**Справка**

о руководителе научного содержания основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры

Направление 09.04.03 Прикладная информатика

Программа: Цифровая бизнес-аналитика

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п\п** | **Ф.И.О. научного руководителя** | **Условия привлечения** | **ученая степень, ученое звание** | **Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление** | **Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях** | **Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях** | **Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада)** |
| **2021** | | | | | | | |
| 1 | Назаров Дмитрий Михайлович | Штатный | Ученая степень – доктор экономических наук,  ученое звание – доцент | 1. НИОКР на тему : «Разработка интеллектуальной модели программно-технической защиты персональных данных информационного ресурса от атак злоумышленников», Договор № М-56/2021 от 19.08.2021. 2. НИОКР на тему : «Разработка виртуальной системы расчета текущих наукометрических показателей научного журнала и возможных сценариев их повышения на основе методов интернет-маркетинга», Договор № М-32/2021 от 01.04.2021. | 1. Использование машинного обучения для обнаружения вредоносного трафика, Турышев А.А., Назаров Д.М. В сборнике: Актуальные проблемы развития технических наук. Сборник статей участников XXIV Областного конкурса научно-исследовательских работ «Научный Олимп» по направлению «Технические науки». Министерство образования и молодежной политики Свердловской области; ГАУ СО «Дом молодежи»; ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина». Екатеринбург, 2021. С. 143-145. 2. Использование интеллектуальных методов при обработке результатов специальных проверок и исследовании технических средств, Колесниченко В.С., Назаров Д.М. В сборнике: Безопасность информационного пространства. Сборник трудов XIX Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Екатеринбург, 2021. С. 15-17. 3. Антивирусное программное обеспечение на основе искусственного интеллекта как средство защиты цифровых данных в информационном пространстве Салалайко Д.П., Симбирцев Р.А., Назаров Д.М. В сборнике: Безопасность информационного пространства. Сборник трудов XIX Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Екатеринбург, 2021. С. 178-181. 4. Методы визуализации многомерных данных в управлении цифровыми предприятиями. Назаров Д.М., Ершов А.Ф. В сборнике: Урал - драйвер неоиндустриального и инновационного развития России. Материалы III Уральского экономического форума. Екатеринбург, 2021. С. 178-182. 5. Защита персональных данных в информационном пространстве. Тукалов К.А., Фарзалиев Т.А., Назаров Д.М. В сборнике: Безопасность информационного пространства. Сборник трудов XIX Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Екатеринбург, 2021. С. 247-249. 6. Технология big data в цифровой экономике, Найяр А., Назаров Д.М. В сборнике: BI-технологии и корпоративные информационные системы в оптимизации бизнес-процессов. Материалы VIII Международной научно-практической конференции. Екатеринбург, 2021. С. 45-48. 7. Цифровые технологии ФНС для мониторинга бизнеса, Назаров Д.М. Московский экономический журнал. 2021. № 12. 8. Элементы информационной безопасности "интернета вещей", Назаров Д.М. Умная цифровая экономика. 2021. Т. 1. № 1. С. 6-14. | 1. Model of fuzzy assessment of the accounts content in the tiktok social network. Nazarov D., Nazarov A., Nazarova A. В сборнике: 15th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies, AICT 2021. 15. 2021. 2. A fuzzy model for assessing the contents quality impact on the growth of users on the tiktok social network. Nazarov D., Nazarov A. В сборнике: Proceedings - 2021 IEEE 23rd Conference on Business Informatics, CBI 2021 - Main Papers. 23. Сер. "Proceedings - 2021 IEEE 23rd Conference on Business Informatics, CBI 2021 - Forum and Workshop Papers" 2021. С. 192-196. 3. Нечеткое моделирование оценки надежности поставщиков на рынке строительных услуг. Назаров Д.М. Вестник Таджикского национального университета. Серия социально-экономических и общественных наук. 2021. № 8. С. 12-18. 4. The Fuzzy methodology’s digitalization of the biological assets evaluation in agricultural enterprises in accordance with the IFRS. Khushvakhtzoda K., Nazarov D. Mathematics. 2021. Т. 9. № 8. | 1. Доклад «Model of fuzzy assessment of the accounts content in the tiktok social network» - 15th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies, AICT, 13-15 October 2021, Virtual Event 2. Доклад «A fuzzy model for assessing the contents quality impact on the growth of users on the tiktok social network» - 2021 IEEE 23rd Conference on Business Informatics, CBI 2021 - September 01-03, Virtual Event 3. Доклад « Big Data Technologies in Energy » AIP 2nd International Scientific Forum on Computer and Energy Sciences, WFCES-II 2021 Almaty, 11- 12 November 2021 |
