

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 (МГИМО), Одинцовский филиал

Российский экономический университет им. Г.В.Плеханова

**9-я Международная научно-практическая  
конференция студентов и аспирантов**

**СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА  
ЭКОНОМИКИ И ОБЩЕСТВА**

Москва, 15-18 мая 2018 г.

**Программа конференции**

Москва 2018

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



DEPARTMENT OF STATISTICS AND DATA ANALYSIS  
International Laboratory of Stochastic Analysis and its Applications  
MGIMO University  
Plekhanov Russian University of Economics

**9th International Academic Conference for Students and  
Graduate Students**

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

Moscow, 15-18 May 2018

**Conference Program**

Moscow 2018

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

**Конференция будет проходить 15-18 мая 2018 г. в городе Москве в помещении НИУ ВШЭ. День заезда – 15 мая, открытие и первое заседание – 16 мая, день отъезда – 18 мая.**

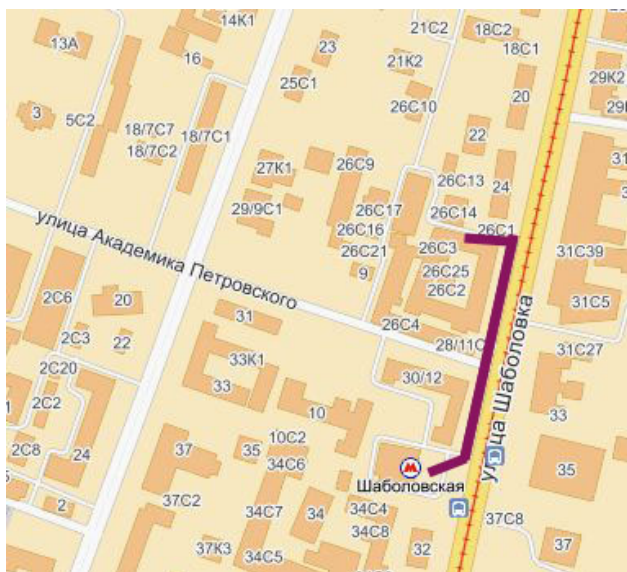
**Адрес НИУ ВШЭ:** Москва, улица Шаболовка, д. 26.

**Регистрация участников 16 мая 2018 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:** <http://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)
sgracheva@hse.ru	(Грачева Светлана Сергеевна)
nzvezdina@hse.ru	(Звездина Наталья Валерьевна)

**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)  
Сиротин Вячеслав Павлович (чл. оргкомитета)  
Конаков Валентин Дмитриевич (чл. оргкомитета)  
Пономаренко Алексей Николаевич (чл. оргкомитета)  
Грачева Светлана Сергеевна (чл. оргкомитета)  
Звездина Наталья Валерьевна (чл. оргкомитета)

**Студенческий оргкомитет конференции:**

Закоян Элина (4 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)  
Дубровская Виктория (4 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)  
Каркач Наталья (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)  
Надеина Ксения (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)  
Шелухина Мария (3 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)  
Бабочиев Арсен (2 курс, бакалавриат НИУ ВШЭ)

**Расписание работы 9-й Международной научно-практической  
конференции студентов и аспирантов**  
*«Статистические методы анализа экономики и общества»*

