

Национальный Исследовательский Университет «Высшая Школа Экономики»
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК



ДЕПАРТАМЕНТ СТАТИСТИКИ И АНАЛИЗА ДАННЫХ

Международная лаборатория стохастического анализа и его приложений

Московский государственный институт международных отношений
(Университет) МИД России, кафедра финансов и финансового менеджмента
Одинцовского филиала

XVI Международная научно-практическая конференция студентов и аспирантов

СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА

Москва, 13-16 мая 2025 г.

Программа конференции

Москва 2025

**NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY
HIGHER SCHOOL OF ECONOMICS
FACULTY OF ECONOMICS**



DEPARTMENT OF STATISTICS AND DATA ANALYSIS
Laboratory of Stochastic Analysis and its Applications

MGIMO University Ministry of Foreign Affairs of Russia
Department of Finance and Financial Management, Odintsovo

**XVI International Academic Conference
for Students and Graduate Students**

**STATISTICAL METHODS FOR ANALYSIS
OF THE ECONOMY AND SOCIETY**

Moscow, 13-16 May 2025

Conference Program

Moscow 2025

Оргкомитет конференции приглашает Вас принять участие в конференции «Статистические методы анализа экономики и общества».

Конференция будет проходить 13-16 мая 2025г. в очном/дистанционном формате с помощью сервиса Webinar. Слушатели и участники конференции смогут подключиться к Webinar по ссылке или идентификатору конференции, о чем будет сообщено дополнительно на сайте конференции. Открытие и первое заседание – 14 мая, работа по секциям – 14-15 мая.

Регистрация участников без доклада 12 апреля -12 мая 2025 г. через сайт конференции (ссылка будет доступна 1 мая).

Регистрация очных участников 14 мая 2025 г. с 9-30.

Сайт конференции: stm.hse.ru

Адрес Оргкомитета: НИУ ВШЭ,
г. Москва, Покровский бульвар, дом 11, каб. S429.

Справки по телефону и E-mail:

+7-495-772-95-90 *27040

vmkhitarian@hse.ru (Мхитарян Владимир Сергеевич)

vsirotin@hse.ru (Сиротин Вячеслав Павлович)

Факультет экономических наук НИУ ВШЭ <http://economics.hse.ru/>

Департамент статистики и анализа данных НИУ ВШЭ

<http://economics.hse.ru/dest>

Образовательная программа НИУ ВШЭ «Экономика и статистика»

<http://www.hse.ru/ba/stat/students>

Магистерская программа НИУ ВШЭ «Статистический анализ в экономике» <https://www.hse.ru/ma/actuar/>

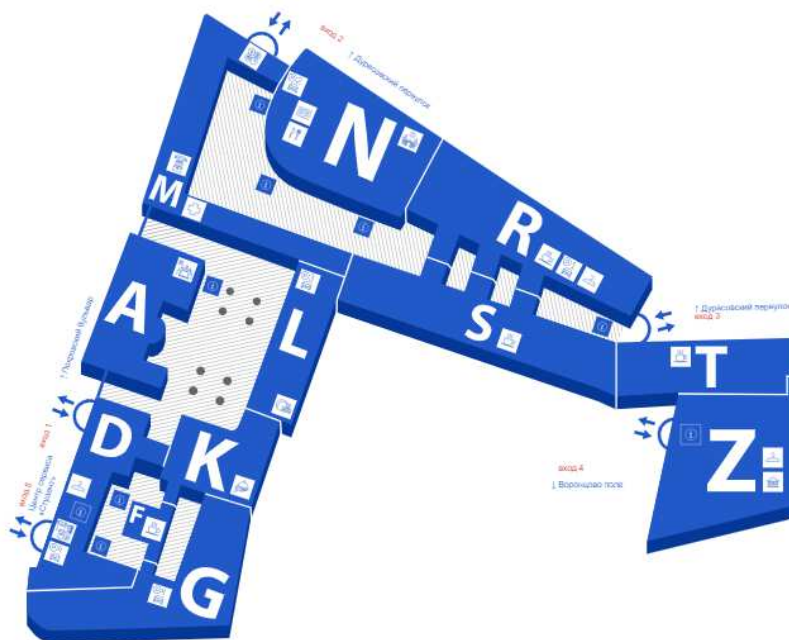
Магистерская программа НИУ ВШЭ «Стохастическое моделирование в экономике и финансах» <https://www.hse.ru/ma/actuar/>

Программный комитет конференции:

Мхитарян Владимир Сергеевич (председатель)
Суринов Александр Евгеньевич (сопредседатель)
Архипова Марина Юрьевна (зам. председателя)
Конаков Валентин Дмитриевич (зам. председателя)
Грачева Светлана Сергеевна (чл. оргкомитета)
Звезда Наталья Валерьевна (чл. оргкомитета)
Пономаренко Алексей Николаевич (чл. оргкомитета)
Родионова Лилия Анатольевна (чл. оргкомитета)
Сиротин Вячеслав Павлович (чл. оргкомитета)

Место проведения конференции: НИУ ВШЭ,
г. Москва, Покровский бульвар, дом 11, ауд. Т-510.