| **2022** | | | | | | | |
|  |  |  |  | * 1. НИОКР на тему: «Разработка технологии применения средств защиты информации организации от несанкционированного доступ», Договор № Ц-22/2022 от 21.03.2022.   2. НИОКР на тему: «Разработка интеллектуальной модели продвижения научной организации в академических рейтингах на основе наукометрических критериев», Договор № Ц-1/2022 от 20.01.2022. | 1. Разработка предиктивной модели динамики высоколиквидных активов кредитных организаций. Назаров Д.М., Жгун Е.М. В сборнике: BI-технологии и корпоративные информационные системы в оптимизации бизнес-процессов цифровой экономики. Материалы IX Международной научно-практической очно-заочной конференции. Отв. за выпуск: А.Ю. Коковихин, Н.М. Сурнина, отв. редактор В.В. Городничев. Екатеринбург, 2022. С. 79-86. 2. Нечеткая модель оценки качества контента в социальной сети tiktok. Назаров Д.М. В сборнике: BI-технологии и корпоративные информационные системы в оптимизации бизнес-процессов цифровой экономики. Материалы IX Международной научно-практической очно-заочной конференции. Отв. за выпуск: А.Ю. Коковихин, Н.М. Сурнина, отв. редактор В.В. Городничев. Екатеринбург, 2022. С. 87-91. 3. SAP Analytics Cloud: интеллектуальный сервис цифровой трансформации Назаров Д.М., Ковтун Д.Б. Информатика и образование. 2022. Т. 37. № 2. С. 24-33. 4. Методика создания надежного пароля для обеспечения экономической безопасности в условиях цифровизации. Назаров Д.М. Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. 2022. № 1 (133). С. 155-160. 5. Теоретические аспекты seo-оптимизации сайтов строительных компаний в улучшения их позиций в поисковой выдаче Google Назаров Д.М., Джураева А. Московский экономический журнал. 2022. Т. 7. № 1. 6. Термин fintech: определение, семантика и сущность. Назаров Д.М., Марамыгин М.С. Московский экономический журнал. 2022. Т. 7. № 3. 7. Оптимизация бизнес-процессов на энергетическом предприятии с применением ERP-систем. Фионин И.А., Назаров Д.М. Умная цифровая экономика. 2022. Т. 2. № 2. С. 13-20. 8. Методика проверки надежности пароля с использованием облачных сервисов. Назаров Д.М., Калашников В.Г. Умная цифровая экономика. 2022. Т. 2. № 1. С. 6-11. 9. Оценка влияния алгоритмов продвижения в социальных сетях на популярность пользователей. Назаров Д.М., Копнин А.А. Цифровые модели и решения. 2022. Т. 1. № 1. С. 3. | 1. A model for assessing the causality of factors in the development of voluntary pension insurance in the republic of Kazakhstan/ Nazarov D., Bayakhmetova A., Bayakhmetova L. Mathematics. 2022. Т. 10. № 9. | 1. Доклад «Оценка влияния алгоритмов продвижения в социальных сетях на популярность пользователей», I Всероссийская научно-практическая конференция «Цифровая трансформация общества и информационная безопасность», Екатеринбург, УрГЭУ, 18 мая 2022 года |
| **2023** | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | 1. Нечеткая модель оценки качества внедрения программного продукта для энергосбытовой организации / Д. М. Назаров, О. А. Кравченко // Теория и практика общественного развития. – 2023. – № 4(182). – С. 57-66. 2. Анализ и экономическая сущность воронки продаж / Д. М. Назаров, А. Д. Назарова// Международный журнал прикладных наук и технологий Integral. – 2023. – № 1. 3. Технология OSINT: обзор сервисов с открытым исходным кодом / Д. М. Назаров, А. Д. Шкрадюк, // Безопасность информационного пространства : сборник научных трудов XXI Всеросcийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, Екатеринбург, 24–25 ноября 2022 года. Том Выпуск 4 (252). – Екатеринбург: Уральский государственный университет путей сообщения, 2023. – С. 112-114. | * 1. Intelligent service for monitoring the activities of an employee of an organization/ Nazarov, D., Nazarov, A.// Proceedings - 2023 IEEE 25th Conference on Business Informatics, CBI 2023, 2023 | 1. Доклад «Intelligent service for monitoring the activities of an employee of an organization» на конференции «IEEE 25th Conference on Business Informatics, CBI 2023» 2. Доклад «Принципы совершенствования программного обеспечения обнаружения вторжений и атак для киберфизических систем» на Международной научно-практической конференции по компьютерной и информационной безопасности (INFSEC 2023) : Екатеринбург, 30 июня 2023 года 3. Доклад «Методы защиты пользователей в сети Интернет: темные паттерны» на X Международной научно-практической очно-заочной конференции «BI-технологии и корпоративные информационные системы в оптимизации бизнес-процессов цифровой экономики» Екатеринбург, 02 декабря 2022 года |

Руководитель Назаров Д.М.

Заведующий кафедрой

бизнес-информатики Назаров Д.М.