

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Лахова Юрия Александровича
«Методика и средства мониторинга электроинфраструктуры
предприятия изготовления микроэлектроники»**

Фамилия Имя Отчество: *Смирнов Владимир Александрович*

Дата рождения *14.01.1965 г.р.*

Гражданство: *РФ*

Место основной работы:

*Закрытое акционерное общество «Научно -производственный центр
«Аквамарин», г.Санкт-Петербург*

почтовый адрес: 195196, Россия, Санкт-Петербург, ул. Таллинская, 7

телефон: +7 (812) 445-2360

*должность: ведущий инженер-электроник бюро перспективных заказов
отдела новой техники, начальник патентно-лицензионного отдела*

Учёная степень: *кандидат технических наук*

по специальности 05.11.14 –Технология приборостроения

Учёное звание: *нет*

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Смирнов, В.А. Подход к прогнозированию дрейфа критических параметров бортовой системы управления на основе модифицированного иммунного алгоритма / Смирнов В.А., Смирнов Д.В. // N&ES Research – Наукоемкие технологии в космических исследованиях Земли. 2018. №1. – С. 69-81.
2. Смирнов, В.А. Разработка концептуальной модели искусственной иммунной системы прогнозирования дрейфа параметров бортовой аппаратуры /В.А. Смирнов, Д.В Смирнов // Искусственный интеллект и принятие решений. 2017. № 4. С. 95-108.
3. Смирнов, В.А. Разработка концептуальной модели систем поддержки принятия решений для приемочного контроля бортовой аппаратуры / В.А. Смирнов, Д.В Смирнов // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М.Ф. Решетнева. 2017. Т. 18. № 1. С. 149-159.
4. Смирнов, В.А. Способ оценки эффективности системы поддержки принятия решений с позиции ее информационных свойств в задачах контроля сложных технических систем // В.А. Смирнов // Морской вестник. 2016. № 1S (12). С. 34-37.
5. Смирнов, В.А. Применение интеллектуальных моделей диагностирования при приемочном контроле сложных технических объектов / Ларин В.П., Смирнов В.А., Шелест Д.К. // Датчики и системы. 2015 №2. - С. 5-10.
6. Смирнов, В.А. Интеллектуализация технологии приемочного контроля сложных технических объектов / В.П. Ларин, В.А. Смирнов // Доклады

Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2014 №1. - С.191-196.

7. Смирнов, В.А. Технология прогнозирующего контроля бортовых систем управления / Ю.Ф. Подоплекин, В.А. Смирнов // Морской вестник. 2014. №3. С. 49-52.

8. Смирнов, В.А. Комбинированный метод диагностирования бортовых систем управления в технологии приемочного контроля / Ю.Ф. Подоплекин, В.А.Смирнов // Морской вестник. 2014 №1. - С. 79-82.

9. Смирнов, В.А. Приемочный контроль бортовых систем управления с использованием средств интеллектуального анализа данных / В.А. Смирнов // Т - Софт: Телекоммуникации и транспорт. 2014. Т. 8 №11. - С. 99-103.

10. Смирнов, В.А. Поиск неисправностей в бортовых системах управления в процессе приемочного контроля / В.А. Смирнов // Информационно-управляющие системы. 2013 №2. - С.24-28.

11. Смирнов, В.А. Прецедентный подход к построению моделей процесса поиска неисправностей при диагностировании сложных технических систем / В.А. Смирнов // Т - Софт: Телекоммуникации и транспорт. 2013 №6. - С. 73-78.

«Не возражаю выступить официальным оппонентом по диссертации Лахова Юрия Александровича».

« 16 » апреля 20 18 г.



В.А. Смирнов

(подпись)

Подпись заверяется:



Д.Т.В. Данишварин