

Сведения о ведущей организации

по диссертации Амоа Куадио-кан Армел Жеафруа

«Управление процессами разработки специального программного обеспечения инфокоммуникационных систем с открытым исходным кодом в облачных архитектурах», по специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Сибирский университет науки и технологий, Сибирский государственный университет, ФГОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева», СибГУ им. М.Ф. Решетнева
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	660037, Красноярский край, г. Красноярск, просп. им. газеты "Красноярский рабочий", дом 31
Веб-сайт	https://www.sibsau.ru
Телефон	+7 (391) 206-00-50
Адрес электронной почты	info@sibsau.ru

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

1. Kovalev I.V., Saramud M.V., Losev V.V., Koltashev A.A. Method and tools for verification of cross-platform onboard software, modern innovations// Smart Innovation, Systems and Technologies. 2021. Т. 1. № 2. С. 26.

2. Ковалев И.В., Ковалев Д.И., Брит А.А., Сарамуд М.В. Информационная технология для мультиверсионного формирования отказоустойчивых программных систем// Системы управления и информационные технологии. 2021. № 2 (84). С. 56-62.

3. Ковалев И.В., Ковалев Д.И., Амбросенко Н.Д., Боровинский Д.В. Анализ тестовых задач мультиверсионного формирования отказоустойчивых программных систем// Моделирование, оптимизация и информационные технологии. 2022. Т. 10. № 2 (37).

4. Losev V.V., Kovalev I.V., Testoyedov N.A., Saramud M.V., Lifar A.S. The software implementation of the technological process specialized models executed as the real-time operating system threads// В сборнике: AIP Conference Proceedings. 2. Сер. "Proceedings of the II International Conference on Advances in Materials, Systems and Technologies, CAMSTech-II 2021" 2022. С. 040020.

5. Ковалев И.В., Ковалев Д.И., Боровинский Д.В., Мансурова Т.П., Ворошилова А.А. Тестирование алгоритмов муравьиной колонии для формирования программного обеспечения систем реального времени// Современные наукоемкие технологии. 2022. № 5-2. С. 189-196.

6. Sharifbaev A.N., Zainidinov H.N., Kovalev I.V., Kravchenko I.N., Kuznetsov Yu.A. Increasing the effectiveness of personalized recommender systems based on the integrated GNN-RL model// Journal of Machinery Manufacture and Reliability. 2024. Т. 53. № 8. С. 980-986.

7. Дорпер Г.А. Агентное моделирование распределенных динамических систем с использованием цветных и вложенных сетей Петри// Информатизация и связь. 2024. № 1. С. 39-44.

8. Золкин А.Л., Вербицкий Р.А., Тычков А.С., Азаренко Г.Ю. Внедрение улучшенного мультисервисного обслуживания для узла доступа с внедрением нейро-нечеткого программного модуля// Научно-технический вестник Поволжья. 2024. № 2. С. 69-73.

9. Ахматшин Ф.Г. О методе инициализации для алгоритмов кластеризации// Системы управления и информационные технологии. 2024. № 1 (95). С. 4-10.

10. Ахматшин Ф.Г. О сжатии блоков данных с использованием алгоритма кластеризации k-средних// Системы управления и информационные технологии. 2024. № 3 (97). С. 68-72.

Начальник управления
и инновационной деятельности
д-р. физ.-мат. наук
26.03.2025г.



Логинов Юрий Юрьевич

Подпись *Логинов Ю.Ю.*
удостоверяю
Ведущий специалист по пер.
Мадж *Ахматшин Ф.Г.*
26 03 2025г.