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

**Регистрация участников 16 мая 2018 г. с 9.30 в фойе ауд. 3211.**

Среда, 16 мая 2018 г.				Четверг, 17 мая 2018 г.			
10 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup> (ауд. 3211)	Открытие конференции Пленарное заседание			10 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	Заседания секций		
					секц.	руководитель	ауд.
					4.1	Мхитарян В.С.	3211
					4.2	Звездина Н.В.	5408
			4.3	Елаховский В.С.	4322		
12 <sup>30</sup> – 13 <sup>30</sup>	Кофе-брейк (ауд. 3209)			12 <sup>30</sup> – 13 <sup>00</sup>	Кофе-брейк (ауд. 3209)		
13 <sup>30</sup> – 15 <sup>30</sup>	Заседания секций			13 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	Заседания секций		
	2.1	Архипова М.Ю.	3211		5.1	Грачева С.С.	5408
	2.2	Копнова Е.Д.	3102		5.2	Кучмаева О.В.	3211
	2.3	Дуброва Т.А.	4322		5.3	Миронкина Ю.Н.	4322
	2.4	Заварина Е.С.	5408				
15 <sup>30</sup> – 16 <sup>00</sup>	Кофе-брейк (ауд. 3209)			15 <sup>00</sup> – 15 <sup>30</sup>	Кофе-брейк (ауд. 3209)		
16 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup>	Заседания секций						
	3.1	Сиротин В.П.	3211				
	3.2	Панов В.А.	3102				
	3.3	Красюкова Н.Л.	4322				

**День заезда – 15 мая 2018 г.,  
день отъезда – 18 мая 2018 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.**

## ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 16 мая 2018 г.

---

10<sup>00</sup> – 10<sup>15</sup>

### Открытие конференции

#### **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ** **10.00 – 12.30 (аудитория 3211)**

Руководитель — **Мхитарян Владимир Сергеевич**

1. Салтыкова Маргарита Юрьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Эконометрическое моделирование страхования жизни в России и за рубежом*
2. Берендеева Екатерина Валерьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Моделирование потребительского спроса российских домохозяйств в условиях продуктового эмбарго*
3. Семенчёва Кристина Юрьевна (г. Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)  
*Эконометрическое моделирование развития малого и среднего предпринимательства в России*
4. Журак Марина Константиновна (г. Минск, БГУ)  
*Об асимптотических свойствах статистических оценок параметров биномиальной условно авторегрессионной модели пространственно-временных данных*
5. Козлов Кирилл Владимирович (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Статистический анализ отрасли возобновляемой энергетики Китая за 2007-2016 гг.*
6. Рудаенко Вероника Евгеньевна (г. Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))  
*Пространственная дифференциация учреждений сферы здравоохранения: статистическое оценивание*
7. Пшеничнов Руслан Владимирович (г. Йошкар-Ола, МарГУ)  
*Сравнительный анализ моделей конвертации ипотечных заявок методами множественной регрессии и нейронных сетей*

**Кофе-брейк**

**12.30 – 13.30**

## ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 16 мая 2018 г.

---

### ЗАСЕДАНИЕ 2

*Секция №2.1 13.30 – 15.30 (аудитория 3211)*

*«Статистический анализ и моделирование инновационно-технологических процессов»*

Руководитель — **Архипова Марина Юрьевна**

1. Чегодайкин Алексей Николаевич (г. Саранск, НИ МГУ им. Н.П. Огарёва)  
*Статистическая оценка развития ИКТ (на примере республики Мордовия)*
2. Моисеева Елена Львовна (г. Тамбов, ТГТУ)  
*Статистический анализ инвестиций в основной капитал регионов ЦФО*
3. Лайкова Анна Михайловна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое моделирование посещения интернет сайта в зависимости от медийных факторов: краткосрочные и долгосрочные эффекты от рекламы*
4. Скарעדнова Анастасия Эдуардовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Моделирование распределения регионов России по уровню инновационно-технологического развития*
5. Зрожевская Юлия Андреевна (г. Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))  
*Человеческий капитал как фактор инновационного развития экономики*
6. Юшина Кристина Станиславовна (г. Новосибирск, НГУЭУ)  
*Статистический анализ инвестиционной привлекательности регионов РФ*
7. Литвинов Роман, Галактионов Артем, Бутрий Полина, Овсяник Виктория, Сафина Динара (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ влияния инноваций и интернета на качество жизни населения*
8. Сосков Вадим Олегович (г. Йошкар-Ола, МарГУ)  
*Исследование криптовалюты BITCOIN*
9. Кручинина В.В. (г. Одинцово, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Механизм повышения уровня инновационного развития субъектов России*
10. Чамаев Д.И. (г. Одинцово, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Применение модели открытых инноваций зарубежными нефтяными компаниями*

