ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ**

**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**(Финансовый университет)**

ЛИПЕЦКИЙ ФИЛИАЛ

Кафедра «Учет и информационные технологии в бизнесе»

**Протокол заседания научной лаборатории**

**«BIG DATA LAB»**

|  |  |
| --- | --- |
| **№6** | **От 22 июня 2023 г.** |

Подведение итогов работы лаборатории за 2022/2023 учебный год

Руководитель лаборатории – Рязанцева Елена Анатольевна, к.ф-м.н, доцент кафедры «Учет и информационные технологии в бизнесе»

Участники лаборатории – всего 10 студентов, 2 преподавателя, 2 специалиста соответствующей области исследования.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Статус | Ф.И.О | Пояснения |
|  |  | Клейменов Артем Романович | ЛПЦ20-ОБ-БИ1 |
| Корнилова Ксения Александровна | ЛПЦ20-ОБ-БИ1 |
| Фролова Дарья Сергеевна | ЛПЦ20-ОБ-БИ1 |
| Рябушкина Яна Юрьевна | ЛПЦ19-ОБ-БИ1 |
| Трунов Дмитрий Константинович | ЛПЦ19-ОБ-БИ1 |
| Шевченко Алина Сергеевна | ЛПЦ19-ОБ-БИ1 |
| Шевченко Дарья Владиславовна | ЛПЦ19-ОБ-БИ1 |
| Кожина Юлия Геннадьевна | ЛПЦ22-ЗМ2-БИ1 |
| Корнеев Максим Николаевич | ЛПЦ21-ОБ-БИ1 |
| Бачу Валерия Владимировна | ЛПЦ21-ОБ-БИ1 |
| 2 | Научные руководители | Черпаков Игорь Владимирович | К.ф.-м.н., доцент |
| Рязанцева Елена Анатольевна | К.ф.-м.н., доцент кафедры |
| 3 | Специалисты | Якушов Юрий Алексеевич | генеральный директор ООО «ОЦ «Новый уровень»; |
|  |  | Чертовских Евгений Валентинович | заместитель начальника отдела информатизации; Отделение по  Липецкой области ГУ Банка России по Центральному федеральному округу |

Повестка:

1. Подведение итогов работы за 2022/2023 учебный год.

2. Внесение предложений в работу научной лаборатории на следующий учебный год и обсуждение плана работы лаборатории на 2023/2024 учебный год.

По первому вопросу:

СЛУШАЛИ:

Руководителя научной лаборатории Рязанцеву Елену Анатольевну, которая в своем выступлении отметила, что действующая научная лаборатория способствует дифференциации форм научной деятельности, развитию мотивации и творческой активности студентов к участию в научных конференциях, конкурсах, грантах и других научных мероприятиях.

Рязанцева Е.А. подвела итоги работы и отметила в своем отчете следующих членов научной лаборатории за активную, прогрессивную и плодотворную научно-исследовательскую работу в течение всего учебного года.

Подготовка конкурсных работ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Ф.И.О.** | **Название конкурса (с указанием статуса мероприятия)** | **Результат (участие, награда)** | **Руководитель** |
| 1 | Смыкова Юлиана Владиславовна | XII Международный конкурс научных работ студентов и аспирантов | 3-е место | Рязанцева Е.А. |
| 2 | Фролова Дарья Сергеевна, Гуляева Алина Дмитриевна | XII Международный конкурс научных работ студентов и аспирантов | 2-е место | Рязанцева Е.А. |
| 3 | Корнеев Максим Николаевич | XII Международный конкурс научных работ студентов и аспирантов | 2-е место | Черпаков И.В. |
| 4 | Фролова Дарья Сергеевна | Круглый стол «Проблемы и перспективы развития и применения искусственного интеллекта в социально-экономических задачах», проводимого в рамках XIV Международного научного студенческого конгресса  «Экономика России: новые тренды развития» | 1 место | Рязанцева Е.А. |
| 5 | Смыкова Юлиана Владиславовна | Круглый стол «Проблемы и перспективы развития и применения искусственного интеллекта в социально-экономических задачах», проводимого в рамках XIV Международного научного студенческого конгресса  «Экономика России: новые тренды развития» | 2 место | Рязанцева Е.А. |
|  | Корнилова Ксения Александровна | Круглый стол «Проблемы и перспективы развития и применения искусственного интеллекта в социально-экономических задачах», проводимого в рамках XIV Международного научного студенческого конгресса  «Экономика России: новые тренды развития» | 3 место | Рязанцева Е.А. |

