

СОГЛАСОВАНО
ОАО «Электроцинк»

УТВЕРЖДАЮ
Директор Владикавказского
филиала ФГОБУ ВО «Финансовый
университет при Правительстве
Российской Федерации»

Генеральный директор
Игорь Иванович Ходыко

(подпись представителя
работодателя)

«25» 02 2016 г.



З.С. Урумова

2016 г.

**Образовательная программа высшего образования -
программа бакалавриата**

Направление подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика»

Профиль «ИТ менеджмент в бизнесе»

Руководитель образовательной программы – Н.Ф. Алтухова, к.э.н., доцент
кафедры «Бизнес информатика».

Соруководитель образовательной программы от филиала – Казарян Маретта
Леоновна, к.ф.м.н., заведующая кафедрой «Математика и информатика».

Выпускающая кафедра – кафедра «Математика и информатика».

**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 (ФГОС 3+ ВО).

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

Уникальность данной образовательной программы состоит в мультидисциплинарности, объединяющей управленческие, экономические и ИТ - науки, направленной на подготовку кадров, способных организовывать и развивать информационный ландшафт современной организации.

Конкурентные преимущества программы:

— реализация системного подхода в подготовке бакалавров, интегрирующего классическое университетское образование и опыт ведущих практиков в сфере информационных технологий;

— междисциплинарность как принцип 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 с ведущими ИТ- вендорами и интеграторами российского ИТ-рынка;

— актуализация образовательной программы на основе мониторинга потребностей рынка труда.

В процессе реализации образовательной программы студенты получают практический опыт 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, участвуя в реальных ИТ- проектах совместно с научными руководителями.

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

способности формировать цели, приоритеты и ограничения управления качеством ресурсов ИТ и изменение их по мере изменения внешних условий и внутренних бизнес-потребностей (ПКП-1);

способности к управлению экономикой и финансами ИТ (ПКП-2)

умения разрабатывать эффективные коммуникации между ИТ-персоналом и бизнес-пользователями (ПКП-3);

способности организовать процесс управления изменениями информационной среды организации (ПКП-4);

умения разрабатывать системы управления знаниями и компетенциями (ПКП-5);

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

Учебный план предусматривает формирование индивидуальной траектории за счет выбора студентами дисциплин по выбору, отвечающих их интересам в области ИТ-образования и целям построения профессиональной карьеры, что обеспечивается за счет участия выпускающей кафедры в Университетских альянсах ведущих ИТ - компаний и использования современных информационно-технологических платформ наших партнеров в научно-образовательном процессе.

Социальными партнерами программы выступают ведущие компании, работающие на российском ИТ-рынке 1С и др.

Образовательный процесс осуществляется на финансово-экономическом факультете. Выпускающая кафедра: «Математика и

информатика» (заведующая кафедрой – Казарян Маретта Леоновна, к.ф.м.н., доцент).

Среди преподавателей программы доля кандидатов и докторов наук составляет 66,7%. Соответствие профессиональным требованиям профессорско - преподавательского состава, реализующего образовательные программы, обеспечивается за счет сертификации и повышения квалификации.

В реализации профильных дисциплин образовательной программы участвуют следующие представители научных школ и авторы учебников: Шахраманьян М.А. «Методы и технологии космического мониторинга объектов захоронения отходов в интересах обеспечения экологической безопасности территорий», учебно-методическое пособие для учащихся учреждений общего и дополнительного образования, студентов вузов, Москва, 2013; Казарян М.Л., Томаев Б.М., Калоев Н.И. «Теоретические основы обучающей системы мобильного учебного центра для высокогорных районов РСО-Алании», СГА, Москва, 2010; Казарян М.Л. «Исследование возможности внедрения технологий дистанционного образования для обучающей системы мобильного учебного центра высокогорных районов РСО-Алания», монография, Олимп, Владикавказ, 2013; Атаян А.М., Казарян М.Л., Кцоева Ж.Н. «Методы оптимальных решений», Финансовый университет, Владикавказ, 2013; Казарян М.Л., Кцоева Ж.Н., Атаян А.М., «Информационные технологии и системы», Финансовый университет, Владикавказ, 2013; Казарян М.Л. «Информатика», учебник из 3-х частей, СОГУ, Владикавказ, 2012, и т.д.

Студенты проходят практику в ОАО «Электроцинк» и др.

Уровень профессиональной подготовки по направлению «Бизнес-информатика» обеспечивает трудоустройство выпускников в различных организациях экономической, производственной и социальной сферы, подразделениях систем управления государственных предприятий,

акционерных обществах и частных фирмах, а также различных организациях в сфере информационного бизнеса. Внедрение 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. Дополнительное внимание мы уделяем подготовке специалистов для поддержки, развития и управления ИТ в финансовой и банковской сфере.

Руководитель образовательной программы от филиала – Казарян Маретта Левоновна, к.ф-м.н., заведующая кафедрой «Математика и информатика».