**Кофе-брейк**

**15.30 – 16.00**

**ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 16 мая 2018 г.**

---

**ЗАСЕДАНИЕ 2**

**Секция №2.2 13.30 – 15.30 (аудитория 3102)**

**«Эконометрический анализ и моделирование в экономике»**

**Руководитель — Копнова Елена Дмитриевна**

1. Жвалюк Анастасия Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Влияние глобализации на формирование свободы личности в странах мира*
2. Алиева Пируза Ниязи кызы (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ влияния глобализации на конвергенцию экономического развития в странах мира*
3. Назарова Ирина Леонидовна (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Оценка эффективности стерилизованных валютных интервенций в России*
4. Юсифов Эмиль Вадимович (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Анализ методов временных рядов для прогнозирования котировок акций*
5. Закирова Рита Рустемовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование вклада экологических инноваций и зеленых технологий в экономическое развитие страны*
6. Морозова Дарья Сергеевна (г. Владивосток, ДВФУ)  
*Статистический анализ экологической ситуации в России*
7. Надеина Ксения Юрьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ надежности коммерческих банков в России*
8. Сулейманова Мариана Захаровна (г. Москва, РАНХиГС при Президенте РФ)  
*Эконометрический анализ бюджетной устойчивости РФ*
9. Сулейманова Мариана Захаровна (г. Москва, РАНХиГС при Президенте РФ)  
*Анализ функции спроса на агрегированный импорт в России*
10. Хайрутдинов Ильдус Ринатович (г. Санкт-Петербург, СПбГЭУ)  
*Нефтехимическая отрасль как вектор развития экономики России*

**Кофе-брейк**

**15.30 – 16.00**



**ЗАСЕДАНИЕ 2**

**Секция №2.3 13.30 – 15.30 (аудитория 4322)**

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

Руководитель: **Дуброва Татьяна Абрамовна** – д.э.н., профессор кафедры математических методов в экономике РЭУ им. Г.В.Плеханова

1. Ушеревич Мария Юрьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Оценка влияния различных направлений деятельности вуза на уровень среднего балла ЕГЭ поступивших*
2. Савченко Ирина Алексеевна (г. Магнитогорск, МГТУ им. Г. И. Носова)  
*Экономико-статистический анализ развития горнорудной промышленности России и мира*
3. Шаклеин Константин Игоревич (г. Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)  
*Применение модели векторной авторегрессии для оценки системообразующего эффекта отрасли кролиководства*
4. Майкова Екатерина Владимировна (г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)  
*Исследование развития малых предприятий в субъектах Российской Федерации*
5. Ходько Наталья Владимировна (г. Минск, БГУ)  
*Анализ эффективности использования основных средств организации*
6. Быкова Татьяна Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическая оценка и анализ брендов ведущих IT компаний*
7. Подкуйко Ксения Владимировна (г. Ростов-на-Дону, РГЭУ (РИНХ))  
*Анализ состояния малого и среднего предпринимательства в Ростовской области*
8. Корнеева Ирина Евгеньевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Измерение результативности деятельности НКО в эмпирических исследованиях: факторная структура и надежность шкалы*
9. Хакимова Алина Руслановна (г. Бишкек, МАУПФИБ)  
*Анализ финансовой устойчивости предприятия*
10. Самотой Наталия Вадимовна (г. Новосибирск, НГУЭУ)  
*Статистический анализ тенденций и факторов роста пищевой и перерабатывающей промышленности*