Карта комплекса <https://www.hse.ru/buildinghse/pokrovka/>



Обратите внимание, что пройти в здание ВШЭ можно через **вход 3** (с Дурасовского переулка). При себе необходимо иметь паспорт.

**Расписание работы XVI Международной научно-практической
конференции студентов и аспирантов**
«Статистические методы анализа экономики и общества»

Регистрация очных участников 14 мая 2025 г. с 9 до 18-00 (очно).

Адрес проведения конференции:

Москва, Покровский бульвар, д. 11, НИУ ВШЭ, ауд. Т-510.

Среда, 14 мая 2025 г.				Четверг, 15 мая 2025 г.			
10 ⁰⁰ – 12 ³⁰ Ауд. Т-510	Открытие конференции			10 ⁰⁰ – 12 ³⁰ Ауд. Т-510	Пленарное заседание 2		
	Пленарное заседание 1 Рук. Мхитарян В.С., Сиротин В.П.				Рук. Суринов А.Е., Пономаренко А.Н.		
12 ³⁰ – 13 ³⁰	Кофе-брейк (ауд. S-419)			12 ³⁰ – 13 ³⁰	Кофе-брейк (ауд. S-419)		
13 ³⁰ – 15 ³⁰	Заседания секций			13 ³⁰ – 15 ³⁰	Заседания секций		
	секц.	руководитель	Ауд.		секц.	руководитель	Ауд.
	1.1	Сиротин В.П.	Т-510		3.1	Кельберт М.Я.	Т-510
	1.2	Архипова М.Ю.	Р-406		3.2	Звездина Н.В.	Р-406
	1.3	Родионова Л.А.	Р-504		3.3	Емелина Н.К.	Р-306
15 ³⁰ – 16 ³⁰	Кофе-брейк (ауд. S-419)			15 ³⁰ – 16 ⁰⁰	Кофе-брейк (ауд. S-419)		
16 ³⁰ – 18 ³⁰	Заседания секций			16 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰			
	секц.	руководитель	Ауд.		4.1	Арефьева В.А.	Т-510
	2.1	Миронкина Ю.Н.	Т-510				
	2.2	Дуброва Т.А.	Р-406				
	2.4	Копнова Е.Д.	онлайн				
	2.4						

*Секции в дистанционном формате. Все остальные секции пройдут в смешанном формате.

Идентификаторы конференции MTS-link для всех секций будут доступны [на сайте конференции](#) 13-16 мая 2025.

Регламент выступлений: пленарное заседание – 15 мин.,
заседание секций - 10 мин.

Участникам конференции рекомендуется подготовить презентацию (PowerPoint или PDF) для своего доклада.

$10^{00} - 10^{15}$

Открытие конференции

Выступление почётного гостя конференции:

Вице президента Академии криптографии Российской Федерации,
действительного члена Академии криптографии, д.т.н., профессора

Коваленко Андрея Петровича

«Искусственный интеллект vs многомерный статистический анализ».

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 1

10.00 – 12.30

Аудитория Т-510

Руководитель — **Мхитарян Владимир Сергеевич**

Соруководитель — **Сиротин Вячеслав Павлович**

1. Белов Семен Константинович (Москва, НИУ ВШЭ)

*Моделирование смертности в актуарной математике с использованием
символьной регрессии и стохастических моделей*

2. Егоров Дмитрий Сергеевич (Москва, НИУ ВШЭ)

*Сетевой анализ международной торговли продовольствием с учетом энер-
гетической ценности продуктов*

3. Микитчук Марина Дмитриевна (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)

*Механизмы формирования альтруистического поведения: о некоторых ре-
зультатах межстранового анализа*

4. Матевосова Анастасия Михайловна (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)

Оценка влияния санкционной обеспокоенности на инфляционные ожидания

5. Пашук Павел Александрович (Минск, БГУ)

*Последовательный статистический анализ данных блочной структуры и
его применение в оценивании рисков страхования*

6. Богоявленский Виталий Георгиевич (Саратов, СГУ им.Н.Г.Чернышевского)

Алгоритм поиска паттернов на основе матриц со-упоминаний

7. Филимонов Дмитрий Анатольевич (Москва, Университет науки и техноло-
гий МИСИС) *Революция эконометрики: искусственный интеллект в финансах*

8. Чудаева Александра Борисовна (Москва, РАНХиГС)

*Интервальное прогнозирование российской инфляции с использованием
квантильной регрессии и элементов машинного обучения*

Кофе-брейк

12.30 – 13.30

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 14 мая 2025 г.