Участие в конференциях

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата и место проведения | ФИО участников | Статус участников | Тема доклада/форма участия | Научный руководитель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Круглый стол «Основные тренды развития информационных технологий в области бизнес-аналитики в условиях современного общества», 15.12.2022 | Калугин Павел Романович;  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика»  ЛПЦ19-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Разработка визуальной интерактивной отчетности для руководства страховой компанией | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Шевченко Дарья Владиславовна,  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ19-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Цели и задачи функционально-стоимостного анализа в современном мире | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Трунов Дмитрий Константинович,  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Моделирование бизнес процессов | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| 2 | Круглый стол «Проблемы и перспективы развития и применения искусственного интеллекта в социально-экономических задачах», проводимого в рамках XIV Международного научного студенческого конгресса «Экономика России: новые тренды развития»  15.03.2023 | Фролова Дарья Сергеевна, студент Липецкого филиала Финуниверситета, учебная группа ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Нейросетевая система оценки стоимости квартир в Липецкой области | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Смыкова Юлиана Владиславовна, студент Липецкого филиала Финуниверситета, учебная группа ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Машинное обучение в кредитных организациях | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Корнилова Ксения Александровна, студент Липецкого филиала Финуниверситета, учебная группа ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Нейросети и их использование в задачах социально-экономической направленности | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А., ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| 3 | II Международная научно-практическая конференция «Человек и общество в современном киберпространстве»  Москва,  21 апреля 2023 года | Корнеев Максим Николаевич,  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика»  ЛПЦ21-ОБ-БИ1 | Студент Липецкого филиала Финуниверситета | Инструменты математических методов в задачах кибербезопасности | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Клейменов Артем Романович;  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика»  ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Студент  Липецкого филиала Финуниверситета | Методы искусственного интеллекта в задачах экономического анализа | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Калугин Павел Романович;  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика»  ЛПЦ19-ОБ-БИ1 | Студент  Липецкого филиала Финуниверситета | Нейросети и их применение в прогнозировании. | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Шевченко Дарья Владиславовна,  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ19-ОБ-БИ1 | Студент | Цифровизация Липецкой области | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
| Трунов Дмитрий Константинович,  Липецкий филиал Финуниверситета,  Направление подготовки «Бизнес-информатика», ЛПЦ20-ОБ-БИ1 | Липецкого филиала Финуниверситета | Таргетирование рекламы на основе Social Mining | К.ф.-м.н. Рязанцева Е.А.  ФГБОУ ВО «Финансовый университет при правительстве РФ», Липецкий филиал |
|  |  |  |  |  |  |

**Научные публикации**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО | Тема | Название сборника | Форма(тезисы, статья) |
|  | Фролова Д.С. | Проблема регламентации бизнес-процессов в современном мире | «Трансформация экономики общества в условиях цифровизации»:  материалы всероссийской студенческой научно-практической конференции. Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. Краснодар, 2022 | статья |
| 2. | Корнеев М.Н., Рязанцева Е.А. | Инструменты математических методов в задачах кибербезопасности | «Человек и общество в современном киберпространстве»  Сборник научных трудов II Международной научно-практической конференции. ФГБОУ ВО "Государственный университет управления". Москва, 2023 | статья |
| 3. | Авдеева А.А., | Управление реализацией ESG-принципов на примере ПАО "Сбербанк" | ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ: НОВЫЕ ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ  Сборник статей и тезисов докладов 2 и 3 секций XI Международной научно-практической конференции. Санкт-Петербург, 2022 | статья |
| 4. | Корнеев М.Н. | Мотивация персонала как основной принцип эффективного управления им | «Трансформация экономики общества в условиях цифровизации»:  материалы всероссийской студенческой научно-практической конференции. Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. Краснодар, 2022 | статья |

Рязанцева Елена Анатольевна в своем выступлении отметила, что результаты работы уже есть, но хотелось бы увеличивать объемы научных исследований во всех направлениях. Кроме того, в рамках лаборатории, было принято решение организовать «Неделя Бизнес-информатики», которая включила в себя 5 мероприятий.

ВЫСТУПИЛА:

Морозова Н.С. (к.э.н., доцент) отметила, что результаты НИРС могут являться прямым основанием для выдвижения на конкурсной основе наиболее одаренных студентов на соискание именных стипендий, стипендий, учреждаемых различными фондами и организациями и др.

ПОСТАНОВИЛИ:

Признать работу научной лаборатории за 2022/2023 учебный год удовлетворительной. Все участники лаборатории получили благодарственные письма. В будущем планируем продолжить работу в данном направлении.

По второму вопросу:

СЛУШАЛИ:

Руководителя научной лаборатории Рязанцеву Елену Анатольевну, которая предложила использовать различные формы работы научной лаборатории: проведение круглых столов, выступление студентов с докладами, приглашение на заседание кружка представителей других вузов; проведение научных исследований по обозначенной тематике.

Формами подведения итогов работы научной лаборатории могут быть конкурсы докладов, участие в научных конференциях, а также публикация лучших работ в научных сборниках вузов.

Рязанцева Елена Анатольевна предложила реализовать основные меры поощрения студентов и руководителей НИР в рамках деятельности научной лаборатории:

- учет результатов научно-исследовательской работы студентов при оценке знаний (зачеты, экзамены и т. д.) на различных этапах обучения;

- выдвижение на конкурсной основе наиболее одаренных студентов на соискание именных стипендий, стипендий, учреждаемых различными фондами и организациями и др.;

- представление лучших студенческих работ на конкурсы, выставки с награждением победителей грамотами, медалями, дипломами;

- командирование для участия в конференциях, семинарах, конкурсах, олимпиадах различных уровней;

- рекомендации для обучения в магистратуре;

- учет руководства НИРС в системе рейтинговой оценки деятельности преподавателей (5 баллов за призовое место).

- моральное и материальное поощрение студентов с объявлением благодарности, награждением грамотами, дипломами, денежными и иными премиями за высокие результаты в НИРС.

ПОСТАНОВИЛИ:

Принять информацию к сведению.

Предоставить план работы научной лаборатории на 2023/2024 учебный год до 15.09.2023 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель научной лаборатории |  | Е.А. Рязанцева |