**Кофе-брейк**

**15.30 – 16.00**

**ЗАСЕДАНИЕ 2**

**Секция №2.4 13.30 – 15.30 (аудитория 5408)  
«Вопросы методологии статистики в приложениях»**

Руководитель — **Заварина Елена Сергеевна**

1. Ляпин Андрей Евгеньевич (г. Москва, МосУ МВД России им. В.Я. Кикотя)  
*Система статистических показателей, применяемая для оценки налоговой преступности*
2. Ляпин Андрей Евгеньевич (г. Москва, МосУ МВД России им. В.Я. Кикотя)  
*Анализ структурных изменений акцизного налогообложения алкогольной продукции*
3. Васильева Алена Павловна (г. Владивосток, ДВФУ)  
*Статистический анализ состояния бракоразводного процесса в Дальневосточном федеральном округе*
4. Кузнецов Кирилл Владимирович (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ жилищных условий в регионах Российской Федерации*
5. Захаров Вячеслав Евгеньевич (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Анализ модели развития возобновляемой энергетики в Бразилии*
6. Ермолаев Никита Андреевич (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Статистический анализ географической структуры экспорта США в 2011-2016 гг.*
7. Козлова Дарья Сергеевна (г. Ярославль, ЯФ Финуниверситет)  
*Применение статистических методов определения взаимосвязи между макроэкономическими факторами и показателями деятельности региона*
8. Хилобок Алексей Сергеевич (г. Санкт-Петербург, СПбГЭУ)  
*Проблема построения потребительской корзины*
9. Соболев Максим Андреевич (г. Одинцово, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Оценка социально-экономического развития на основе международных стандартов и индексов*

**Кофе-брейк**

**15.30 – 16.00**

**ЗАСЕДАНИЕ 3**

**Секция №3.1 16.00 – 18.00 (аудитория 3211)  
«Использование эконометрического инструментария  
для исследования социально-экономических процессов»**

**Руководитель — Сиротин Вячеслав Павлович**

1. Бричикова Анна Павловна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Нечеткая регрессия в экономических задачах*
2. Файзлиев Алексей Раисович, Гудков Александр Александрович,  
Миронов Сергей Владимирович (г. Саратов, НИУ СГУ им.  
Н.Г.Чернышевского)  
*Алгоритмы построения разряженной k-монотонной регрессии*
3. Поляков Василий Алексеевич (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Анализ товарной структуры экспорта Индии в 2010-2017 гг.*
4. Тянь Елизавета Алексеевна (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Индексный метод анализа внешней торговли южной Кореи в период  
2011-2016 гг.*
5. Массух Валентина Ильинична (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Анализ конкурентоспособности регионов России по инвестиционной  
привлекательности*
6. Свистунова Мария Германовна, Югай Александра Игоревна (г. Москва,  
НИУ ВШЭ)  
*Сравнительный анализ индекса благосостояния населения с учетом  
влияния информационных технологий в Европейских странах*
7. Хрисанова Ксения Сергеевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование и моделирование влияния цифровых  
технологий на уровень жизни людей*
8. Елизарова Юлия Михайловна (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Статистические методы выявления фактов мошенничества в  
финансовой отчетности*
9. Декина Мария Павловна (г. Санкт-Петербург, СПбГЭУ)  
*Проблемы пропусков данных в выборочных обследованиях при анализе  
заработной платы*
10. Королькова Наталья Анатольевна (г. Саратов, НИУ СГУ им.  
Н.Г.Чернышевского)  
*Оценка стоимости барьерного опциона методом МОНТЕ-КАРЛО.  
Реализация алгоритмов оценки в MATLAB*

**ЗАСЕДАНИЕ 3**

**Секция №3.2 16.00 – 18.00 (аудитории 3102)  
«Математическое моделирование финансовых  
и социально-экономических процессов»**

Руководитель — **Панов Владимир Александрович**

1. Рудак Анна Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование проблемы оптимального управления в динамической односекторной экономической модели с дискретным временем и общими граничными условиями на основе метода динамического программирования*
2. Вахтанов Никита Андреевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование проблемы оптимального управления запасом дискретного продукта в стохастической модели регенерации с непрерывно происходящим потреблением и случайной задержкой поставки*
3. Макаревич Анатолий Сергеевич (г. Минск, БГУ)  
*Анализ поворотных точек бизнес-цикла белорусской экономики на основе алгоритмов Ходрика – Прескотта и Хамильтона*
4. Александрова Анастасия Игоревна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Программная реализация эпидемической модели SIR+A на основе статистических данных*
5. Гнилова Ольга Андреевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Как встретились Гаусс, Марков и Пифагор: геометрия в эконометрике и статистике*
6. Колесник Наталья Дмитриевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Анализ системы необходимых условий в задаче оптимального управления в классической односекторной динамической экономической модели с граничными условиями, обеспечивающими прирост удельного капитала*
7. Шипулина Мария Викторовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование интервенций на финансовых рынках на основе марковской модели управления в моменты периодических выходов на границу множества состояний*
8. Рудаковский Ян Сергеевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Оценка либерализации торговой политики Беларуси с помощью модели коррекции ошибки*
9. Филясов Сергей Викторович (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Парадокс истерлина в динамической форме*

