

Гаврилова Татьяна Альбертовна, доктор технических наук, профессор

Основное место работы: Санкт-Петербургский Государственный Университет, заведующая кафедрой

Почтовый адрес: 199034, Россия, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7–9

Телефон: +7 (812) 3238456

E-mail: Gavrilova___gsom.spbu.ru

Список основных публикаций официального оппонента по направлению диссертации за последние 5 лет:

1. Schiuma, G., Gavrilova, T., Carlucci, D. Guest editorial: Knowledge visualisation for strategic decision-making in the digital age // *Management Decision*, 2022, 60(4), стр. 885–892
2. Гаврилова Т.А., Кудрявцев Д.В., Муромцев Д.И. Инженерия знаний. Модели и методы. Лань: Санкт-Петербург, 2020. 324.
3. Гаврилова Т.А., Страхович Э.В. Визуально-аналитическое мышление и интеллект-карты в онтологическом инжиниринге // *Онтология проектирования*. 2020. Т. 10. № 1 (35). С. 87-99.
4. Gavrilova T., Grinberg E. Visual ontology sketching for preliminary knowledge base design // *Advances in Intelligent Systems and Computing*. 2020, 1037: 566-576.
5. Kudryavtsev D., Gavrilova T. An overview of practical ontology implementation in decision support systems // *Lecture Notes in Networks and Systems*. 2020, 95: 19-26.
6. Гаврилова Т.А., Кудрявцев Д.В., Кузнецова А.В. Выбор инструментов управления знаниями с учетом специфики предметной области // *Инновации*. 2019. № 8 (250). С. 44-52.
7. Кудрявцев Д.В., Беглер А.М., Гаврилова Т.А., Лещева И.А., Кубельский М.В., Тушканова О.Н. Метод коллективной визуальной разработки онтологического графа знаний // *Искусственный интеллект и принятие решений*. 2019. № 1. С. 27-38.
8. Gavrilova T.A., Kokoulina L. Using ontology engineering to design an artificial intelligence course // *Smart Innovation, Systems and Technologies*. 2019, 144: 201-207.
9. Kudryavtsev D.V., Gavrilova T.A., Leshcheva I.A., Begler A., Kubelski M., Tushkanova O. A method for collaborative visual creation of a knowledge graph // *Proceedings. Graduate School of Management, Saint Petersburg University (GSOM EMERGING MARKETS CONFERENCE 2018)*. 2018, 98-102.
10. Gavrilova T.A., Guliakina N.A. Visual methods of working with knowledge: Attempt of review // *Искусственный интеллект и принятие решений*. 2018. Т. 1. С. 15.

Еремеев Александр Павлович, доктор технических наук, профессор

Основное место работы: Национальный исследовательский университет «МЭИ»,
заведующий кафедрой