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ I

Секция №1.1 13.30 – 15.30

**«Использование эконометрического инструментария
для исследования благосостояния населения»**

Аудитория Т-510

*- дистанционные доклады

Руководитель — Сиротин Вячеслав Павлович

1. Соловьянчик Никита Игоревич, Любезнов Василий Николаевич,
Лебедев Филипп Вадимович. (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистическое исследование потока студентов первого курса программы бакалавриата «Экономика и статистика» набора 2024 года
2. Третьяков Павел Александрович (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)
Сравнение базового и продвинутого алгоритма маркет-мейкинга на высокочастотных данных
3. Морычев Григорий Михайлович (Москва, НИУ ВШЭ)
Модель кластеризации акций на основе ценовых и альтернативных данных с применением методов машинного обучения
4. Шерубнева Анастасия Игоревна (Москва, НИУ ВШЭ)
Пространственная гетерогенность технологической эффективности промышленных предприятий Урала: влияние атипичного кризиса 2022 года
5. Шерубнева Анастасия Игоревна (Москва, НИУ ВШЭ)
Моделирование отдачи на факторы производства для российских промышленных предприятий в условиях кризиса: региональный аспект
6. Дворянова София Ярославовна (Москва, ФУ)
Анализ поведения покупателей методами машинного обучения
7. Ларина Ульяна Сергеевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Исследование эффективности и качества работы рекомендательных алгоритмов онлайн-кинотеатров*
8. Okibe Solomon Okibe (Moscow, MIPT)
Comparing Treatment Effect Estimation Methods Under Nonlinear Confounding: A look at the Double Machine Learning Method
9. Сапрыкин Матвей Алексеевич (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)
Влияние ии-ассистентов на снижение когнитивных искажений при анализе сложно структурированных данных
10. Щукина Полина Олеговна (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)
Оценка связи корпоративного управления и дивидендных выплат в России с использованием регрессионных моделей и дерева решений
11. Соболева Ульяна Руслановна (Электросталь, Мособлтех)
Применение методов прикладной статистики и эконометрики в анализе и оценке имущественного положения предприятия

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 14 мая 2025 г.

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ I

Секция №1.2 13.30 – 15.30

«Исследование цифровой трансформации в России и странах мира»

Аудитория R- 406

*- дистанционные доклады

Руководитель — Архипова Марина Юрьевна

1. Комаров Артемий Павлович (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)
Эффекты развития креативной экономики на производительность
2. Коршунова Татьяна Михайловна (Йошкар-Ола, МарГУ)
Трансформация инновационной среды: сравнительный анализ глобального инновационного индекса
3. Булгаков Егор Павлович (Москва, МГИМО МИД РФ)
Анализ экономического сотрудничества России и стран БРИКС на основе построения регрессионной модели
4. Жиделёва Марина Сергеевна (Москва, МГИМО МИД РФ)
Экономико-статистический анализ внешней торговли Франции
5. Зверева Валентина Дмитриевна (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)
The Impact of acquisitions by digital platforms on innovation
6. Казакова Светлана Олеговна (Москва, НИУ ВШЭ)
Влияние инфляции на темпы экономического роста в российских регионах
7. Церетели Георгий Нутзарович,
Сулиманова Микайла Адамовна (Москва, МГИМО МИД РФ)
Экономико-статистический анализ внешней торговли Грузии
8. Хаустова Дарья Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Сравнительный анализ инновационной деятельности малых предприятий в регионах России в период ужесточения санкций
9. Уфимцев Никита Дмитриевич (Москва, НИУ ВШЭ) *Методы кластеризации для диверсификации инвестиций и создания устойчивого портфеля*
10. Мурзин Дмитрий Сергеевич,
Полушин Даниил Артемович (Электросталь, Мосполитех)
Оптимизация размеров производства статистическими методами
- 11*. Фам Ань Нгок (Москва, НИУ ВШЭ) *Исследование структуры источников финансирования ООО "Интернет Решения"*

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 14 мая 2025 г.

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ I

Секция №1.3 13.30 – 15.30

«Статистический анализ демографических процессов и качества жизни»
Аудитория R-504 *- дистанционные доклады

Руководитель — **Родионова Лилия Анатольевна**

1. Козлов Кирилл Эдуардович (Москва, НИУ ВШЭ)

Влияние социально-экономических факторов на рождаемость в России: роль брачного статуса и женского карьеризма

2. Николаев Антон Анатольевич (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова) *Социальные детерминанты заболеваемости и смертности от гепатитов в разрезе регионов РФ: пространственный подход с применением машинного обучения*

3. Кораблев Алексей Ильич (Москва, НИУ ВШЭ)

Исследование связи между ВВП на душу населения страны и ожидаемой продолжительностью жизни во времени