**ЗАСЕДАНИЕ 3**

**Секция №3.3 16.00 – 18.00 (аудитория 4322)**

**«Методы статистического анализа социально-экономических явлений»**

Руководитель: **Красюкова Наталья Львовна** – д.э.н., профессор кафедры экономики и финансов Одинцовского филиала Московского государственного института международных отношений (Университета) МИД России (МГИМО)

1. Какурина Анастасия Сергеевна (г. Оренбург, ОГУ)  
*Статистический анализ динамики и прогнозирование развития системы среднего профессионального образования в Российской Федерации*
2. Андрианов Кирилл Владимирович (г. Тюмень, ТюмГУ)  
*Анализ влияния бюджетных расходов на образование на индекс развития человеческого потенциала*
3. Табакова Юлия Владимировна (г. Оренбург, ОГУ)  
*Оценка диверсификации экономики России путем вовлечения реня в процесс воспроизводства*
4. Камоликова Валерия Романовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Оценка эффективности образования при помощи оболочечного анализа в регионах Российской Федерации*
5. Ганин Артём Дмитриевич (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Связь удовлетворенности жизнью с аспектами внутренней и внешней религиозности: эмпирический анализ*
6. Леденёва Татьяна Игоревна (г. Тамбов, ТГТУ)  
*Анализ влияния структуры экономики на производительность труда в ЦФО*
7. Арефьева Софья Сергеевна (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Индексный метод анализа внешней торговли Сингапура в 2011-2016 гг.*
8. Надточий Ангелина Юрьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование последствий чрезвычайных ситуаций в России*
9. Свиридова Вера Юрьевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Анализ преступности в регионах россии на основе пространственных эконометрических моделей*
10. Сорокина Анастасия Вадимовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ рынка обязательного пенсионного страхования в России*

## ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 17 мая 2018 г.

---

### ЗАСЕДАНИЕ 4

#### Секция №4.1 10.00 – 12.30 (аудитория 3211) «Многомерный статистический анализ экономики»

Руководитель — Мхитарян Владимир Сергеевич

1. Голованов Андрей Алексеевич (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Анализ точности прогноза экстремумов температур в Нижнем Новгороде на основе глобальных информационных систем метеорологических служб*
2. Бужинский Ян Владимирович (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование факторов успеха первичного размещения монет*
3. Тюхова Елена Михайловна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Применение методов кластеризации для формирования эффективных портфелей ценных бумаг*
4. Вельниковская Алина Дмитриевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Использование стохастического факторного анализа для оценки и рейтинга инвестиционной привлекательности ведущих IT-компаний*
5. Каратецкая Ефросиния Юрьевна (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Моделирование эффектов перетекания волатильности: пространственный подход к анализу нефтегазового рынка*
6. Минина Елизавета Александровна (г. Йошкар-Ола, МарГУ)  
*Цифровизация в странах Европы*
7. Медведева Екатерина Владимировна (г. Москва, ГУУ)  
*Кластерный анализ регионов Северо-Западного федерального округа*
8. Векшина Анна Антоновна (г. Ярославль, ЯрГУ)  
*Совершенствование учетной системы на основе кластерного подхода*
9. Мурадова Камила Маратовна (г. Махачкала, ДГТУ)  
*Множественный регрессионный анализ услуг высшего образования в республике Дагестан*
10. Клокова Алена Сергеевна (г. Новосибирск, НГУЭУ)  
*Статистическая оценка бизнес-процессов*

