***Секция 7. Математические методы
в экономических исследованиях***

**8 октября 9.00-11.00, 11.30-14.00**

***Руководители:*** к.ф.-м.н. **Филатов Александр Юрьевич** (Владивосток, ДВФУ)*,* к.ф.-м.н. **Максимов Андрей Геннадьевич** (*Нижний Новгород, НИУ-ВШЭ Нижний Новгород*)

***Секретари:***к.э.н. **Филькин Михаил Евгеньевич** *(Москва, ЦЭМИ РАН)*

**Ковыршина Ольга Игоревна** *(Воронеж, АО «НИИ ЛМ»)*

**Маслова Марина Игоревна** *(Воронеж, ВГУ)*

***Доклады:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | к.ф.-м.н | **Крамков****Вячеслав****Андреевич****Максимов Андрей Геннадьевич** | *Нижний Новгород, НИУ ВШЭ Нижний Новгород* | Монетарные сюрпризы, доходности облигаций и эндогенность |
| **2** | д.ф.-м.н.д.ф.-м.н. | **Данилов Владимир Иванович****Карзанов Александр Викторович** | *Москва, ЦЭМИ РАН* | Мета-стабильные системы договоров |
| **3** | к.э.н. | **Филькин Михаил Евгеньевич** | *Москва, ЦЭМИ РАН* | Использование предполага­емых вариаций в моделях монополистиче­ской конку­ренции |
| **4** | к.ф.-м.н. | **Филатов Александр Юрьевич** | *Владивосток, ДВФУ* | Моделирование количе­ственной олигополии без сговора: Курно, Штакель­берг, ценополучатели |
| **5** | к.э.н.к.ф.-м.н. | **Баева Нина Борисовна** **Куркин Евгений Владимирович** | *Воронеж, ВГУ* | Сценарии моделирования экономики региона с учетом обеспеченности кадрами и функции привлекательности |
| **6** | д.э.н.к.э.н.д.э.н. | **Белоусова Наталия Ивановна****Бушанский Сергей Петрович****Васильева Елена Михайловна** | *Москва, ФИЦ ИУ РАН**Москва, ЦЭМИ РАН**Москва, ФИЦ ИУ РАН* | О моделировании взаимосвязей параметров сетевого проекта и естественно-монопольных индикаторов транспортной сети |
| **7** | д.т.н. | **Полякова Екатерина Владимировна****Тертерова Ольга Борисовна** | *Санкт-Петербург, АНООВО «ЕУСПб»* | Теоретические аспекты проблемы прокрастинации при оплате штрафов |
| **8** | д.э.н. | **Демидова Ольга Анатольевна** | *Москва, НИУ ВШЭ* | Изменение структуры потребления домашних хозяйств в России после эпидемии ковид |
| **9** |  | **Елисеев****Александр****Валерьевич** | *Нижний Новгород, НИУ ВШЭ Нижний Новгород* | Наукастинг ВВП России с помощью новокейнсианской модели общего равновесия, дополненной высокочастотными индикаторами |
| **10** | д.э.н.д.э.н. | **Жданова Ольга Витальевна****Левин Марк Иосифович****Щепина Ирина Наумовна** | *Воронеж, ВГУ**Москва, НИУ ВШЭ, РАНХиГС**Воронеж, ВГУ; Москва, ЦЭМИ РАН* | Моделирование рынка домашних питомцев: теоретические подходы и эмпирический анализ |
| **11** | д.ф.-м.н. | **Картвелишвили Василий Михайлович** | *Москва, РЭУ им. Г.В. Плеханова* | Жизнеспособные системы: подходы и модели |
| **12** | к.э.н. | **Концевая Наталья Валерьевна** | *Москва, Финансовый университет при правительст-ве РФ* | Выделение цикличности при анализе динамики подушевого дохода |

***Сообщения:***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | к.ф.-м.н. | **Бабич Алина Андреевна****Коновалова Полина Валентиновна****Филатов Александр Юрьевич** | *Владивосток, ДВФУ* | Поведение потребителей в условиях риска на примере покупки авиабилетов |
| **2** |  | **Нечаев Артур Вячеславович** | *Ростов-на-Дону, ЮФУ* | Динамическая модель стимулирования с учётом требований устойчивого развития предприятия |