

Заместителю председателя диссертационного
совета Д 212.249.05, созданном на базе
Сибирского государственного университета
науки и технологий имени академика
М.Ф. Решетнева
д.т.н., профессору Семенкину Е.С.

Ознакомившись с диссертационной работой Сарамуда Михаила Владимировича на тему «Модельно-алгоритмическое обеспечение анализа отказоустойчивости программных комплексов встраиваемых систем управления реального времени», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации, даю свое согласие на опционирование вышеуказанной работы при защите на заседании диссертационного совета Д 212.249.05, созданном на базе Сибирского государственного университета науки и технологий.

Старший аналитик
ООО "Сибирские
интеграционные системы"
к.т.н.

Д.А. Шеенок

Дата 25.07.2018

Подпись к.т.н., старшего аналитика Шеенка Д.А. заверяю.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

В.А. СПИРИДОНОВА

25 июля 2018



Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Сарамуда Михаила Владимировича
«Модельно-алгоритмическое обеспечение анализа отказоустойчивости программных комплексов встраиваемых систем управления реального времени», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии)

Фамилия, имя, отчество	Шеенок Дмитрий Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук, специальность 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации», диплом №204914
Ученое звание (по специальности, кафедре)	нет
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ООО «Сибирские интеграционные системы»
Наименование подразделения	нет
Должность	Старший аналитик
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес орг-ции, где работает оппонент)	660032, г. Красноярск, ул. Белинского, 5
Адрес электронной почты	dmitryshkras@rambler.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Шеенок Д.А., Платонов О.А., Терсков В.А. Проблемы построения высокоэффективных вычислительных комплексов // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. – Пенза: Изд-во ПГУ. - Спецвыпуск №1, 2014, С. 100 – 109.	
2. Sheenok Dmitry. The model dependence labor and software reliability // The Strategies of Modern Science Development: International scientific – practical conference (Yelm, WA, USA, 29-30 March 2013). – Yelm, WA, USA: Science Book Publishing House, 2013, P. 54 – 61.	
3. Шеенок Д.А., В.А. Терсков, А.С. Тимохович, Обеспечение безопасности функционирования программных систем при проектировании // Безопасность информационных технологий, №2016-2 – М.: ВНИИПВТИ, 2016, с.78-84.	
4. Шеенок Д.А., Терсков В.А., Карцан И.Н. Генетический алгоритм для оптимизации архитектуры бортового программного обеспечения // Научно-технический журнал Надежность. №4(51), 2014.	
5. Шеенок Д.А., Терсков В.А., Карцан И.Н. Модель архитектуры программного обеспечения отказоустойчивых систем / Информационные технологии в экономике, образовании и бизнесе: Материалы V международной научно-практической конференции (20 февраля 2014 г.) Отв. ред. Зарайский А.А. – Саратов: Издательство ЦПМ «Академия бизнеса», 2014. С.119-124.	
6. Шеенок Д.А. Инструментальное средство проектирования оптимальной архитектуры	

отказоустойчивых программных систем // Теоретический и прикладной научно-технический журнал «Программная инженерия» №6, – Москва: Издательство "Новые технологии", 2013. – с. 20-26.
7. Шеенок Д.А. Оптимизация программной архитектуры при разработке информационной системы Пенсионного Фонда России // Информационные ресурсы России. – 2013. – №3 – С. 30-33.
8. Шеенок Д.А., Терсков В.А. Многокритериальная оптимизация архитектуры программного обеспечения генетическим алгоритмом // Вестник компьютерных и информационных технологий №2(116), – Москва: Издательский дом "Спектр" ISSN: 1810-7206, 2014. – с. 31-38.
9. Шеенок Д.А., Кукарцев В.В. Прогнозирование стоимости разработки систем с программной избыточностью. // Известия Волгоградского государственного технического университета: межвуз. сб. науч. ст. №14(117) / ВолгГТУ. – Волгоград: ИУНЛ ВолгГТУ, 2013. (Сер. «Актуальные проблемы управления, вычислительной техники и информатики в технических системах». Вып. 17) ISSN: 1990-5297 – С. 101-105.
10. Шеенок Д.А. Модификация модели программной архитектуры для многокритериальной условной оптимизации / Перспективы развития информационных технологий: Материалы XI международной научно-практической конференции / Под общ. ред. С.С. Чернова. – Новосибирск: ООО агентство «СИБПРИНТ», 2013. С.76-81.
11. Шеенок Д.А. Формирование модели трудозатрат для функциональных точек программного обеспечения / Научные аспекты инновационных исследований: Материалы I Международной конференции г. Самара, 6-8 марта 2013 г. – Самара: Изд-во ООО «Инсома-пресс», 2013. – Т.1. – С. 39-42.
12. Шеенок Д.А., Терсков В.А., Карцан И.Н. Прогнозирование финансовых затрат на разработку бортового программного обеспечения / Актуальные вопросы современной техники и технологии: Сборник докладов XVI-й Международной научной конференции (Липецк, 25 июля 2014 г.). / Отв. ред. А.В. Горбенко. – Липецк: Издательский центр «Гравис», 2014. – с. 18-25.
13. Шеенок Д.А., Терсков В.А. Оптимизация программной архитектуры на основе генетического алгоритма с аллелями в шкале порядка // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Системный анализ и информационные технологии. № 2 / ВГУ, – Воронеж: ВГУ, 2013. – С. 179-188.

Официальный оппонент

Д.А. Шеенок

Верно.

Генеральный директор
ООО «Сибирские интеграционные
системы»

В.А. Спиридонова

Дата, печать

25 июля 2018 г.

