

**ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ДАННЫХ**

*Департамент анализа данных и машинного обучения*

*XIV Международный научный студенческий конгресс  
«Экономика России: новые тренды развития»*

**КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«АНАЛИЗ ДАННЫХ, ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ И ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

*16 марта 2023 г.*

*14:00 – 18:00*

*4-й Вешняковский проезд, 4/2, ауд.*

**Аннотация:**

*Департамент анализа данных и машинного обучения производит широкий спектр исследований современных проблем в сфере прикладной математики. Задачи решаемые сотрудниками Департамента не ограничиваются проблемами машинного обучения или задачами экономических или финансовых приложений. Мы предоставляем возможность представить свои научные результаты всем желающим исследователям, выбравшим прикладную математику стилем своей жизни. Конференция «Анализ данных, принятие решений и высокие технологии» ориентирован на студентов первого, второго и третьего курса бакалавриата.*

**Модератор:**

***Шамраева Виктория Викторовна***, к.ф.-м.н., доцент, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Председатель жюри:**

***Кочкаров Расул Ахматович***, к.э.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных, заместитель декана факультета информационных технологий и анализа больших данных по научной работе.

**Члены жюри:**

***Чистов Дмитрий Владимирович***, д.э.н., профессор Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

***Гринева Наталья Владимировна***, к.э.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

***Аль-Натор Мухаммед Субхи***, к.ф.-м.н., доцент Департамента математики Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

*Михалова Светлана Сергеевна, д.э.н, профессор Департамента математики Факультета информационных технологий и анализа больших данных*

## **Участники**

***Чиков Александр Анатольевич**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ИД22-1,*

*«Анализ регионального агропродовольственного экспорта как основа оценки реализации ФЦП “Экспорт продукции АПК”»*

***Научный руководитель** – Камышова Галина Николаевна, к.ф.-м.н, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.*

***Борисова Мария Александровна, Пейчева Екатерина Андреевна**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ИД22-1,*

*“Анализ динамики страновой диверсификации агропродовольственного экспорта России “*

***Научный руководитель** – Камышова Галина Николаевна, к.ф.-м.н, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.*

***Задворнов Иван Андреевич**, Ивановский филиал Российского Экономического Университета им. Г.В.Плеханова группа 1Э,*

*«Применение методов имитационного моделирования в электронных таблицах для решения задач СМО», ,*

***Научный руководитель:** к.э.н. Бушуева Марина Александровна*

***Потапова Анастасия Сергеевна**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ИБ20-3,*

*«Оптимизация системы массового обслуживания на примере ресторана быстрого питания «Вкусно и точка»*

***Научный руководитель:** Корablёв Юрий Александрович, к.э.н., доцент Кафедра «Системный анализ в экономике»,*

***Марченко Вадим Евгеньевич**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ21-4,*

*«Разработка метода реконструкции геометрии трехмерных объектов для построения системы смешанной реальности»,*

***Научный руководитель:** Алюнов Александр Николаевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.*

***Богданов Александр Сергеевич, Блинов Данила Андреевич, Гек Данил Дмитриевич**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа БИ21-5,*

*«База Данных «Формула-1»»*

***Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.*

**Мукоян Вреж Арамович, Стамболцян Андраник Артюнович, Ясюченя Вадим Александрович**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа Би21-5,

«База данных Авианосца»,

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Кубарева Виктория Евгеньевна, Исмаков Ахмед Арсланбиевич**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа Би21-5,

«База данных инновационного аэропорта»

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Печерица Кирилл Павлович**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПИ22-1,

«Киберспорт как двигатель развития информационных технологий»,

**Научный руководитель:** Косарев Владимир Евгеньевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Солончукова Полина Станиславовна**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ21-4,

«Взаимное влияние цены акции и ее ликвидности с переключениями режимов»,

**Научный руководитель:** Шамраева Виктория Викторовна, к.ф.-м.н, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Кузнецов Александр Сергеевич**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ21-4,

«Прогнозирование фактического уровня транспортно-эксплуатационного состояния дорог на основе данных передвижных лабораторий методами машинного обучения»,

**Научный руководитель:** Шамраева Виктория Викторовна, к.ф.-м.н, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Пономаренко Екатерина Алексеевна, Цюпка Елена Антоновна**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа БИ21-5,

«База данных маркетплейса»

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Смоленская Ирина Анатольевна, Боброва Мария Антоновна**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа БИ21-3,

«База данных электронных билетов с технологиями актуализации стоимости»,

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Личак Егор Матвеевич**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ21-5,

«К вопросу аналитического вычисления мощности F-критерия однофакторного дисперсионного анализа»,

**Научный руководитель:** Рябов Павел Евгеньевич, д.ф.-м.н., профессор Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Золотаревский Артём Юрьевич**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ21-2,

«Об одной проблеме плагиата `qtype_formulas` на платформе Moodle».

**Научный руководитель:** Рябов Павел Евгеньевич, д.ф.-м.н., профессор Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Шейко Федор Александрович, Куценко Вадим Вадимович**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа БИ21-4,

«Цифровой паспорт как перспектива развития страны»

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Чернов Петр Болеславович, Кабилов Радмир Спартакович**, студенты Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа БИ21-7,

«Интеллектуальная система принятия решений на основании передовых технологий ИИ с формированием открытой платформы и программных библиотек на основе графовых алгоритмов для формирования устойчивых логистических цепочек и достижения синергетического экономического эффекта»

**Научный руководитель:** Пелешенко Виталий Алексеевич, к.т.н., доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.

**Мошкова Юлия Денисовна**, студентка Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ИБ20-4

«Моделирование системы массового обслуживания на примере работы АЗС»

**Научный руководитель:** Кораблев Юрий Александрович, к.э.н., доцент, доцент кафедры «Системный анализ в экономике» Факультета информационных технологий и анализа больших данных

**Симич Стефан Миодраг**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПМ20-5,

«Применение нейронных сетей в задачах регрессии.»

**Научный руководитель:** Иванюк Вера Алексеевна, доцент Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.,

**Егоров С. И.**, студент Факультета информационных технологий и анализа больших данных, учебная группа ПИ20-5,

«Прогнозирование и анализ выручки предприятия с помощью нейронных сетей»

**Научный руководитель:** Золотова Татьяна Валерьяновна, профессор Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.,

Ф.И.О. (полностью) ответственного за мероприятие	Должность	Мобильный телефон	e-mail
<i>Свирина Анастасия Геннадьевна</i>	<i>Первый заместитель руководителя Департамента анализа данных и машинного обучения Факультета информационных технологий и анализа больших данных.</i>	<i>7(925)-544-16-13</i>	<i>agsvirina@fa.ru</i>

Декан факультета/заместитель декана  
по научной работе/директор филиала/  
колледжа/Лицея Финуниверситета

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(И.О. Фамилия)