

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
Российский экономический университет им.Г.В.Плеханова

X Международная научно-практическая конференция студентов и аспирантов

СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА

Москва, 14-17 мая 2019 г.

Программа конференции

Москва 2019

**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
Plekhanov Russian University of Economics

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

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

Moscow, 14-17 May 2019

Conference Program

Moscow 2019

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

Конференция будет проходить 14-17 мая 2019г. в городе Москве в помещении НИУ ВШЭ. День заезда – 14 мая, открытие и первое заседание – 15 мая, день отъезда – 17 мая.

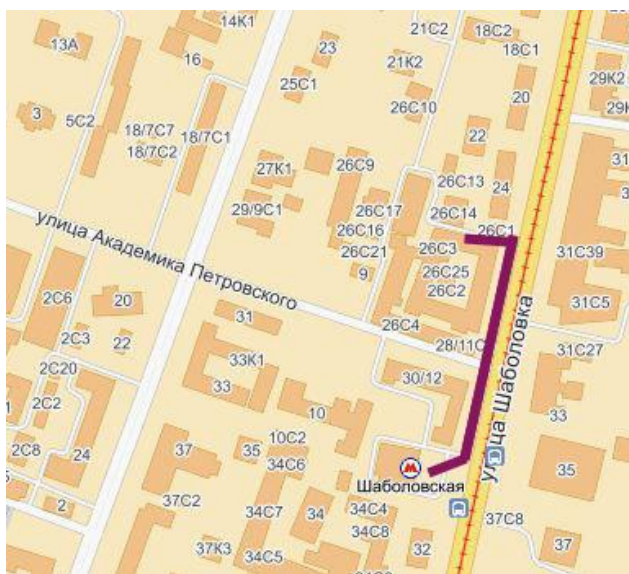
Адрес НИУ ВШЭ: Москва, улица Шаболовка, д. 26.

Регистрация участников 15 мая 2019 г. с 9.30 в фойе ауд. 3211.

Размещение участников конференции производится в помещении гостиничного комплекса (общежитие) НИУ ВШЭ. Расходы, связанные с проездом и проживанием иногородних участников конференции, оплачиваются за счет командирующей стороны.

Сайт конференции: stm.hse.ru

Проезд: м. Шаболовская. Выход на улицу Шаболовка. Повернуть налево и идти вдоль улицы Шаболовка до здания НИУ ВШЭ.



Адрес Оргкомитета: НИУ ВШЭ,
г. Москва, улица Шаболовка, дом 28/11, стр.9, каб.1115.

Справки по телефону и E-mail:

+7-495-772-95-90 *26136

vmkhitarian@hse.ru (Мхитарян Владимир Сергеевич)

vsirotin@hse.ru (Сиротин Вячеслав Павлович)

marhipova@hse.ru (Архипова Марина Юрьевна)

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 «Статистическое моделирование и актуарные расчёты» <https://www.hse.ru/ma/actuar/>

Программный комитет конференции:

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

Студенческий оргкомитет конференции:

Кузнецова Мария (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Борисова Анастасия (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Борисюк Анна (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Бутрий Полина (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Дементьев Иван (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Пилогин Дмитрий (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Пономарёва Анна (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)
Скворцова Екатерина (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)

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

Адрес НИУ ВШЭ: Москва, улица Шаболовка, д. 26.

Регистрация участников 15 мая 2019 г. с 9.30 в фойе ауд. 3211.

