

## Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет» (ФГБОУ ВО УГАТУ)

Почтовый адрес: 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, 12

Тел.: +7 (987) 254 38 29

Адрес электронной почты: [office@ugatu.su](mailto:office@ugatu.su)

Официальный сайт: <http://www.ugatu.su>

Публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (2017-2021)

1. Агаев Т.Д., Мамедов Д.Ф.О., Гвоздев В.Е., Юсупова Н.И. Программные модули и математическое обеспечение для анализа состояния воздушного бассейна урбанизированных территорий // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета, 2019. – Т. 23. № 3 (85). – С. 103-111.

2. Миронов В.В., Гусаренко А.С., Юсупова Н.И. Ситуационно-ориентированные базы данных: polyglotpersistence на основе rest-микросервисов // Прикладная информатика. 2019. Т. 14. № 5 (83). С. 86-97.

3. Котельников В.А., Богданова Д.Р., Юсупова Н.И. Онтологический репозиторий услуг системы моментальных платежей Онтология проектирования. 2019. Т. 9. № 3 (33). С. 333-344.

4. Воробьев А.В., Воробьева Г.Р., Юсупова Н.И. Концепция единого пространства геомагнитных данных // Труды СПИИРАН. 2019. Т. 18. № 2. С. 390-415.

5. Богданова Д.Р., Котельников В.А., Юсупова Н.И. Поддержка принятия решений при управлении процессом проведения платежа в системе моментальных платежей // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника. 2019. Т. 19. № 4. С. 166-172.

6. Юсупова Н.И., Сметанина О.Н., Гаянова М.М. Модели и методы обработки информации при анализе образовательных программ (на примере подготовки информатиков) // Информационные технологии. 2017. Т. 23. № 6. С. 456-463.

7. Антонов В.В., Куликов Г.Г., Родионова Л.Е., Фахруллина А.Р. Формальное представление модели реализации функций системной инженерии на основе принципа необходимого разнообразия структурных связей // Вестник ЮУрГУ. Серия «Компьютерные технологии, управление, радиоэлектроника». – 2017. – Т. 17. - № 4. – С. 146-153.

8. Галямов А.Ф., Ризванов Д.А., Сметанина О.Н., Юсупова Н.И. Модели и алгоритмы глобально распределённой обработки слабоструктурированных данных на основе микроразметки для поддержки принятия решений // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 1. – С. 27–35.

9. Ризванов Д.А., Юсупова Н.И. Основы поддержки принятия решений при управлении ресурсами в сложных системах с применением интеллектуальных технологий // Современные наукоемкие технологии. – 2017. – № 1. – С. 69–73.

10. Ризванов Д.А., Юсупова Н.И. Применение интеллектуальных технологий управления ресурсами при календарном планировании производства // Интеллектуальные системы в производстве. – Ижевск: Изд-во ИжГТУ, 2018. – Том 16. – № 4. – С. 130–137.

11. Ризванов, Д.А. Методологические основы поддержки принятия решений при управлении ресурсами в сложных системах / Д.А. Ризванов // Вестник Ижевского государственного технического университета. Ижевск: Изд-во ИжГТУ. – 2018 г. – Том 21. – № 4. – С. 200–207.

12. Shakhmametova, G. R.; Yusupova, N. I.; Mironov, V. V.; Zulkarneev, R. Kh. Statistical and Intelligent Methods of Medical Data Processing // Information technology in industry, 2018. Vol: 6 Issue 2 P. 13-18 (Web of Science)