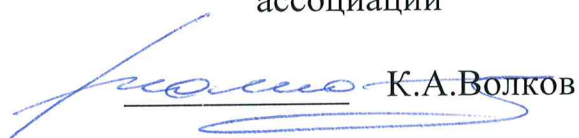


**Федеральное государственное образовательное бюджетное  
учреждение высшего образования  
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(Финансовый университет)  
Кафедра «Финансовые рынки и финансовый инжиниринг»**

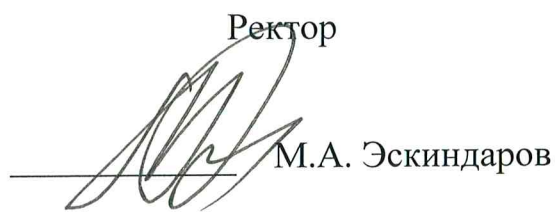
**СОГЛАСОВАНО**

Президент Национальной фондовой  
ассоциации

  
К.А. Волков  
«25» января 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор

  
М.А. Эскиндаров  
«1» февраля 2016 г.

**Магистерская программа «Ценные бумаги и  
финансовый инжиниринг»  
Направление 38.04.01 «Экономика»**

Рекомендовано Ученым Советом Кредитно-экономического факультета  
протокол № 29 от 17 ноября 2015 г.

**Москва 2016**

**Направление подготовки 38.04.01 «Экономика», магистерская программа  
«Ценные бумаги и финансовый инжиниринг»  
(совместная программа с Московской биржей)**

Образовательная программа по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», магистерская программа «Ценные бумаги и финансовый инжиниринг» (уровень магистратуры), является программой нового поколения и разработана на основе образовательного стандарта высшего образования (далее – ОС ВО) ФГОБУ ВПО "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации" (ОС ВО утвержден приказом №1588/о от 08.09.2014г.).

Программа разработана в соответствии с профессиональным стандартом "Специалист рынка ценных бумаг" (Приказ Минтруда России от 23.03.2015 N 184н. Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2015 N 36712) и «Специалист по финансовому консультированию» (Приказ Минтруда России от 19.03.2015 г. N 167н. Зарегистрировано в Минюсте РФ 9.04.2015 г. Регистрационный N 36805).

Основным видом профессиональной деятельности является экономическая деятельность, носящая научно-исследовательский, проектно-экспертный и организационно-управленческий характер.

Образовательная программа «Ценные бумаги и финансовый инжиниринг» обеспечивает подготовку специалистов финансового рынка, ядром которого является рынок ценных бумаг и производных финансовых инструментов.

Будучи тесно связанным со всеми другими сегментами финансового рынка (что предполагает их обязательное изучение) этот рынок аккумулирует в себе результаты информационно-технологических и инновационных достижений общества, демонстрирует расширение состава торгуемых инструментов, усложнение их конструкций, внедрение новых технологий торговли, появление новых участников, эволюцию обслуживающей инфраструктуры.

С конца 80-х гг. XX века быстро развивается финансовый инжиниринг как новое направление на финансовых рынках, основанное на ценных бумагах и

операциях с производными. Его основное содержание – конструирование сложных финансовых продуктов для управления рисками, ликвидностью и доходностью, создание новых финансовых инструментов, сегментов фондового рынка и комбинированных инвестиционных стратегий в соответствии со структурой спроса, предъявляемого клиентами инвестиционных и коммерческих банков. Неотъемлемой частью финансового инжиниринга является секьюритизация продуктов традиционного банковского и страхового дела, создание уникальных композиций из финансовых инструментов на базе их риска, доходности и ликвидности, отвечающих особенностям и экономическим интересам участников рынка.

Рынок ценных бумаг и производных финансовых инструментов - это высокотехнологичный рынок, на котором способны успешно работать только профессионалы, обладающие аналитическим мышлением, способностью к финансовому творчеству, умением свободно применять знания по финансовой математике, информационным технологиям и международным финансам.

Такая категория специалистов является наиболее высоко оцениваемой в банках и брокерско – дилерских компаниях, в крупных промышленных компаниях.

Магистерская программа «Ценные бумаги и финансовый инжиниринг» реализуется кафедрой «Финансовые рынки и финансовый инжиниринг» в партнерстве с «Московской биржей ММВБ-РТС» с привлечением сотрудников биржи, банков, инвестиционных компаний, Банка России, имеющих большой опыт работы в отрасли.

Кафедра сотрудничает с саморегулируемыми организациями профессиональных участников финансового рынка (НФА, НАУФОР, АУВЕР).

Во время учебы широко используются информационные, правовые системы, игровые модули интернет-трейдинга, для преподавателей и студентов создана общедоступная интернет-библиотека по ценным бумагам и производным финансовым инструментам ([www.mirkin.ru](http://www.mirkin.ru)), являющаяся крупнейшей в российском Интернет-пространстве.