Среда, 15 мая 2019 г.				Четверг, 16 мая 2019 г.			
10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰ (ауд. 3211)	Открытие конференции Пленарное заседание			10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	Заседания секций		
					секц.	руководитель	ауд.
					4.1	Архипова М.Ю.	3211
					4.2	Сиротин В.П.	3102
			4.3	Пономаренко А.Н.	3103		
13 ⁰⁰ – 13 ³⁰	Кофе-брейк (ауд.3209)			12 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	Кофе-брейк (ауд.3209)		
13 ³⁰ – 15 ³⁰	Заседания секций			13 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	Заседания секций		
	2.1	Миронкина Ю.Н.	3211		5.1	Суринова А.Е.	3211
	2.2	Звездина Н.В.	3102		5.2	Копнова Е.Д.	3102
	2.3	Родионова Л.А.	3103		5.3	Грачева С.С.	3103
15 ³⁰ – 16 ⁰⁰	Кофе-брейк (ауд.3209)			15 ⁰⁰ – 15 ³⁰	Кофе-брейк (ауд.3209)		
16 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Заседания секций						
	3.1	Панов В.А.	3211				
	3.2	Дуброва Т.А.	3102				
			3.3	Афонова В.Е.	3103		

День заезда – 14 мая 2019 г., день отъезда – 17 мая 2019 г.

Регламент выступлений:

 пленарное заседание – 15 мин.,

 заседание секций - 10 мин.

Все аудитории оснащены проектором и ноутбуком. Участникам конференции рекомендуется подготовить презентацию (PowerPoint или PDF) для своего доклада.

10⁰⁰ – 10¹⁵

Открытие конференции

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
10.00 – 13.00 (аудитория 3211)

Руководитель — **Мхитарян Владимир Сергеевич**

1. Alexeeva Ksenia (Moscow, NRU HSE)

Towards correct usage of income data in statistical research

2. Нартикоев Алан Ревазович (Москва, НИУ ВШЭ)

Анализ структуры распределения доходов в России

3. Кислач Михаил Игоревич (Минск, БГУ)

Прогнозирование дискретных временных рядов на основе пуассоновской условно нелинейной авторегрессионной модели

4. Минина Елизавета Александровна (Йошкар-Ола, МарГУ)

Исследование рынка каршеринга г.Москвы

5. Поляков Василий Алексеевич (Москва, МГИМО (У))

Применение гравитационной модели в анализе структуры экспорта России

6. Верещагина Полина Александровна (Москва, МГУ им.М.В. Ломоносова)

Инновационная активность регионов России: оценка и приоритеты развития

7. Гавриленко Юлия Евгеньевна (Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)

Методы оценки рынка труда на основе IT-технологий

8. Медведева Екатерина Владимировна (Москва, ГУУ)

Исследование взаимосвязи численности населения Вологодской области с социально-экономическими показателями

9. Белозерова Светлана Владимировна (Вологда, Вологодская ГМХА)

Прогнозирование потребления продуктов питания на основе экстраполяции тренда

Кофе-брейк

13.00 – 13.30

ЗАСЕДАНИЕ 2

Секция №2.1 13.30 – 15.30 (аудитория 3211)

«Статистические методы в страховании и экономике»

Руководитель — **Миронкина Юлия Николаевна**

1. Ануфриева Ангелина Алексеевна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))
Факторы риска в ОСАГО: все ли будет учтено в ходе реформирования?
2. Токмаков Андрей Алексеевич (Москва, МУ МВД России им. В.Я.Кикотя)
Страхование рисков агропромышленного комплекса как экономический метод стабилизации отрасли
3. Исхакова Динара Зуфаровна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистическое исследование страхования жизни в России на макро- и микроуровнях
4. Грецкий Николай Николаевич (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистическое исследование региональной дифференциации в развитии страхового рынка России
5. Резанович Екатерина Олеговна (Москва, НИУ ВШЭ)
Эконометрическое моделирование показателей российского страхового рынка в сравнении с мировым
6. Сверкунова Анна Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Построение скоринговой системы в автостраховании
7. Шамина Юлия Владимировна (Москва, НИУ ВШЭ)
Эконометрическое моделирование страховых выплат по обязательному страхованию автогражданской ответственности в России

ЗАСЕДАНИЕ 2

**Секция №2.2 13.30 – 15.30 (аудитория 3102)
«Анализ и моделирование доходов населения»**

Руководитель — Звездина Наталья Валерьевна

1. Коваль Павел (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)