4. Родионов Никита Александрович (Москва, НИУ ВШЭ) *Особенности формирования множества поисковых запросов в задаче прогнозирования рождаемости в РФ на основе Google Trends*

5. Камалендинова Светлана Сергеевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Эконометрические подходы к прогнозированию рождаемости в России*

6. Каменева Елена, Панина Екатерина (Москва, НИУ ВШЭ) *Влияние исследований и разработок на достижение ЦУР в странах Европейского союза*

7*. Мурадова Раиса Маратовна (Махачкала, ДГМУ)

Статистический анализ и прогнозирование заболеваемости детей

8*. Кошелева Полина Юрьевна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ влияния социальных связей на рождаемость

9*. Зайцева Наталия Сергеевна, Качебура Виктория Андреевна (Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова) *Прогнозирование ожидаемой продолжительности жизни населения Республики Ингушетия*

10*. Аброрхожоев Мухаммадёрхожа Абдукаюмхожа угли (Ташкент, МГИМО-Ташкент) *Анализ зависимости рождаемости от экономического состояния регионов стран Средней Азии*

11*. Джурабоев Муслим Абдували угли (Ташкент, МГИМО-Ташкент)

Моделирование рождаемости в регионах Российской Федерации

12*. Оруджева Бесханум Мурадовна (Махачкала, ДГМУ) *Прогнозирование заболеваемости населения Республики Дагестан болезнями нервной системы*

Кофе-брейк

15.30 – 16.30

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 2

Секция №2.1 16.30 – 18.30

«Статистические методы в страховании и экономике»

Аудитория Т-510

*- дистанционные доклады

Руководитель — МIRONКИНА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА

1. Павлова Анастасия Александровна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ страхования ипотечного кредитования в регионах РФ*
2. Белая Юлия Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ страхования природных и антропогенных катастроф, ЧС в России*
3. Корионова Полина Дениосвна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ страхования ОСАГО юридических лиц на примере крупной российской страховой компании*
4. Гейслер Софья Дмитриевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистическое исследование ДМС в регионах России*
5. Захарова Анастасия Сергеевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ факторов, оказывающих влияние на развитие мирового страхового рынка*
6. Хачатрян Виктория Седраковна (Москва, НИУ ВШЭ) *Анализ рынка страхования жизни в России и за рубежом*
7. Харахорина Ольга (Москва, НИУ ВШЭ) *Применение классических статистических методов и моделей машинного обучения в тарификации полисов ипотечного страхования*
8. Семёнова Виктория Александровна (Москва, НИУ ВШЭ) *Построение скоринговой системы в портфеле автострахования КАСКО*
9. Уваров Николай Романович (Москва, НИУ ВШЭ) *Анализ текстовых описаний страховых случаев с применением векторного представления слов*
10. Малышкина Мария Валерьевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Анализ ключевых факторов, определяющих объем страховых премий на душу населения в разных странах*
- 11*. Гаврилова Полина Витальевна, Антонов Александр Евгеньевич (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ мошенничества в страховании ОСАГО в регионах России*

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 2

Секция №2.1 16.30 – 18.30

**«Статистические подходы к анализу развития
предпринимательства в России и за рубежом»**

Аудитория R- 406

*- дистанционные доклады

Руководитель — Дуброва Татьяна Абрамовна

1. Андреева Надежда Максимовна (Москва, МГУ им.М.В.Ломоносова) *Анализ динамики и прогнозирование экспорта фармацевтической продукции Индии*

2*. Бородина Анастасия Алексеевна (Москва, РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева) *Анализ данных для улучшения стратегического управления в компаниях*

3.Бабурин Олег, Старошук Богдан Павлович, Шатилович Дмитрий Вячеславович (Москва, НИУ ВШЭ) *Оптимальное управление в микроструктуре рынка*

4*. Волощук Константин Сергеевич (Москва, МГИМО МИД России) *Анализ оборота розничной торговли по субъектам Российской Федерации в период с 2018 по 2023 гг.*

5. Волкова Анастасия Валентиновна (Электросталь, Мосполитех) *Применение статистических методов в анализе и оценке финансового состояния предприятия с использованием MS Excel*

6. Пархонин Егор Денисович (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова) *Структурные особенности распределения фармацевтических продаж на российском рынке*

7*. Гизерский Артём Юрьевич (Ташкет, МГИМО – Ташкент) *Анализ и моделирование развития экспорта в регионах РФ*

8*. Есипова Полина Андреевна,
Мингалиева Гузель Галимзяновна (Москва, НИУ ВШЭ) *Экономико-статистический анализ детерминант эффективности и финансовой устойчивости ведущих российских банков*

9. Исламов Р.А. (Москва, НИТУ МИСИС) *Прогнозирование цен на металлический лом в рамках декарбонизации металлургических предприятий*