Магистерская программа «Ценные бумаги и финансовый инжиниринг» формирует у студентов следующие дополнительные компетенции магистерской программы:

способность разработать правила паевого инвестиционного фонда (ДКМП-1);

способность управлять портфелем инвестиционного фонда, негосударственного пенсионного фонда (ДКМП-2);

способность самостоятельно осуществлять сделки с производными финансовыми инструментами (ДКМП-3);

способность осуществлять операции в рамках видов профессиональной деятельности на рынке ценных бумаг (ДКМП-4).

Руководитель образовательной программы – Рубцов Борис Борисович, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой «Финансовые рынки и финансовый инжиниринг», ведущий научный сотрудник ИМЭМО РАН.

Образовательный процесс осуществляется на факультете «Кредитно-экономический». Выпускающая кафедра - «Финансовые рынки и финансовый инжиниринг» (заведующий кафедрой – Рубцов Борис Борисович, д.э.н., профессор).

Среди преподавателей программы из Финансового университета доля кандидатов и докторов наук составляет 90%.

В реализации программы участвуют следующие представители научной школы «Ценные бумаги и финансовый инжиниринг», авторы учебников и представители профессионального сообщества:

Миркин Яков Моисеевич, д.э.н., профессор, автор учебника «Ценные бумаги и фондовый рынок» (М.,1995), монографий «Рынок ценных бумаг России: воздействие фундаментальных факторов, прогноз и политика развития» (М.,2002), «Финансовое будущее России: экстремумы, бумы, системные риски» (М., 2011), «Финансовый конструктивизм» (М., 2014);

Рубцов Борис Борисович, д.э.н., профессор, автор учебников «Зарубежные фондовые рынки» (М., 1996), «Современные фондовые рынки» (М., 2007);

Фельдман Арсений Борисович, д.э.н., профессор, автор выдержавшего несколько изданий учебника «Производные финансовые и товарные инструменты» (М., 2003, 2008, 2012).

Соловьев Павел Юрьевич, к.э.н., доцент, Исполнительный директор по внебиржевому рынку НП РТС, член совета директоров Санкт-Петербургской биржи. Один из ведущих экспертов в области производных финансовых инструментов и структурированных финансовых продуктов, систем клиринга, расчетов и риск-менеджмента на срочных биржах.

Анненская Наталья Евгеньевна, к.э.н., зам.генерального директора УК «Метрополь», доцент кафедры.

Брюховецкая Светлана Владимировна, к.э.н., доцент. Активно развивает направление торговых операций на фондовом рынке, анализа финансового рынка. Исследует поведенческие аспекты деятельности участников рынка.

Макеев Александр Викторович, ст. преподаватель. Генеральный директор АУВЕР. Один из ведущих специалистов в России в области вексельного обращения.

Глухов Михаил Юрьевич, к.э.н., доцент, ген. директор ООО «МГ Софт». Один из ведущих специалистов в области конструирования финансовых продуктов.

Ерошкин Алексей Михайлович, к.э.н., старший вице-президент банка ПАО Банк ВТБ, Почетный попечитель Финансового университета, профессор кафедры.

Пахомов Павел Игоревич, Руководитель Учебного центра ОАО «Санкт-Петербургская биржа».

Труничкин Николай Игоревич, Начальник управления бизнес-аналитики и развития технологий, Бизнес-дивизион «Срочный рынок» Московской биржи.

Блохин Борис, Начальник отдела по работе с участниками рынка акций, Бизнес-дивизион «Фондовый рынок» Московской биржи.

Антошкин Дмитрий, Начальник управления количественного анализа и моделирования рисков, Банк НКЦ, группа Московская биржа.

Щавелев Сергей, Руководитель направления рынка драгметаллов, Департамент товарного рынка Московской биржи.

Закройщиков Вадим, Начальник отдела бизнес-решений, Бизнес-дивизион «Срочный рынок» Московской биржи.

Титов Сергей Начальник управления, Бизнес-дивизион «Денежный рынок» Московской биржи.

Студенты проходят практику на Московской бирже, в Банке России, НП РТС, коммерческих банках, инвестиционных компаниях (в частности, «Еврофинансы», «Финам», «Алор»), саморегулируемых организациях (НФА, АУВЕР)

Выпускники магистерской программы “Ценные бумаги и финансовый инжиниринг” работают в инвестиционных компаниях, банках, на предприятиях реального сектора, в государственных регулятивных органах ( Банке России, Министерстве финансов) аналитиками, управляющими портфелями ценных бумаг, трейдерами, риск-менеджерами, разработчиками программ финансирования компании, специалистами по корпоративным финансам (в т.ч. по слияниям и поглощениям), специалистами по разработке новых финансовых продуктов.