Оценка роли транзитивных и перманентных шоков в динамике неравенства потребления и доходов домохозяйств РФ

2. Мидов Аслан Замирович (Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)

Типологизация регионов по уровню финансовой самостоятельности

3. Агафонов Александр Борисович (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ денежных доходов населения в России

4. Платонкина Алина Евгеньевна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ и моделирование доходов населения

5. Галас Анастасия Владимировна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ уровня бедности

6. Войнова Виктория Игоревна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))

Уровень доходного неравенства домохозяйств с различным финансовым поведением

7. Бондаренко Ангелина Михайловна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))

Анализ расхождений поступлений и расходования средств ПФР

ЗАСЕДАНИЕ 2

Секция №2.3 13.30 – 15.30 (аудитория 3103)

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

Руководитель — Родионова Лилия Анатольевна

1. Яковлева Софья Вячеславовна (Москва, РЭУ им. Г.В.Плеханова)

Анализ уровня напряженности на рынке труда России

2. Дубравская Эльвира Ивановна (Москва, РЭУ им. Г.В.Плеханова)

Структурные характеристики неформальной занятости в РФ в международном сравнительном аспекте

3. Токарева Анна Анатольевна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ дифференциации трудовых доходов населения

4. Мовсесян Левон Самвелович (Москва, НИУ ВШЭ)

Economic and Statistical Analysis of the Main Indicators of the Labour Market in the Russian Federation

5. Стрикало Кристина Андреевна (Москва, МГИМО (У) МИД РОССИИ)

Анализ гендерной дифференциации заработной платы на рынке труда

6. Зенкова Елизавета Олеговна (Москва, МГИМО (У) МИД РОССИИ)

Экономико-статистический анализ занятости и безработицы в ЦФО

7. Кузнецов Кирилл Владимирович (Москва, НИУ ВШЭ)

Особенности возрастной модели трудовых доходов и потребления в России

Кофе-брейк

15.30 – 16.00

ЗАСЕДАНИЕ 3

**Секция №3.1 16.00 – 18.00 (аудитория 3211)
«Математическое моделирование финансовых
и социально-экономических процессов»**

Руководитель — Панов Владимир Александрович

1. Дьячкова Наталья Федровна, Карминский Александр Маркович,
Гришунин Сергей Вадимович (Москва, НИУ ВШЭ)
Credit rating patterns for BRICS industrial companies
2. Скареднова Анастасия Эдуардовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Modelling of the Ship Demolition Probability
3. Масайлова Ольга Игоревна (Москва, НИУ ВШЭ)
*Применение методов многокритериальной оптимизации для оценки
финансовых рисков при взаимодействии с контрагентами*
4. Магомедов Кисмат Гисаевич (Москва, НИУ ВШЭ)
*Применение методов машинного обучения в деятельности страховых
компаний*
5. Ладыгина Ксения Станиславовна (Н. Новгород, НИУ ВШЭ(НН))
Настроения инвесторов и волатильность финансовых инструментов
6. Макаревич Евгения Николаевна (Минск, БГУ)
*Использование статистических методов для превентивной оценки риска
кардиологических заболеваний*
7. Фатьянова Маргарита Эдуардовна (Томск, ТПУ)
*Модели и программный комплекс для самостоятельного формирования и
управления опционным портфелем*

ЗАСЕДАНИЕ 3

Секция №3.2 16.00 – 18.00 (аудитория 3102)

**«Статистические подходы к анализу
развития малых и средних предприятий»**

Руководитель — Дуброва Татьяна Абрамовна

1. Петрова Мария Владиславовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Анализ рынка российской алмазодобывающей промышленности
2. Сорокина Светлана Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ показателей успешности малого и среднего бизнеса в сфере розничной торговли России
3. Косульникова Варвара Асомидиновна (Москва, НИУ ВШЭ)
Экономико-статистический анализ факторов операционной эффективности компаний нефтедобывающей отрасли России
4. Кубанцева Дарья Владимировна (Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)
Оценка состояния и условий развития малого предпринимательства в регионах России
5. Сасаев Никита Игоревич (Москва, МГУ)
Оценка стратегических приоритетов газовой отрасли с применением эконометрического анализа
6. Рудаенко Вероника Евгеньевна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))
Анализ тенденций развития малого бизнеса в России
7. Малыгин Никита Олегович (Вологда, Вологодская ГМХА)
Компонентный анализ прибыли от реализации автоцистерн
8. Фомичева Юлия Павловна (Йошкар-Ола, МарГУ)
Оценка финансовой привлекательности франшиз

