ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ

УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

***XХ Национальная научно-практическая конференция студентов,***

***аспирантов, магистрантов (с международным участием*)**

**«Трансформация социально-экономической системы в**

**условиях цифровой экономики: взгляд молодых»,**

посвященной 105-летию Финансового университета при Правительстве РФ.

**ПРОТОКОЛ**

**секции № 4** **«Проблемы и перспективы цифрового и информационно-технологического обеспечения современного общества и экономики»**

**от 22.03.2024 г.**

**Руководитель**: д.п.н., доцент Ю.В. Подповетная

**Секретарь**: к.п.н. С.В. Михайлова

**Присутствовали:** более 28 чел.

**ВСТУПИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

В начале заседания секции с приветственным словом выступила д.п.н. Ю.В. Подповетная.

Юлия Валерьевна обозначила регламент проведения секции, пожелала студентам успехов в научной деятельности.

**1. СЛУШАЛИ:** доклад Петянкина Леонида**,** студента Уральского филиала Финуниверситета, на тему: «Использование теории вероятности в машинном обучении», руководитель Ю.В. Подповетная, Уральский филиал Финуниверситета.

**2 СЛУШАЛИ:** доклад Маликова Александра**,** студента Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Инновационные технологии и их влияние на экономику», руководитель д.п.н. Подповетная **Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. Есть ли области, где применение ИИ не будет задействовано?

**3.СЛУШАЛИ:** доклад Коркелия Ники, студента Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Применение теории вероятностей для анализа рисков инвестиций», руководитель д.п.н., доцент **Подповетная Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. При каких математических ожиданиях сделка будет прибыльной?

2. Как зависит результат от размера математических ожиданий?

3. Как генерируется движение в генераторе Монте-Карло?

4. какие данные подаются на вход в генераторе Монте-Карло?

**4 СЛУШАЛИ:** доклад Дейнеко Маргариты, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Применение теории вероятностей в бизнесе», руководитель Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**5 СЛУШАЛИ:** доклад Курбако Валерии**,** студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Использование теории вероятностей в бизнес-процессах», руководитель Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**6 СЛУШАЛИ:** доклад Одиноковой Маргариты, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Теория вероятностей: ключевой инструмент в анализе данных и прогнозировании в цифровом мире», руководитель д.п.н., доцент **Подповетная Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**7 СЛУШАЛИ:** доклад Никифоровой Натальи, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Использование логарифмически-нормального распределения в банковской сфере», руководитель д.п.н., доцент **Подповетная Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. Как это применяется ?

**8 СЛУШАЛИ:** доклад Выростковой Анны, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «К вопросу применения теории вероятностей в бизнесе», руководитель д.п.н., доцент **Подповетная Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**9 СЛУШАЛИ:** доклад Еськина Никиты, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Управление рисками с применением вероятностных методов в интернет-трейдинге», руководитель д.п.н., доцент **Подповетная Ю.В.**, Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. Что такое «медвежий угол»?
2. Если вероятность 50:50, то в чем тогда суть?

**10 СЛУШАЛИ**: доклад Исаевой Марии, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Использование вероятностных методов исследования в экономике», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**11 СЛУШАЛИ**: доклад Пономаревой Дарьи, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Применение методов теории вероятности в рекламной деятельности», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**12 СЛУШАЛИ**: доклад Загер Марии, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Применение формулы Бернулли при решении экономических задач», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**13 СЛУШАЛИ**: доклад Ворониной Глафиры, студентки Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Рынок объектов интеллектуальной собственности в условиях цифровизации: тенденции и проблемы», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**14 СЛУШАЛИ**: доклад Векерле Валерии и Ситниковой Дарьи, студенток Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Анализ работы государственных и муниципальных служащих вероятностными методами», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. В каких сферах можно использовать теорию вероятности?

**15 СЛУШАЛИ**: доклад Куликова Никиты, студента Уральского филиала Финуни-верситета, на тему «Применение методов теории вероятности при выборе способа сохранения денежных средств», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Ураль-ский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. Какой самый безопасный способ сохранения денежных средств?

**16 СЛУШАЛИ**: доклад Плотниковой Арины и Блюденовой Алены, студенток Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Оценка эффективности деятельности государственных и муниципальных служащих с помощью методов анализа данных», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**17 СЛУШАЛИ**: доклад Парунина Савелия и Середнюковой Марии, студентов Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Анализ покупательского спроса с помощью теории вероятности», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**18 СЛУШАЛИ**: доклад Сидорова Степана, студента Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Технологии анализа данных в условиях цифровой трансформации Российской экономики», руководитель д.п.н., доцент Подповетная Ю.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**19 СЛУШАЛИ**: доклад Бахтиной Анастасии, Хворовой Натальи и Черкашевой Милены, студенток Уральского филиала Финуниверситета, на тему «Применение информационных технологий в образовательных целях на занятиях физической культуры», руководитель к.п.н. Михайлова С.В., Уральский филиал Финуниверситета.

**ВОПРОСЫ:**

1. Какими технологиями пользуетесь вы лично?

**ОБСУЖДЕНИЕ ДОКЛАДОВ**

В результате обсуждения определены три лучших доклада:

1 место: Коркелия Ника - студент Уральского филиала Финуниверситета;

2 место: Еськин Никита – студент Уральского филиала Финуниверситета;

Воронина Глафира – студентка Уральского филиала Финуниверситета;

3 место: Куликов Никита – студент Уральского филиала Финуниверситета;

Маликов Александр - студент Уральского филиала Финуниверситета.

**ПОСТАНОВИЛИ**:

1. Отметить актуальность и новизну представленных докладов;
2. Рекомендовать студентам участие в международных научно-практических конференциях региона;
3. Принять тематику докладов за основное направление дальнейших научных исследований студентов;
4. Определить лучшие доклады:

1 место: Коркелия Ника - студент Уральского филиала Финуниверситета;

2 место: Еськин Никита – студент Уральского филиала Финуниверситета;

Воронина Глафира – студентка Уральского филиала Финуниверситета;

3 место: Куликов Никита – студент Уральского филиала Финуниверситета;

Маликов Александр - студент Уральского филиала Финуниверситета.

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель | Ю.В. Подповетная |
| Секретарь | С.В. Михайлова |