10.Ковальчук Сергей Александрович, Козак Дмитрий Дмитриевич, Цыганков Данил Олегович (Москва, НИУ ВШЭ) *Изучение поведенческих инсайтов на рынке электронной коммерции в категории "мобильные телефоны, планшеты"*

11. Николаев Артём Игоревич (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова) *Разложение и прогнозирование моделей сезонных временных рядов на примере ежемесячной добычи газа в России*

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 2

Секция №2.3 16.30 – 18.30

«Эконометрический анализ и моделирование в экономике»

Аудитория: онлайн

***- дистанционные доклады**

Руководитель — Копнова Елена Дмитриевна

1*. Семкина Анастасия Сергеевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Гетерогенное влияние инфляции на финансовое состояние домашних хозяйств России*

2*. Панкратова Анастасия Александровна (Санкт-Петербург, ЕУ) *Перспективы применения панельных MIDAS-моделей для наукастинга ВРП в России*

3*. Ляхнова Маргарита Валерьевна (Новосибирск, ИЭОПП СО РАН) *Кривая Филлипса для России: Линейность vs. Нелинейность*

4*. Приймак Ирина Игоревна (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова) *О применении производственной функции Кобба-Дугласа к российской экономике*

5*. Золотова Марина Алексеевна (Москва, Финансовый университет) *Анализ и моделирование пространственных эффектов в эконометрических моделях*

6*. Ионова Елизавета Андреевна (Москва, МГИМО МИД РФ) *Эконометрические методы управления корпоративными финансами*

7*. Искандерова Камилла Руслановна (Ташкент, МГИМО-Ташкент) *Методы и модели исследования социально-экономических факторов, влияющих на уровень счастья в странах мира*

8*. Ляпин Андрей Евгеньевич (Москва, МосУ МВД России им. В.Я. Кикотя) *Применение корреляционно-регрессионного анализа в исследовании экономической преступности*

9*. Новикова Валентина Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Экономический рост и защита прав интеллектуальной собственности*

10*. Мельничук Дмитрий Вадимович, Носкина Анастасия Викторовна, Богоявленский Виталий Георгиевич, Бондаренко Ирина Дмитриевна (Саратов, СГУ) *Анализ зависимости цен драгоценных металлов от новостного фона социальной сети VK*

11*. Маковчик Дмитрий Андреевич (Москва, НИУ ВШЭ) *Исследование возможности использования астрономических данных в поведенческих моделях: ретроградный Меркурий и волатильность*

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 2

10.00 – 12.30

Аудитория Т-510

*- дистанционные доклады

Руководитель — Суринов Александр Евгеньевич

Соруководитель — Пономаренко Алексей Николаевич

1. Швая Полина Александровна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистическое исследование и моделирование образа жизни людей в условиях цифровой трансформации экономики и общества

2. Щанкина Анна Александровна (Москва, НИУ ВШЭ)

Динамика ипотечных ставок в регионах России

3. Карху Ксения Сергеевна, Мануилов Илья Игоревич, Штелле Эрика Ангелика (Санкт-Петербург, СПбГЭУ) Анализ потенциала торгово-экономического сотрудничества России и Беларуси

4. Манойленко Альбина Александровна,

Чижун Анна Николаевна (Ростов-на-Дону, РГЭУ РИНХ)

Эволюция факторов карьерного выбора: эконометрический анализ

5. Борзова Мария Сергеевна (Москва, МГИМО МИД России)

Оценки потенциала экспорта российской муки

6. Васильева Надежда Сергеевна (Йошкар-Ола, МарГУ)

Статистическое исследование факторов, определяющих уровень принятия криптовалют в мире

7. Шамаев Борис Денисович (Саранск, МГУ им. Н. П. Огарёва) Анализ российского рынка стоматологических услуг: эконометрический аспект

8. Макушкин Михаил Сергеевич (Москва, НИУ ВШЭ) Динамика формы кривой бескупонной доходности российских государственных облигаций

9. Магомедов Саид Джабраилович (Москва, Финансовый университет)

Моделирование кросс-рыночных эффектов перелива волатильности на примере российского фондового рынка

Кофе-брейк

12.30 – 13.30

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 3

Секция №3.1 13.30 – 15.30

«Математическое моделирование финансовых и социально-экономических процессов»

Аудитория Т-510

*- дистанционные доклады

Руководитель — Кельберт Марк Яковлевич

1. Naumov Nikita (Moscow, HSE)

Partial Information Decomposition: Metrics and Estimation Techniques

2. Рябченко Антон Павлович (Москва, НИУ ВШЭ)

Statistical Inference for Quasi-Infinately Divisible Distributions

3. Мачихин Иван Геннадьевич (Москва, РЭШ) *Оценка и совершенствование UIRP-модели в контексте прогнозирования валютного курса*