ЗАСЕДАНИЕ 3

**Секция №3.3 16.00 – 18.00 (аудитория 3103)
«Анализ показателей международной статистики»**

Руководитель — Афонина Вера Евгеньевна

1. Надеина Ксения Юрьевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Влияние глобализации на уровень коррупции в странах мира
2. Шабоян Гоар Арамовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Statistical Analysis of the Role of Political Globalisation in Countries' Socio-Economic Development
3. Рафаилов Иосиф Леонидович (Москва, МГИМО(У) МИД России)
Анализ цен на нефть как фактора экономического роста России
4. Куличенков Никита Павлович (Москва, МГИМО(У) МИД России)
Экономико-статистический анализ торговой глобализации США
5. Посохина Анна Геннадьевна (Москва, МГИМО(У) МИД России)
Анализ факторов динамики экспорта стран ОЭСР
6. Бадма-Халгаева Ильяна Олеговна (Москва, МГИМО(У) МИД России)
Анализ банковского сектора Индии
7. Рукавишников Екатерина Сергеевна (Москва, МосУ МВД России им. В.Я.Кикотя)
Современные методы экономической оценки социальных угроз государства
8. Кирюхин Максим Эдуардович (Москва, МосУ МВД России им. В.Я.Кикотя)
Структура методов обеспечения национальных интересов России в области экономики

ЗАСЕДАНИЕ 4

Секция №4.1 10.00 – 12.00 (аудитория 3211)

«Статистический анализ и моделирование инновационно-технологических процессов»

Руководитель — **Архипова Марина Юрьевна**

1. Ханукаева Элина Мусаевна (Москва, НИУ ВШЭ)

Analysis of export and innovation activity of Russia

2. Писаренко Ирина Сергеевна (Москва, МГИМО МИД РФ)

Статистическое исследование возобновляемой электроэнергетики России

3. Литвинов Роман Олегович (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ влияния социально-экономических и технологических факторов на успешность государственного развития в современном мире

4. Ямбуренко Елена Николаевна (Москва, МГИМО МИД РФ)

Сопоставление и классификация экономик мира по уровню развития электронной коммерции с использованием алгоритмов кластерного анализа

5. Иконникова Виола Викторовна,

Соснюк Кирилл Геннадьевич (Москва, МГИМО МИД РФ)

Человеческий фактор как базис развития современной цифровой экономики

6. Якубович Анна Владимировна (Минск, БГУ)

О краткосрочном прогнозировании потребительских цен на основе интернет-данных торговых сетей в режиме онлайн

7. Пластинина Мария Сергеевна (Санкт-Петербург, СПбГЭУ)

Роль пространства в ценовом неравенстве российских городов

8. Малышева Арина Сергеевна,

Шмантова Александра Валентиновна (Нижегород, НИУ ВШЭ (НН))

Исследование влияния корпоративного управления на дивидендную политику компаний стран БРИКС

ЗАСЕДАНИЕ 4

**Секция №4.2 10.00 – 12.00 (аудитория 3102)
«Использование эконометрического инструментария
для исследования социально-экономических процессов»**

Руководитель — Сиротин Вячеслав Павлович

1. Роговченко Валерия Андреевна (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистическое исследование особенностей формирования человеческого капитала в России

2. Ганьшина Арина Викторовна (Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)

Кластеризация ВУЗов России по качеству

3. Тележкина Марина Сергеевна (Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)