Почтовый адрес: 111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1

Телефон: +7 (495) 362-79-62

E-mail: eremeev_appmat.ru

**Список основных публикаций официального оппонента по направлению
диссертации за последние 5 лет:**

1. Eremeev A., Varshavskii P., Kozhevnikov A., Polyakov S. Integrated approach for data mining based on case-based reasoning and neural networks // Lecture Notes in Networks and Systems. 2022, 330:15-23.
2. Eremeev A.P., Poliushkin I.A., Paniavin N.A., Sergeev M.D., Petrov V.S., Marenkov M.A. Prototype of intelligent real-time decision support system based on anytime algorithms and NO-SQL database // Proceedings of the 3rd 2021 International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE 2021). 2021: 9388053.
3. Еремеев А.П., Варшавский П.Р., Поляков С.А. Программная реализация модуля анализа данных на основе прецедентов для распределенных интеллектуальных систем // Программные продукты и системы. 2021. № 3. С. 381-389.
4. Еремеев А.П., Мунтян Е.Р. Разработка онтологии на основе графов с множественными и разнотипными связями // Искусственный интеллект и принятие решений. 2021. № 3. С. 3-18.
5. Eremeev A., Ivliev S., Kozhukhov A. Tool environment for creating training prototypes of intelligent decision support systems // 5th International Conference on Information Technologies in Engineering Education (Inforino 2020). 2020: 9111781.
6. Fominykh I., Eremeev A., Alekseev N., Gulyakina N.A. Decision making and control of a cognitive agent's knowledge process under time constraints // Communications in Computer and Information Science. 2020, 1282: 212-221.
7. Eremeev A.P., Kozhukhov A.A., Gerasimova A.E. Implementation of the real-time intelligent system based on the integration approach // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2020, 1156: 99-108.
8. Еремеев А.П., Ивлиев С.А. Разработка базы данных и конвертера для извлечения и анализа специализированных данных, получаемых с медицинского аппарата // Программные продукты и системы. 2019. № 3. С. 512-517.
9. Голенков В.В., Гулякина Н.А., Давыденко И.Т., Шункевич Д.В., Еремеев А.П. Онтологическое проектирование гибридных семантически совместимых интеллектуальных систем на основе смыслового представления знаний // Онтология проектирования. 2019. Т. 9. № 1 (31). С. 132-151.
10. Еремеев А.П. Методы и программные средства интеллектуальной поддержки принятия решений для мониторинга и управления сложными техническими устройствами // Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Технические науки. 2019. № 1 (1). С. 63-74..

Ноженкова Людмила Федоровна – доктор технических наук, профессор

Основное место работы: Институт вычислительного моделирования СО РАН – обособленное подразделение ФИЦ КИЦ СО РАН, заведующая отделом

Почтовый адрес: 660036, Красноярск, Академгородок, 50/44

Телефон: +7 (391) 243-27-56

E-mail: expert____icm.krasn.ru

Список основных публикаций официального оппонента по направлению диссертации за последние 5 лет:

1. Isaeva O., Nozhenkova L., Kulyasov N., Isaev S. Graphical method for the knowledge base analysis of the simulation model // CEUR Workshop Proceedings. Proceedings of the 1st Siberian Scientific Workshop on Data Analysis Technologies with Applications (SibDATA 2020). 25-33.
2. Isaeva, O., Nozhenkova, L., Kulyasov, N., Isaev, S. Graphical Method of Intellectual Simulation Models' Analysis on the Basis of Technical Systems' Testing Results // Advances in Intelligent Systems and Computing, 2020, 1295: 368–376.
3. Исаева О.С., Ноженкова Л.Ф., Колдырев А.Ю. Интеллектуальный анализ испытаний бортовой аппаратуры космического аппарата // Вычислительные технологии. 2019. Т. 24. № 3. С. 59-74.
4. Isaeva, O., Nozhenkova, L. Spacecraft onboard equipment testing automation technology on the basis of simulation model // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2019, 537(3): 032067.
5. Ноженкова Л.Ф., Исаева О.С., Евсюков А.А. Разработка проблемно-ориентированной инфраструктуры имитационного моделирования // Автоматизация. Современные технологии. 2018. Т. 72. № 7. С. 320-323.
6. Nozhenkova L.F., Isaeva O.S., Koldyrev A.U. Creation of the base of a simulation model's precedents for analysis of the spacecraft onboard equipment testing results // Advances in Intelligent Systems Research. 2018, 151: 78.
7. Nozhenkova, L.F., Isaeva, O.S., Evsyukov, A.A. Tools of computer modeling of the space systems' onboard equipment functioning // SPIIRAS Proceedings, 2018, 1(56): 144–168.
8. Ноженкова Л.Ф., Исаева О.С. Метод проблемно-ориентированной интеграции имитационных моделей // Информатизация и связь. 2017. № 4. С. 124-128.
9. Korobko, A., Nozhenkova, L. Ordered multidimensional model construction of relational source for integral OLAP-modeling // Application of Information and Communication Technologies, AICT 2016 - Conference Proceedings, 2017, 7991670.