ИС, системных интеграторов и консалтинговых компаний.

7. Иные сведения.

Образовательный процесс осуществляется в Липецком филиале Финуниверситета. Выпускающая кафедра: «Математика и информатика» (заведующий кафедрой – Уродовских Виктор Николаевич, к.т.н., доцент).

Сотрудничество кафедры с работодателями позволяет оптимизировать учебный процесс, и координировать его в соответствии с требованиями практики.

Руководитель образовательной программы