4. Ogah Roosevelt (Moscow, HSE University) *Evaluating the Impact of IMF Interventions on Public Debt in Sub-Saharan Africa (SSA)*

5. Бабаскина Екатерина Владимировна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова) *Децентрализованные финансы: хеджирование имперманентных потерь*

6. Беломытцева Алена Владимировна (Москва, НИУ ВШЭ) *Повышение точности прогнозирования цен акций на российском фондовом рынке с помощью кластеризации и методов глубокого обучения*

7. Городнов Артем Михайлович (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова, РАН-ХигС) *Нахождение верхних оценок вероятности разорения для неоднородной модели риска с перестрахованием*

8. Кичаев Денис Юрьевич (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)

Причины региональных различий эффектов денежно-кредитной политики Центрального Банка России

9. Казакова Анастасия Алексеевна, Ануфриев Алексей Александрович (Электросталь, Мосполитех) *Применение критерия согласия для определения закона распределения случайной величины с использованием MS Excel*

10*. Демоненко Никита Игоревич, Соловьева Дарья Евгеньевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Статистический анализ факторов, влияющих на спреды корпоративных облигаций*

11*. Зиборов Александр Сергеевич (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова) *Современные подходы к выбору портфеля акций с применением нейронных сетей*

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 3
Секция №3.2 13.30 – 15.30

«Анализ и моделирование социально-экономических процессов»
Аудитория R- 406 *- дистанционные доклады

Руководитель — Звездина Наталья Валерьевна

1. Садыкова Эндже Альбертовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Оценка ценовой эластичности спроса на алкогольную продукцию (водку) в группах с разным уровнем дохода
2. Литвинова Анна Николаевна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Моделирование факторов, влияющих на разрыв цен на первичном и вторичном рынках недвижимости
3. Цогоева Амина Константиновна (Москва, ФУ)
Анализ и моделирования регионального рынка недвижимости
4. Платицына Екатерина Александровна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Влияние развития транспортной системы на пространственную организацию населения Московской агломерации
5. Уначева Амина Аслангериевна (Москва, НИУ ВШЭ) *Влияние транспортной инфраструктуры на экономическое развитие регионов*
6. Ильин Андрей Сергеевич (Москва, НИУ ВШЭ)
Экономические эффекты инвестиций в общественные пространства: на примере реновации улиц Москвы
7. Марценюк Анастасия Олеговна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова) *Потребительские предпочтения при выборе товаров на примере Вайлдберриз*
8. Палухин Роман Александрович (Саранск, МГУ им. Н.П.Огарёва)
Статистический анализ дорожно-транспортных происшествий в РФ
- 9*. Кулагин Александр Сергеевич (Электросталь, Мосполитех)
Математическая модель и решение задачи коммивояжера в MS Excel
- 10*. Вторыгин Андрей Сергеевич (Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)
Применение методов машинного обучения для снижения размерности статистических данных социально-экономического развития регионов России
- 11*. Абдуллаева Фазилат Бахтиёровна (Ташкент, МГИМО-Ташкент)
Экономико-математическое исследование уровня социально-экономического развития стран мира

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 3

Секция №3.3 13.30 – 15.30

«Статистический анализ и моделирование показателей рынка труда и качества жизни населения»

Аудитория R- 306

*- дистанционные доклады

Руководитель — Емелина Наталья Константиновна

1. Нежурина Екатерина Владиславовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Ожидания и реальность: исследование предсказаний домохозяйств относительно будущего материального положения
2. Короткова Юлия Павловна (Йошкар-Ола, МарГУ)
Влияние автоматизации производства на рынок труда
3. Журвлева София Андреевна, Логненко Мария Михайловна, Проничев Никита Игоревич,
Смирнова Ангелина Алексеевна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Влияние повышения пенсионного возраста (реформа 2019-2028 гг.) на бедность среди предпенсионеров в России
4. Аршамян Роза Араиковна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Структура инвестиций населения России в условиях санкций и экономической нестабильности (2022-2024 гг.)
5. Дымова Алена Руслановна (Москва, Финансовый университет)
Анализ и моделирование оценки качества жизни населения Северо-Кавказского федерального округа
6. Евлоева Амина Якубовна,
Абдуллаев Дониёр Акмал угли (Москва, МГИМО МИД РФ)
Анализ уровня жизни населения развитых стран (на примере Франции)
- 7*. Заболотская Мария Анатольевна (Йошкар-Ола, ПГТУ, Волгатех)
Статистический анализ дифференциации доходов населения России
- 8*. Макарова Валентина Анатольевна (Йошкар-Ола, МарГУ) *Классификация организаций жилищно-коммунальных услуг по уровню дохода*
- 9*. Завгородний Сергей Денисович (Москва, НИУ ВШЭ) *Анализ влияния социально-экономических характеристик домохозяйств на образовательные услуги в 2018-2023 гг.*
- 10*. Арсланова Султонахон Шарафутдиновна (Ташкент, МГИМО-Ташкент)
Анализ и моделирование охвата образованием в разрезе регионов РФ
- 11*. Абдураманов Артём Ягьяевич (Москва, НИУ ВШЭ)
Финансовая грамотность и пенсионное планирование в России

