

Сведения о ведущей организации

| | |
|---|---|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный технический университет» |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | ФГБОУ ВО «ДГТУ» |
| Ведомственная принадлежность | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации |
| Почтовый индекс, адрес организации | 367026, Республика Дагестан, г. Махачкала, проспект Имама Шамиля, д. 70 |
| Веб-сайт | https://dstu.ru |
| Телефон | +7 (8722) 62-37-61 |
| Адрес электронной почты | dstu@dstu.ru |

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. Мелехин В.Б., Хачумов М.В. Конструирование логико-трансформационных правил ситуационного управления сложными объектами в недоопределенных условиях функционирования // Искусственный интеллект и принятие решений. 2025. № 3. С. 120-129.
2. Мугутдинов З.Т., Штанчаев Х.Б. Модификация автоматического метода извлечения причинно- следственных связей, основанного на шаблонах и байесовском классификаторе // Вестник дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2025. Т. 52. № 1. С. 162-172.
3. Адеева М.Г., Гаджиева Н.А., Гаджиева Н.М., Ирзаев Г.Х. Подход к созданию комплексных имитационных моделей цифровых двойников для производства полупроводниковых приборов // Информационные системы и технологии. 2025. № 6 (152). С. 34-44.
4. Тагиев Р.Х., Мурадов М.М., Ахмедханова С.Т. Аналитика данных в корпоративных информационных системах на основе современных информационных технологий // Перспективы науки. 2025. № 6 (189). С. 49-52.
5. Ирзаев Г.Х., Адамова А.А., Юрков Н.К. Многоагентная система автоматического планирования и управления инженерными изменениями на предприятии радиоэлектроники // Надежность и качество сложных систем. 2025. № 3 (51). С. 45-53.
6. Чумак И.В., Абдулмукуминова Ф.М., Шигапов И.И. Предиктивное

- деградации и потоков виброданных на краю // Мягкие измерения и вычисления. 2025. Т. 97. № 12. С. 15-22.
7. Магомедов А.И., Магомедов И.А., Усманов М.Ш. Структурная организация нечёткой системы контроля состояния оборудования и управления газораспределительной станцией // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2024. Т. 51. № 3. С. 93-102.
8. Магомедов А.И. Интеллектуальная система управления траекторным движением морского подвижного объекта и классификации объектов // Морские интеллектуальные технологии. 2024. № 2-1 (64). С. 208-218.
9. Тагиев Р.Х., Мурадов М.М. Разработка автоматизированной системы прогнозирования показателей использования информационно-коммуникационных технологий в регионе // Перспективы науки. 2024. № 11 (182). С. 24-27.
10. Абдулмукинова Ф.М., Айгунов Т.Г., Малёв Н.А. Применение машинного обучения для адаптивного управления мехатронными системами // Экономика и управление: проблемы, решения. 2024. Т. 7. № 11 (152). С. 76-83.
11. Штанчаев Х.Б. Статистические и машинные методы автоматического извлечения причинноследственных связей из текста (обзор) // Известия ЮФУ. Технические науки. 2023. № 6 (236). С. 105-114.
12. Денгаев А.М., Дайзиев З.М. Применение структурного подхода к проектированию интеллектуальной системы прогнозирования заболеваний // Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. 2022. № 1 (351). С. 154-158.
13. Мелехин В.Б., Ирзаев Г.Х. Оптимальное управление реализацией сложных технологических процессов в условиях производственного предприятия // Морские интеллектуальные технологии. 2022. Т. 1. № 1 (55). С. 145-150.
14. Саидова З.А., Зубайров И.Г. Принятие решений на основе нечеткого моделирования сложной системы // Естественные и технические науки. 2021. № 5 (156). С. 212-215.

Проректор по научной
и инновационной деятельности

Ш.А.Юсуфов