**Кофе-брейк**

**12.30 – 13.00**

## ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 17 мая 2018 г.

---

### ЗАСЕДАНИЕ 4

#### Секция №4.2 10.00 – 12.30 (аудитория 5408) «Моделирование социально-экономических процессов»

Руководитель — **Звездина Наталья Валерьевна**

1. Широбокова Маргарита Александровна (г. Ижевск, УдГУ)  
*Применение анализа выживаемости для управления банковским кредитным риском*
2. Ветеринаров Виктор Викторович (г. Москва, МГУ им. М.В.Ломоносова)  
*Оценка эффекта этнической дискриминации на рынке аренды недвижимости*
3. Ивашук Ирина Михайловна (г. Владивосток, ДВФУ)  
*Статистический анализ использования социальных сетей в России*
4. Соловьева Марина Владимировна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ мирового рынка страхования*
5. Магомедов Кисмат Гисаевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Экономико-статистический сравнительный анализ развития рынка страхования в регионах России*
6. Алексеева Ксения Витальевна, Сербова Юлия Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Влияние Интернета на благосостояние населения в европейских странах*
7. Исакова Динара Зуфаровна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Экономико-статистический сравнительный анализ развития рынка страхования жизни в России и за рубежом*
8. Шенщина Лидия Анатольевна (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Факторы удовлетворенности жизнью в пожилом возрасте*
9. Грецкий Николай Николаевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ дифференциации регионов России по уровню развития рынка страховых услуг*

**Кофе-брейк**

**12.30 – 13.00**

## ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 17 мая 2018 г.

---

### ЗАСЕДАНИЕ 4

#### Секция №4.3 10.00 – 12.30 (аудитория 4322) «Макроэкономическая и финансовая статистика в социально-экономических исследованиях»

Руководитель — Елаховский Владимир Станиславович

1. Карасева Екатерина Аркадьевна (г. Нижний Новгород, НИУ ВШЭ)  
*Неформальная занятость: выбор низко образованного населения?*
2. Корнева Дарья Андреевна (г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)  
*Эконометрическое прогнозирование капитализации компании ПАО «Газпром»*
3. Ларшина Екатерина Андреевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Краткосрочное прогнозирование реального и финансового секторов российской экономики*
4. Гущина Екатерина Юрьевна (г. Новосибирск, НГУЭУ)  
*Управление риском и доходностью в компании*
5. Смирнов Александр Евгеньевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование методов пассивных и активных стратегий управления портфелем ценных бумаг в российских управляющих компаниях*
6. Васильев Денис Филиппович (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование места и роли страхового сектора в развитии финансовых рынков и институтов*
7. Посохин Анна Геннадьевна (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Исследование вовлечённости Нидерландов в мировую торговлю в 2011-2016 гг.*
8. Кузина Наталья Сергеевна (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Исследование динамики внешней торговли Норвегии в 2011-2016 гг.*
9. Галас Анастасия Владимировна, Шоломов Никита Сергеевич, Охотникова София Алексеевна, Гурулева Мария Николаевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ инвестиций в финансовые активы регионов РФ*

*Кофе-брейк*

*12.30 – 13.00*



**ЗАСЕДАНИЕ 5**

**Секция №5.1 13.00 – 15.00 (аудитория 5408)**

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

**Руководитель — Грачева Светлана Сергеевна**

1. Чегодайкин Алексей Николаевич (г. Саранск, НИ МГУ им. Н.П. Огарёва)  
*Статистический анализ прожиточного минимума как критерия бедности*
2. Клепикова Екатерина Андреевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Дискриминация работников старшего возраста при подборе персонала на российском рынке труда*
3. Палин Виталий Викторович (г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)  
*Сегментация профессиональных областей на рынке труда Московского региона*
4. Шавина Юлия Александровна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ социально–экономических детерминант уровня дифференциации доходов*
5. Ключко Юлия Сергеевна (г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)  
*Построение индикатора качества жизни пожилого населения в регионах Российской Федерации*
6. Замалетдинова Алина Альбертовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ стоимости жилья в г. Москва*
7. Максимова Маргарита Максимовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование влияния цифровых технологий на качество жизни населения в странах мира*
8. Ханукаева Элина Мусаевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Исследование влияния ИКТ на основные характеристики уровня жизни населения*
9. Жирова Татьяна Владимировна, Жуков Даниил Александрович (г. Йошкар-Ола, МарГУ)  
*Неэкономические факторы качества жизни*
10. Шабоян Гоар Арамовна, Короткова Руфина Юрьевна, Адушинова Юлия Александровна, Купцова Дарья Дмитриевна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ уровня жизни населения регионов Российской Федерации*

