



Руководитель программы:

Шагас Наталья Леонидовна

к.э.н., доцент кафедры математических
методов анализа экономики
e-mail: shagas@econ.msu.ru

Куратор набора 2013:

Белоусов Андрей Рэмович

министр экономического развития РФ



Информация о программе “Математические методы анализа экономики”
<http://www.econ.msu.ru/cd/243>

МАГИСТРАТУРА

направление **Экономика**

программа

**Математические методы
анализа экономики**



Экономический факультет

МГУ имени М. В. Ломоносова

Прием документов: с 20 июня по 7 июля 2013 г.

Экзамены: с 8 по 18 июля 2013 г.

на направлении Менеджмент:

1. Иностранный язык (письменно)
2. Экономика и управление (письменно)

на направлении Экономика:

1. Иностранный язык (письменно)
2. Экономика (по профилю магистратуры)
(письменно)

Экзамены оцениваются по 100-балльной шкале

ОТДЕЛ ПРИЕМА:

Ленинские горы, 3-й учебный корпус, Экономический факультет,

Отдел приема, ауд. 229, тел. (495) 939-32-98

E-mail: pk@econ.msu.ru

<http://www.econ.msu.ru/cd/24>

Общение абитуриентов магистратуры

ЭФ Вконтакте: <http://vk.com/club50913139>

Консультации для иностранных

абитуриентов: brika@econ.msu.ru, ауд. 233

Подготовительные курсы: тел. (495) 939-51-23, ауд. 554,
pkmagistr@econ.msu.ru, <http://www.econ.msu.ru/cd/1486>



О программе

Программа “**Математические методы анализа экономики**” основывается на традициях отечественной школы экономико-математического моделирования, заложенных крупнейшими российскими учеными - академиками Л.В.Канторовичем (лауреатом Нобелевской премии по экономике), В.С.Немчиновым, С.С.Шаталиным и другими.

Образовательная методика и учебные материалы программы подготовлены с учетом требований CFA, ФСФР и PRM. Занятия проводят преподаватели экономического факультета МГУ и сотрудники ведущих финансовых, инвестиционных и консалтинговых компаний, академики и члены-корреспонденты РАН.

Обучение представляет собой сочетание академического подхода и **learning by doing**, подразумевает изучение и активное использование практических ситуаций под руководством экспертов.

Кого ожидаем на нашей программе

Наша программа для тех, кто хочет получить актуальные знания и выработать умения в области применения математических и инструментальных методов, а также информационных технологий для успешного решения аналитических и управленческих задач на микро- и макроуровнях.

Обучение и структура программы

Вариативная часть, нацеленная на формирование специализированных и ключевых профессиональных компетенций, подразделяется на 4 модуля.

Модуль 1 для студентов, специализирующихся на макроэкономической тематике, предусматривает изучение современных макроэкономических моделей, методов их решения и анализа, методов принятия управленческих, хозяйственных и политических решений на всех уровнях.

Модуль 2 для студентов, специализирующихся на микроэкономической тематике, предполагает изучение моделей и методов принятия решений на микроуровне, изучение различных внутрифирменных практик и межфирменных взаимодействий.

Модуль 3 для подготовки специалистов по обработке и анализу экономической информации во всех отраслях нацелен на изучение современных технологий в бизнесе и разработку компьютерных методов поддержки и принятия решений.

Обязательные дисциплины нацелены в большей степени на формирование базовых знаний:

- микро- и макроэкономика;
- эконометрика и теория игр;
- динамические модели экономики;
- учет неопределенности при принятии решений;
- теория контрактов;
- теория финансовых рынков

Научно-практическая часть предоставляет студентам возможность участвовать в работе 6 научных семинаров на выбор:

- Динамические модели экономики;
- Макроэкономические исследования;
- Инвестиционное проектирование;
- Финансовая эконометрика;
- Экономика отраслевых рынков;
- Экономическая информатика

Модуль 4 для подготовки специалистов в области прикладных математических финансов предусматривает изучение современных методов обработки и анализа финансовых данных, оценки стоимости биржевых и внебиржевых активов, товаров и инструментов, оценки рыночных и кредитных рисков, финансового моделирования, макрофинансов. Студенты участвуют в проектах по анализу деятельности инвестиционных банков и хедж-фондов под руководством приглашенных сотрудников ведущих финансовых компаний

Наши выпускники

Антон Мироненков



Директор по слияниям, приобретениям и развитию бизнеса X5 Retail Group

Свою карьеру начал в 2000 году в качестве аудитора в PriceWaterhouseCoopers, затем работал в инвестиционно-банковском подразделении “Тройки Диалог”, где был назначен вице-президентом управляющей компании “Тройка Диалог”. Управлял различными проектами в “Альфа-Групп”, в том числе слиянием сетей “Пятерочка” и “Перекресток”.

Владимир Вертоградов

Директор по развитию ООО “Норбит”, ведущей компании на рынке ИТ-консалтинга по разработке и внедрению ERP-, CRM- и BI-систем



Вилен Липатов

профессор факультета прикладной эконометрики Гете Университета (Франкфурт-на-Майне, Германия)



Олег Ицхоки

профессор экономического факультета Принстонского университета (Нью Джерси, США)