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 4

Секция №4.1 16.00 – 18.00

**«Макроэкономическая и финансовая статистика
в социально-экономических исследованиях»**

Аудитория T-510

*- дистанционные доклады

Руководитель — Арефьева Валерия Александровна

1. Колчин Виктор Андреевич (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
О некоторых вопросах подсчета национального дохода: проблема определения границы сферы производства
2. Гайдышева Екатерина Евгеньевна (Москва, РАНХиГС) *Влияние инфляции на динамику выпуска: прикладные аспекты для денежно-кредитной политики*
3. Репкина Елена Викторовна (Москва, РАНХиГС, ИПЭИ ЛИБП) *Исследование уязвимости бюджетных системы экспортеров природных ресурсов*
4. Семенов Семен Владимирович (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Моделирование динамики экономической цикличности с помощью много-агентных моделей
5. Дьяченко Марина Владимировна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Влияние монетарных шоков больших экономик на основные российские макропоказатели
6. Ходакова Софья Сергеевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистическое исследование внешнего долга развивающихся стран
7. Пустовалова Анна Алексеевна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Эконометрическая оценка влияния различных источников создания денег на инфляцию в России
8. Недосекина Елизавета Сергеевна,
Дорошенко Анастасия Александровна (Москва, РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязев)
Сравнительный анализ состояния сельского хозяйства Смоленской области Российской Федерации и Могилевской области Республики Беларусь
9. Синицын Павел Михайлович (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)
Эконометрическое моделирование динамики мировых цен сырьевых товаров на основе коинтеграционной регрессии с марковским переключением

ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 15 мая 2025 г.

10. Тадей Валерия Андреевна (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)

Моделирование влияния шоков глобального финансового цикла на макроэкономические показатели России

11. Юрченко Надежда Артемовна,

Магжанов Тимур Ринатович (Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова)

Антиинфляционная политика в России с учетом факторов инфляции со стороны совокупного спроса

12. Шабоян Роман Русланович, Смирнов Арсений Сергеевич, Демьянов Даниил Денисович (Электросталь, Мосполитех)

Модель оптимизации размещения регионального заказа по предприятиям

ЗАВЕРШЕНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Бакалаврская программа *«Экономика и статистика»*

Академический руководитель программы –

к.т.н., профессор департамента статистики и анализа данных
Сиротин Вячеслав Павлович

Направление подготовки: 38.03.01 “Экономика”

Где читается: Факультет экономических наук

Первый набор на программу - 2008 год

Сайт программы - <https://www.hse.ru/ba/stat/>

Цель программы — подготовка на уровне требований ведущих университетов мира экономистов-статистиков с аналитическим креативным мышлением для статистической поддержки принятия оптимальных управленческих решений в экономике, бизнесе и социальной сфере.

В рейтингах наиболее престижных профессий издания JobsRatedAlmanac, а также кадрового портала CareerCast.com профессия статистика неизменно входит в топ-10 (из 200-250 профессий). Главное содержание деятельности экономиста-статистика – количественная оценка и прогнозирование экономических и социальных явлений.

Профессионализм будущих бакалавров обеспечивается фундаментальной подготовкой по экономической теории и математике, международной методологии социально-экономических измерений, теории и практике статистического анализа, эконометрического моделирования и прогнозирования.

Студенты образовательной программы «Экономика и статистика» получают также прочные знания в области информационных технологий и современного статистического инструментария, научатся применять полученные знания на практике. Научно-исследовательская работа студентов связана с моделированием реальных социально-экономических явлений и процессов с использованием современных программных средств и компьютерных технологий

Это позволит им стать широко востребованными аналитиками в области экономики, финансов и страхования, способными быть и умелыми управленцами.

Желающие заниматься наукой смогут развиваться в направлении фундаментальных математико-статистических исследований, в области теоретической и прикладной экономики и в широком поле других направлений.

Компетенции, приобретенные в процессе обучения, позволят выпускникам образовательной программы работать:

- в статистических и аналитических подразделениях органов федерального, регионального и муниципального управления;
- в финансовых и аналитических подразделениях, департаментах развития банков, страховых, инвестиционных, рекламных и маркетинговых компаний;
- в научных учреждениях, занятых подготовкой и анализом статистической информации, и учебных заведениях.



ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Магистерская программа *«Статистический анализ в экономике»*

Академический руководитель программы –

д.э.н., профессор, руководитель департамента статистики и анализа данных

Суринов Александр Евгеньевич

Направление подготовки: 38.04.01 “Экономика”

Где читается: Факультет экономических наук

Первый набор на программу - 2020 год

Сайт программы - <https://www.hse.ru/ma/statanalysis/>

Цель программы - подготовка высококвалифицированных аналитиков, обладающих глубокими знаниями в области экономической теории, статистических методов измерения и моделирования экономических процессов, международных статистических стандартов.

Отличительной особенностью программы является обучение не только формальным методам анализа, но и международным методологическим стандартам, на основе которых формируются системы статистических показателей в подавляющем большинстве стран мира. Современный уровень знаний обеспечивается активным участием студентов в работе научных семинаров и конференций, организуемых департаментом с привлечением ведущих отечественных и зарубежных специалистов.

Программа построена таким образом, чтобы подготовить специалистов в области информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений и организации экономического мониторинга. Программа нацелена на получение знаний, позволяющих на профессиональном уровне обрабатывать и анализировать массивы экономической информации (включая «большие данные»), выявлять закономерности, прогнозировать и моделировать социально-экономические явления и процессы с применением многомерных статистических методов и последних достижений статистического компьютеринга, интерпретировать результаты исследований и использовать их по направлениям, находящимся в мейнстриме современной экономической науки.

Наряду с дисциплинами, образующими ядро классического экономического образования, в программу вошли курсы дисциплин, нацеленных на получение знаний статистической методологии сбора, обработки, анализа данных и экономико-статистического моделирования. Обязательными курсами являются: микроэкономика, макроэкономика и эконометрика. Программы дисциплин специализации знакомят слушателей с источниками статистической информации, принципами и алгоритмами измерений социально-экономических явлений. В процессе преподавания используются методические приемы, совместно разработанные со Статистическим Институтом для Стран Азии и Тихого Океана ООН в Токио (SIAP).

Выпускники программы найдут себя в аналитических и финансово-экономических подразделениях предприятий и организаций различных форм собственности, системе государственного и муниципального управления, международных организациях, научных учреждениях и учебных заведениях.



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Магистерская программа

«Стохастическое моделирование в экономике и финансах»

Академический руководитель программы –

д.ф.-м.н., доцент Панов Владимир Александрович

Направление подготовки: 38.04.01 “Экономика”

Где читается: Факультет экономических наук

Сайт программы - <https://www.hse.ru/ma/actuar/>

Старое название программы – Статистическое моделирование и актуарные расчёты (2016-2022 гг).

Концепция программы. Программа была разработана для выпускников бакалавриатов математических, технических и экономических ВУЗов, которые связывают свою дальнейшую профессиональную деятельность со страховыми компаниями, финансовыми институтами, банками и хотят улучшить свои знания в области экономики и применения математических (чаще всего – вероятностных и статистических) методов в финансово-экономических задачах. Экономические курсы, преподаваемые в данной магистерской программе, обеспечивают достаточную базу для понимания предметной области и являются мотивацией для углубленного изучения соответствующих математических дисциплин. Данная программа тесно связана с Международной лабораторией стохастического анализа и его приложений (<https://lsa.hse.ru/>). Ключевые курсы будут прочитаны специалистами лаборатории, имеющими многолетний опыт преподавания в университетах Франции, Германии, Великобритании, США.

Трудоустройство выпускников. Выпускники являются востребованными специалистами во всех сферах деятельности, в

которых находят применение вероятностно-статистические методы.

Основные места трудоустройства выпускников:

- банки и инвестиционные компании;
- аналитические и финансовые службы, департаменты развития предприятий и фирм;
- страховые и аудиторские компании;
- компании, занимающиеся разработкой статистического программного обеспечения;
- наука и образование.

Тесная связь магистерской программы и международной лаборатории стохастического анализа (<http://lsa.hse.ru/>) будет использована для содействия в трудоустройстве выпускников в академической сфере.

В основе данной программы лежат курсы, ориентированные на изучение методов стохастического (вероятностно-статистического) анализа и применение этих методов для моделирования экономических процессов. К данной линейке курсов относятся такие дисциплины, как «Случайные процессы и моделирование», «Введение в стохастические дифференциальные уравнения и числовую вероятность», «Введение в финансовую математику», «Элементы стохастического анализа», «Математико-статистические методы исследования экстремальных событий».

Кроме того, в рамках данной магистерской программы студенты имеют возможность изучить

- базовые экономические дисциплины (Микроэкономика, Макроэкономика, Эконометрика),
- методы анализа данных (Программирование на Python, Современные методы принятия решений и анализа данных, Data mining),
- основы теории страхования и банковского дела (Актuarные расчёты, Математическое моделирование банковской деятельности).