

СОГЛАСОВАНО

Банк ВТБ
(наименование организации)

Руководитель Департамента
информационных технологий –
старший вице-президент

Назипов Д.А.

« 1 » сентября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Финансового университета
М.А. Эскиндаров

(подпись)

« 1 » сентября 2016 г.

**Образовательная программа высшего образования –
программа бакалавриата**

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль «Корпоративные информационные системы в управлении
финансами организации»

Руководитель образовательной программы Зеленков Ю.А.

Выпускающая кафедра Прикладная информатика

Факультет Прикладной математики и информационных технологий

**Направление подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика»,
профиль «Корпоративные информационные системы в
управлении финансами организации»**

Образовательная программа по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», профиль «Корпоративные информационные системы в управлении финансами организации» (уровень бакалавриата) является программой нового поколения, и разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО 3+) (ФГОС ВО 3+ утвержден приказом Минобрнауки России от 12.03.2015 № 207).

При разработке образовательной программы использовались профессиональные стандарты: Программист (приказ Минтруда России от 18.11.2013 № 679н), Архитектор программного обеспечения (приказ Минтруда России от 11.04.2014, № 228н), Системный аналитик (приказ Минтруда России от 28.10.2014, № 809н), Менеджер продуктов в области ИТ (приказ Минтруда России от 20.11.2014, № 915н), Специалист по информационным системам (приказ Минтруда России от 18.11.2014, № 896н), Руководитель разработки программного обеспечения (приказ Минтруда России от 17.09.2014, № 645н), Руководитель проектов в области ИТ (приказ Минтруда России от 18.11.2014, № 893н), Менеджер по информационным технологиям (приказ Минтруда России от 13.10.2014 № 716н).

Основными видами профессиональной деятельности являются: научно-исследовательская, проектная, производственно-технологическая, организационно-управленческая, аналитическая.

Программа направлена на подготовку кадров, обладающих компетенциями в проектировании, создании, внедрении и эксплуатации информационных систем в области управления финансово-экономической деятельностью предприятий различных отраслей и любых форм собственности.

В процессе изучения обязательных дисциплин программы широко используются интерактивные технологии обучения, групповое обучение, работа над индивидуальными и совместными проектами, практические кейсы.

Деловыми партнерами программы являются банк ВТБ, компания 1С.

Важная роль в образовательной программе отводится формированию профессиональных компетенций профиля, обеспечивающих востребованность выпускников Финансового университета на рынке труда:

• способность применять на практике принципы управления финансово-экономической деятельностью организации (ПКП-1);

• способность применять методы внедрения и эксплуатации корпоративных информационных систем в сфере экономики и финансов (ПКП-2);

• способность применять методы разработки приложений в сфере экономики и финансов на платформе корпоративных информационных систем (ПКП-3);

• способность применять технологии моделирования и анализа процессов в сфере экономики и финансов (ПКП-4);

• способность применять технологии разработки настольных, мобильных и web-приложений в сфере экономики и финансов (ПКП-5).

Руководитель образовательной программы – Зеленков Юрий Александрович, доктор технических наук, заведующий кафедрой «Прикладная информатика»

Образовательный процесс осуществляется на факультете «Прикладная математика и информационные технологии».

Выпускающая кафедра – «Прикладная информатика» (заведующий кафедрой – Зеленков Юрий Александрович, доктор технических наук)

Среди преподавателей программы доля кандидатов и докторов наук составляет 100 %.

Студенты проходят практику на предприятиях различной отраслевой направленности, в государственных и коммерческих структурах, в банках,

аналитических и консалтинговых компаниях, компаниях – разработчиках информационных систем и сервисов, системных интеграторах, таких как банк ВТБ, компании 1С, Диасофт, Сервионика, и др.

Специалисты, получившие подготовку по данной программе бакалавриата, находят работу в структурных подразделениях крупных организаций, ответственных за разработку и эксплуатацию корпоративных информационных систем, системных интеграторах, разработчиках и поставщиках прикладных решений и информационных сервисов и услуг на их базе.