****

**ПРОГРАММА**

**III Всероссийского научно-практического семинара**

**«Математическое и компьютерное моделирование**

 **и бизнес-анализ**

**в условиях цифровизации экономики»**

**Нижний Новгород**

**24 апреля 2023 г.**

**СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА**

**Председатель организационного комитета:**

|  |  |
| --- | --- |
| Грудзинский А.О. | директор ИЭП ННГУ, заведующий кафедрой университетского менеджмента и инноваций в образовании, д.с.н., проф. (Нижний Новгород, Россия) |

**Заместитель председателя организационного комитета:**

|  |  |
| --- | --- |
| Кузнецов Ю.А.  | Зав. кафедрой математического моделирования экономических процессов ИЭП ННГУ, д.ф.-м.н., проф. (Нижний Новгород, Россия) |

**Секретарь организационного комитета:**

|  |  |
| --- | --- |
| Капитанова О.В. | Доцент кафедры математического моделирования экономических процессов ИЭП ННГУ, к.ф.-м.н. (Нижний Новгород, Россия) |

**Члены организационного комитета:**

|  |  |
| --- | --- |
| Яшин С.Н. | Зам. директора ИЭП ННГУ по научной работе, д.э.н., проф. (Нижний Новгород, Россия) |
| Федосенко Ю.С. | Заведующий кафедрой систем информационной безопасности, управления и телекоммуникаций Волжского государственного университета водного транспорта, д.т.н., проф. (Нижний Новгород, Россия) |
| Сараев Л.А. | Заведующий кафедрой математики и бизнес-информатики Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева, д.ф.-м.н., проф. (Самара, Россия) |
| Максимов В.П. | Профессор кафедры информационных систем и математических методов в экономике Пермского государственного национального исследовательского университета, д.ф.-м.н., проф. (Пермь, Россия) |
| Митяков Е.С. | Профессор кафедры информатики ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», д.э.н., доц. (Москва, Россия) |
| Любушин Н.П. | Профессор кафедры экономического анализа и аудита Воронежского государственного университета, д.э.н., проф. (Воронеж, Россия) |
| Незнакомцева О.Ю.  | Программист 1 категории кафедры математического моделирования экономических процессов ИЭП ННГУ (Нижний Новгород, Россия) |

**Место проведения:**

Семинар проводится on-line через платформу Webinar:

<https://events.webinar.ru/unn/734141608>

Институт экономики и предпринимательства

 Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

**Телефон для справок**:

8-920-290-93-00 *Капитанова Ольга Владимировна*

**E-mail:**

mmep@iee.unn.ru

**Регламент работы семинара: 14.00 – 17.00**

Порядок и время очных докладов представлены ниже. Время выступления 15 минут вместе с ответами на вопросы. Большая просьба придерживаться регламента.

*Модераторы семинара: Кузнецов Юрий Алексеевич, доктор физ.-мат. наук, профессор; Капитанова Ольга Владимировна, кандидат физ.-мат. наук*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 14.00-14.15 | *Приветственное слово* | Кузнецов Юрий Алексеевич | Нижний Новгород, ННГУ |

