

Ведущая организация

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», 344006, г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42; web-сайт: <http://www.sfedu.ru/>, телефон: 8(863) 305-19-90, e-mail: info@sfedu.ru.

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Курейчик В.В., Бова В.В., Лещанов Д.В. Модель семантического поиска в системах управления знаниями на основе генетических процедур // Информационные технологии. 2017. Т. 23. № 12. С. 876-883.

2. Kureichik V., Zaruba D., Kureichik V.V. Hybrid approach for graph partitioning // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2017. Т. 573. С. 64-73.

3. Bova V.V., Nuzhnov E.V., Kureichik V.V. The combined method of semantic similarity estimation of problem oriented knowledge on the basis of evolutionary procedures // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2017. Т. 573. С. 74-83.

4. Bova V., Kureichik V., Zaruba D. Data and knowledge classification in intelligence information systems by the evolutionary method // Proceedings of the 6th International Conference - Cloud System and Big Data Engineering, 2016. С. 6-11.

5. Bova V., Zaporozhets D., Kureichik V. Integration and processing of problem-oriented knowledge based on evolutionary procedures // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2016. Т. 450. С. 239-249.

6. Полковникова Н.А., Курейчик В.М. Нейросетевые технологии, нечёткая кластеризация и генетические алгоритмы в экспертной системе // Известия ЮФУ. Технические науки. 2014. № 7 (156). С. 7-15.

7. Kureichik V.V., Kravchenko Y.A., Bova V.V. Decision support systems for knowledge management // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2015. Т. 349. С. 123-130.

8. Gladkov L.A., Gladkova N.V., Legebokov A. A. Organization of knowledge management based on hybrid intelligent methods // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2015. Т. 349. С. 107-112.

9. Bova V., Kureichik V., Zaruba D. Heuristic approach to model of corporate knowledge construction in information and analytical systems // Application of Information and Communication Technologies, AICT 2016 - Conference Proceedings 10.2016. С. 7991690.

10. Павленко Е.Н., Курейчик В.В. Комбинированные методы поиска при проектировании // Молодежь и наука: реальность и будущее. Материалы X Международной научно-практической конференции. В 2-х томах. Редколлегия: Т.Н. Рябченко, Е.И. Бурьянова. 2017. С. 132-136.

11. Курейчик В.В., Курейчик В.М., Григоращ А.С. Программный комплекс решения задачи кластеризации // Программные продукты и системы. 2017. № 2. С. 261-269.

12. Курейчик В.В., Бова В.В., Курейчик В.В. Биоинспирированный поиск в задачах конструкторского проектирования и оптимизации // В сборнике: Информационные технологии в науке, образовании и управлении под редакцией

проф. ЕЛ. Глориозова. Москва, 2015. С. 427-432.

13. Гладков Л.А., Гладкова Н.В., Гордиенко В.Н. Проблемы и перспективы решения задач классификации данных в современных информационных системах // Информатика, вычислительная техника и инженерное образование. 2014. №3 (18). С. 28-35

14. Kureichik V.V., Kureichik V.I., Kureichik L.V., Zaruba D.V., Leschanov D. Hybrid approach for VLSI fragments placement. Advances in Intelligent Systems and Computing, (2018) 679, pp. 349-358.

15. Курейчик В.В., Бова В.В., Курейчик В.В. Комбинированный поиск при проектировании // Образовательные ресурсы и технологии. 2014. № 2 (5). С. 90-94.

Официальный оппонент Смагин Алексей Аркадьевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедры, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» кафедра телекоммуникационных технологий и сетей, 432017, г. Ульяновск, ул. Набережная реки Свияги, 106, корпус 3, ауд. 218, тел. (8422) 37-24-73(5), факс (8422)55-30-23, e-mail: smaginaal@mail.ru, web-сайт: <http://www.ulsu.ru/ru/employees/2544/>.

По теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет опубликованы следующие материалы:

1. Смагин, А.А. Модель покрытия структуры программного комплекса с использованием библиотек / А.А. Смагин, А.А. Булаев, С.В. Липатова // Автоматизация процессов управления. – 2017. – №4 (50). – С. 59-66.