О влиянии глобализации и развития технологий на систему высшего образования

4. Зрожевская Юлия Андреевна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))

Методические основы оценивания рисков человеческого капитала

5. Юшина Кристина Станиславовна (Новосибирск, НГУЭУ)

Статистическая оценка восприимчивости студентов к дистанционной форме обучения

6. Оросс Татьяна Геннадьевна (Москва, МГИМО (У) МИД РФ)

Методология оценки человеческого капитала по данным Всемирного банка

7. Lou Ning (Xingtai, Reshetnev University)

Application of statistic in the management of human resources in enterprises

8. Мурадова Камила Маратовна (Махачкала, ДГТУ)

Статистический анализ услуг мобильного интернета в Северо-Кавказском федеральном округе

ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 16 мая 2019 г.

ЗАСЕДАНИЕ 4

Секция №4.3 10.00 – 12.00 (аудитория 3103)

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

Руководитель — Пономаренко Алексей Николаевич

1. Lou Ning (Xingtai, Reshetnev University)

Application of statistics in enterprise marketing management

2. Шоломов Никита Сергеевич (Москва, НИУ ВШЭ)

Статистический анализ и моделирование развития ипотечного кредитования в Российской Федерации

3. Новопольцев Александр Юрьевич,

Джафаров Роман Фарманович (Минск, БГУ)

Статистическое оценивание и анализ проблемной задолженности в реальном секторе экономики Республики Беларусь

4. Панькова Александра Ивановна,

Пузанова Татьяна Владимировна (Могилев, БРУ)

Применение статистического анализа для оценки потенциального рынка

5. Сулейманова Мариана Захаровна (Москва, РАНХиГС при Президенте РФ)

Привела ли смена режима денежно-кредитной политики к структурным изменениям в российской экономике?

6. Моисеева Елена Львовна (Тамбов, ТГТУ)

Анализ поступлений НДС в областях Центрально-Чернозёмного региона

7. Петухова Екатерина Сергеевна (Йошкар-Ола, МарГУ)

Анализ государственного долга субъектов Российской Федерации

8. Султанова Саида Шамиловна (Махачкала, ДГТУ)

Анализ ресурсов банка

Кофе-брейк

12.00 – 13.00

ЗАСЕДАНИЕ 5

Секция №5.1 13.00 – 15.00 (аудитория 3211)

«Вопросы методологии статистического анализа»

Руководитель — Суринов Александр Евгеньевич

1. Васильев Денис Филиппович (Москва, НИУ ВШЭ)
Импутация пропущенных значений в экономических данных
2. Загудалова Екатерина Вадимовна (Нижний Новгород, НИУ ВШЭ (НН))
Определение состава и характера влияния факторов корпоративного управления на структуру капитала нефинансовых компаний
3. Векшина Анна Антоновна (Москва, МГИМО (У) МИД РФ)
Использование приема экономических пропорций роста в оценки эффективности основной деятельности компании
4. Ермолаева Дарья Игоревна (Москва, МГИМО (У) МИД РФ)
Анализ эффективности государственной политики на основе данных структурной статистики
5. Оруджева Иминат Мурадовна (Махачкала, ДГУ)
О формуле для средней геометрической
6. Валиева Вероника Вадимовна (Новосибирск, НГУЭУ)
Вопросы статистического изучения ненаблюдаемой экономики
7. Подкуйко Ксения Владимировна (Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))
Анализ взаимосвязи структуры и динамики приоритетных сфер регионов Южного ФО
8. Лебедев Дмитрий Сергеевич (Новосибирск, НГУЭУ)
Статистическая оценка сферы судебного делопроизводства в области банкротства юридических лиц.