***Выступления:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 14.15-14.30 | *Экономико-математическая модель капитализации прибыли многофакторного производственного предприятия* | Ильина Елена Алексеевна,Сараев Леонид Александрович | Самара, Самарский университет |
| 14.30-14.45 | *Экономико-математическая модель динамики инновационного потенциала производственного предприятия* | Аксинин Владимир Иванович,Сараев Леонид Александрович | Самара, Самарский университет |
| 14.45-15.00 | *Методические аспекты мониторинга инновационной деятельности IT-отрасли* | Митяков Евгений Сергеевич,Лимасов Андрей Михайлович | Москва, РТУ МИРЭА |
| 15.00-15.15 | *Оценка гармонизации деятельности экономических систем в бизнес-анализе* | Любушин Николай Петрович,Бабичева Надежда Эвальдовна | Воронеж, ВГУ |
| 15.15-15.30 | *Интеллектуально-информационная система мониторинга и контроля процесса производства сахара* | Баландин Дмитрий Владимирович, Кузенков Олег Анатольевич | Нижний Новгород,ННГУ |
| 15.30-15.45 | *Нейросетевой анализ деятельности российских регионов в сфере индустрии гостеприимства* | Сочков Андрей ЛьвовичЯсенев Вячеслав Николаевич | Нижний Новгород, ННГУ |
| 15.45-16.00 | *Инструменты анализа взаимосвязей детерминант качества жизни населения регионов России* | Граница Юлия Валентиновна | Нижний Новгород,ННГУ |
| 16.00-16.15 | *Эконометрический анализ влияния ESG-факторов на экономический рост регионов Российской Федерации* | Корчемный Павел Витальевич,Летягина Елена Николаевна,Перова Валентина Ивановна,Турлапов Вадим Евгеньевич | Нижний Новгород,ННГУ |
| 16.15-16.30 | *Использование метода DEA при оценивании конкурентоспособности и эфективности работы предприятий* | Бельмесова Светлана Сергеевна,Пушкарева Анастасия Сергеевна | Нижний Новгород,ННГУ |
| 16.30-16.45 | *Об использовании производственных функций для моделирования экономики Российской Федерации* | Капитанова Ольга Владимировна, Зиняков Юрий Викторович | Нижний Новгород, ННГУ |
| 16.45-17.00 | *Эконометрическое моделирование динамики смертности в Нижегородской области* | Капитанова Ольга Владимировна, Капитанов Денис Владимирович | Нижний Новгород, ННГУ |

***Стендовые доклады:***

1. **Баландин Д.В., Вильданов В.К., Кузнецов Ю.А.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Методические основы создания интеллектуальной системы оптимизации сахарного производства*

1. **Борисов С.А.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Повышение эффективности бизнес-процессов на основе их моделирования с использованием AllFusion Process Modeler*

1. **Бритенкова В.А.** (Владимир, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации)

*Анализ текущей позиции ПАО Сбербанк на рынке ипотечного жилищного кредитования*

1. **Дружиловская Т.Ю.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Динамика цифровизации в бухгалтерском учете и может ли искусственный интеллект заменить бухгалтера*

1. **Дружиловская Э.С.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Цифровые концепции бухгалтерского учета, отчетности, анализа и аудита*

1. **Камскова И.Д., Любимова М.В.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Информационные технологии в обеспечении реализации социально-культурных проектов (на примере проекта "Экомолодость: от общества потребления к обществу творчества")*

1. **Куризова А.В.** (Владимир, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации)

*Оценка и анализ инвестиционной деятельности города Владимира*

1. **Лаур А.Д., Лутошкин И.В.** (Ульяновск, УлГУ)

*Геймификация онлайн-обучения*

1. **Макарычева И.В.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Цифровая революция и ее реализация в экономике*

1. **Мисякова Е.С., Лутошкин И.В.** (Ульяновск, УлГУ)

*Цифровизация образования*

1. **Муранова Т.Д.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Модель выбора инновационно-инвестиционного проекта*

1. **Носаков И.В.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*О применении сетевых информационных ресурсов при овладении иностранными языками*

1. **Салмин П.С.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Реализация метода FIFO для списания материальных ценностей на языке запросов платформы 1C:Предприятие*

1. **Салмина Н.А.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Сравнительный анализ себестоимости ТМЦ при использовании методов FIFO и средней цены*

1. **Соменкова Н.С.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Инновационное развитие российских предприятий в условиях цифровой экономики*

1. **Суходоев Н.Д.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Технологии управления информационным потенциалом региона*

1. **Суходоева Л.Ф., Яшин С.Н.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Информационное взаимодействие предприятий в бизнесе*

1. **Цапина Т.Н., Безрукова Н.А.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Особенности и задачи бизнес-анализа в современных компаниях*

1. **Шонин А.А.** (Нижний Новгород, ННГУ)

*Обзор онлайн-инструментов A/B-тестирования*

Материалы стендовых докладов будут разосланы участникам семинара и все интересующие вопросы можно будет задать по электронной почте авторам докладов.