2. Смагин, А.А. Модель потока текстовых сообщений тематических Интернет-форумов / А.А. Смагин, В.С. Полетаев // Вестник НГИЭИ. – 2017. – № 10 (77). – С.16-24.

3. Смагин, А.А. Система автоматизированного проектирования и моделирования 3D ГИС / А.А. Смагин, А.А. Булаев, С.В. Липатова // Вестник НГИЭИ. – 2017. – № 6 (73). – С.18-31.

4. Смагин, А.А. CASE-средство проектирования 3D-ГИС на основе свободно распространяемых библиотек / А.А. Смагин, А.А. Булаев, С.В. Липатова, Д.А. Мерзляков // Автоматизация процессов управления. – 2016. – № 2 (44). – С.35-44.

5. Смагин, А.А. Методика построения системы компактного хранения данных, предназначенных для аналитической обработки / А.А. Смагин, С.В. Липатова, А.М. Фирулин, П.И. Смикун, В.Г. Захаров // Автоматизация процессов управления. – 2016. – № 4 (46). – С. 66-75.

6. Смагин, А.А. Конструирование бинарных пространств на основе неравномерных разбиений / А.А. Смагин // Вестник НГИЭИ. – 2016. – № 2 (57). – С.88-99.

7. Смагин, А.А. Устойчивые к атакам на контейнер стеганографические алгоритмы / А.А. Смагин, М.Ф. Валишин // Инфокоммуникационные технологии. – 2015.– № 1. – Т. 13. – С.82-88.

8. Смагин, А.А. Организация сопровождения и оценки надежности функционирования программного изделия на основе сетцентрической

архитектуры / А.А. Смагин, В.Г. Типикин, П.И. Смикун, М.Ю. Песляк, С.В. Липатова // Автоматизация процессов управления. – 2015. – № 2. – С. 32-41.

9. Смагин, А.А. Автоматизация сбора и обработки протоколов в системе сопровождения программного обеспечения на основе обработки сложных событий / А.А. Смагин, А.Ю. Крайнов // Автоматизация процессов управления. – 2013. – № 4 (34). – С.84-90.

Официальный оппонент Радионова Юлия Александровна, кандидат технических наук, ведущий инженер-программист, Федеральный научно-производственный центр акционерное общество «Научно-производственное объединение «Марс», 432022, г. Ульяновск, ул. Солнечная, д. 20, тел. (8422) 52-47-22, факс (8422) 55-30-23, e-mail: mars@mv.ru, web-сайт: <http://www.npomars.com>.

По теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет опубликованы следующие материалы:

1. Радионова Ю.А. Использование классификации документов для организации системы разграничения прав доступа/ Интеграция науки и практики как условие экономического роста. VII Международная научно-практическая конференция: сборник научных трудов. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 98 с.

2. Радионова Ю.А. Интеграция алгоритмов кластеризации в систему архива технической документации/ Научный журнал «Эвристические алгоритмы и распределенные вычисления». Том 1, выпуск 5. – 2014. – Издательство «Самарский университет». С. 43-56.

3. Тимина И.А., Радионова Ю.А. Предикативное прогнозирование поступления электронной технической документации в проектном репозитории на основе нечетких тенденций/ Вузовская наука в современных условиях. Сборник материалов 49-й научно-практической конференции. Часть 2. – Ульяновск: «УлГТУ», 2015. С.194-197.

4. Тимина И.А., Ярушкина Н.Г., Эгов Е.Н., Радионова Ю.А. Анализ временных рядов в задачах управления архивом конструкторской документации / Радиотехника, 2015. №6. С. 83-88.

5. Тимина И.А., Эгов Е.Н., Радионова Ю.А. Мера энтропии в решениях задач управления архивом конструкторской документации / VIII Международная научно-практическая конференция «Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте». Сборник научных трудов. Том 1 – 2015. – Физматлит. С. 361-370.

6. Емельянов А.А., Радионова Ю.А. Модель оценки эффективности решения задачи минимизации рисков контекста организации/ Научно-технический журнал «Автоматизация процессов управления». - № 2(44). – 2016. – Ульяновск, типография ФНПЦ АО «НПО «МАРС». – С.63-69.