ЗАСЕДАНИЕ 5

Секция №5.2 13.00 – 15.00 (аудитория 3102)

«Эконометрический анализ и моделирование в экономике»

Руководитель — Копнова Елена Дмитриевна

1. Хромова Елизавета Артемовна,
Купцова Дарья Дмитриевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистическое исследование макроэкономических факторов, влияющих на рынок недвижимости в России
2. Шавина Юлия Александровна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ экономических и климатических детерминант развития сельского хозяйства в странах Африки
3. Зорина Наталья Алексеевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ изменения рождаемости на основе теории диффузии в России
4. Савченко Алексей Юрьевич (Москва, МГИМО)
Преимущества и недостатки использования фиктивных переменных
5. Никифорова Татьяна Сергеевна,
Жамсаранов Аюр Арсаланович (Улан-Удэ, БГУ им. Д.Банзарова)
Прогнозирование темпов роста объёма продукции сельского хозяйства в Республике Бурятия
6. Белозеров Сергей Анатольевич (Вологда, Вологодская ГМХА)
Прогнозирование расходов населения региона на продукты питания
7. Григорьев Владислав Александрович,
Пеньковский Андрей Викторович (Могилев, БРУ)
Эконометрический подход к оценке коэффициента амортизации транспортного средства
8. Сапова Арина Константиновна (Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)
Особенности сезонной корректировки экономических показателей на примере ИПЦ

ЗАСЕДАНИЕ 5

Секция №5.3 13.00 – 15.00 (аудитория 3103)

«Статистический анализ демографических процессов»

Руководитель — Грачева Светлана Сергеевна

1. Шеншина Лидия Анатольевна (Москва, НИУ ВШЭ)
Анализ факторов, определяющих частные межпоколенные трансферты в России
2. Южанина Анна Евгеньевна (Москва, РЭУ им. Г.В.Плеханова)
Оценка результативности пронаталистской политики в России
3. Zamaletdinova Alina (Moscow, HSE)
Socioeconomic Determinants of Health in European Countries
4. Шелухина Мария Артёмовна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ избыточного веса подростков в России
5. Гурова Ирина Владимировна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ социально-экономических детерминант гендерного разрыва в ожидаемой продолжительности жизни в России
6. Клочко Юлия Сергеевна (Москва, РЭУ им. Г.В.Плеханова)
Система статистических показателей для оценки качества жизни пожилого населения регионов России
7. Артемова Полина Игоревна (Москва, НИУ ВШЭ)
Статистический анализ гендерных различий в удовлетворенности жизнью

Кофе-брейк

15.00 – 15.30

ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ



ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Магистерская программа
«Статистическое моделирование и актуарные расчёты»

Академический руководитель программы –
д.ф.-м.н., профессор Конаков Валентин Дмитриевич

Направление подготовки: 38.04.01 “Экономика”
Где читается: Факультет экономических наук

Первый набор на программу - 2016 год
Сайт программы - <https://www.hse.ru/ma/actuar/>

Концепция программы. Магистерская программа «Статистическое моделирование и актуарные расчёты» рассчитана на студентов, ориентированных на освоение современных вероятностно-статистических методов моделирования экономических процессов и на изучение математических основ теории страхования.

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, а также являются мотивацией для углубленного изучения соответствующих математических дисциплин.

Международные стандарты академического образования. Данная программа тесно связана с *международной лабораторией стохастического анализа и его приложений* <<http://lsa.hse.ru/>>. Ключевые курсы будут прочитаны специалистами лаборатории, имеющими многолетний опыт преподавания в университетах Франции, Германии, Великобритании, США.

Партнёром данной магистерской программы является ENSAE <<http://www.ensae.fr/>> (Ecole Nationale de la Statistique et de l'Administrations

Economique) – ведущий университет Франции по направлению прикладной статистики и стохастического анализа.

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.

Важной особенностью данной программы является параллельное изучение курсов по четырём направлениям:

- I) курсы вероятностного цикла, включая моделирование и анализ экономических процессов;
- II) методы современной статистики;
- III) основы теории страхования и актуарные расчёты;
- IV) экономические дисциплины.

В данной программе студенты смогут получить знания и компетенции, отвечающие требованиям ведущих зарубежных и отечественных банков, страховых компаний, финансовых организаций и университетов.