**Кофе-брейк**

**15.00 – 15.30**

**ЗАСЕДАНИЕ 5**

**Секция №5.2 13.00 – 15.00 (аудитория 3211)**

**«Статистический анализ демографических процессов»**

**Руководитель — Кучмаева Оксана Викторовна**

1. Яговитова Екатерина Сергеевна (г. Вологда, ВГМХА им. Н.В.Верещагина)  
*Применение методов прикладной статистики и эконометрики в анализе демографических процессов вологодской области*
2. Бикеев Сергей Алексеевич (г. Саранск, НИ МГУ им. Н.П. Огарёва)  
*Статистический анализ факторов численности мордовской диаспоры Приволжского федерального округа*
3. Брагина Екатерина Николаевна (г. Саранск, НИ МГУ им. Н.П. Огарёва)  
*Воздействие хозяйственной деятельности на уровень заболеваемости населения: статистический аспект*
4. Simmons Sally Sonia (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Behind the Glimpse: Socio-Demographic Factors Influencing Visual Impairment in Ghana*
5. Кучеренко Кирилл Сергеевич (г. Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова)  
*Факторы участия работников старшего возраста в дополнительном профессиональном обучении*
6. Золкин Тимур Андреевич (г. Москва, МГИМО (У) МИД РФ)  
*Построение модели ожидаемой продолжительности жизни*
7. Русу Маргарита Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистический анализ факторов потребления табака в современной России*
8. Исмайылова Юлия Николаевна (г. Новосибирск, НГУЭУ)  
*Об оценке параметров смесей распределений в демографическом анализе*
9. Оруджева Иминат Мурадовна (г. Махачкала, ДГТУ)  
*Экономико-статистический анализ и прогнозирование численности постоянного населения в республике Дагестан*
10. Райская Алина Андреевна, Запольская Юлия Николаевна (г. Санкт-Петербург, СПбГЭУ)  
*Исследование естественной плодовитости населения РФ в региональном разрезе*

**Кофе-брейк**

**15.00 – 15.30**

## ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ, 17 мая 2018 г.

---

### ЗАСЕДАНИЕ 5

Секция №5.3 13.00 – 15.00 (аудитория 4322)

*«Статистические методы в страховании и экономике»*

Руководитель — Миронкина Юлия Николаевна

1. Григорян Тамара Робертовна,  
Дудиева Дана Сослановна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Анализ мирового и российского рынков страхования*
2. Кадырова Регина Ринатовна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Экономико-статистический анализ страхования финансовых рисков в России*
3. Поварова Анастасия Владимировна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Моделирование влияния климатических особенностей на рынок ОСАГО в регионах России*
4. Прибыткова Екатерина Эдуардовна (г. Химки, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование влияния изменения требований к размещению страховых резервов на прибыльность инвестиционных портфелей страховых компаний*
5. Резанович Екатерина Олеговна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Экономико-статистический анализ страхового сектора финансового рынка России и стран мира*
6. Шамина Юлия Владимировна (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое исследование страхования автогражданской ответственности (ОСАГО) в России*
7. Губарев Максим Андреевич (г. Москва, НИУ ВШЭ)  
*Статистическое изучение мирового рынка телекоммуникаций*
8. Karpikov Igor Vyacheslavovich (Moscow, HSE)  
*Application of the scale functions in economics*
9. Khatiwada Angelina R. (Minsk, BSU)  
*Statistical Analysis of Insurance Market of the Republic of Belarus*

**Кофе-брейк**

**15.00 – 15.30**

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ**



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 Jobs Rated Almanac, 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**  
**«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.