

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы НИКОНОВА ЮРИЯ ЮРЬЕВИЧА на тему «Разработка проблемно-ориентированной системы информационной поддержки решений для контроля подлинности паспортизированных компонентов воздушных судов», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 – «Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки)».

Фамилия, имя, отчество	Буряк Юрий Иванович
Ученая степень (с указанием номера диплома)	Доктор технических наук, диплом ДНД № 004729
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.13.01 – системный анализ, управление и обработка информации
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Академическое звание	нет
Полное наименование организации в соответствии с Уставом (основное место работы)	Общество с ограниченной ответственностью «Элемент-Инжиниринг»
Занимаемая должность	Заместитель директора по направлению маркировка
Адрес организации	124460, г. Москва, г. Зеленоград, ул. Академика Валиева, д. 6, стр. 2, пом.1, ком.47
Полное наименование организации в соответствии с Уставом (совместительство)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Подразделение	Кафедра «Прикладная информатика»
Занимаемая должность	Профессор
Адрес организации	Волоколамское шоссе, д. 4, г. Москва, 125993
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15)	
1. Буряк Ю.И., Махорин А.О. Оптимальное управление ресурсами при подготовке группы однотипных воздушных судов к применению. Мехатроника, автоматизация, управление. 2024. Т. 25. № 8. С. 436-444. 2. Буряк Ю.И., Никонов Ю.Ю. Совершенствование процессов	

- поддержания летной годности воздушных судов за счет создания высокоскоростной гетерогенной информационной системы. Вестник компьютерных и информационных технологий. 2024. Т. 21. № 6 (240). С. 31-40.
3. Буряк Ю.И., Петров А.В. Оптимальное распределение ресурсов при построении многоуровневой системы материально-технического обеспечения эксплуатации авиационной техники. Системы управления и информационные технологии. 2024. № 1 (95). С. 36-39.
 4. Буряк Ю.И., Петров А.В. Смешанно-целочисленная модель оптимизации производственно-технологических мощностей региональных сервисных центров по ремонту узлов и агрегатов авиационной техники. Вестник компьютерных и информационных технологий. 2023. Т. 20. № 10 (232). С. 22-30.
 5. Буряк Ю.И., Петров А.В., Сидорчук С.В. Автоматизация технологии отыскания неисправностей авиационной техники с использованием комплекса средств интегрированной логистической поддержки. Автоматизация в промышленности. 2023. № 6. С. 37-41.
 6. Буряк Ю.И., Скрынников А.А., Хрулин С.В., Шагинова Е.С. Planning of a Group of Dynamic Systems Operation Program Based on the Failure Time Prediction// Мехатроника, автоматизация, управление, Том 23, №9, 2022 С.496 – 503.
 7. Буряк Ю.И., Михальченко И.Н., Петров А.В. Автоматизированная технология управления интегрированными процессами технического обслуживания, ремонта и материально-технического обеспечения. Автоматизация в промышленности. 2022. № 3. С. 38-44
 8. Буряк Ю.И., Скрынников А.А. Правило объединения априорной и опытной информации при проведении испытаний сложных технических изделий по схеме Бернулли// Вестник компьютерных и информационных технологий, 2020, № 12, Т17 С 3-13
 9. Буряк Ю.И. Автоматизированная технология оперативного прослеживания состояния сложно-профильного режущего инструмента машиностроительного предприятия // Автоматизация в промышленности, 2020, №11, С3-9
 10. Буряк Ю.И., Скрынников А.А. Алгоритм рационального планирования и распределения ресурсов при подготовке группы летательных аппаратов к применению в условиях неопределенности// Мехатроника, автоматизация, управление. – М.:2020. – Т21 №6 С 375 – 382

Научный руководитель,
д.т.н., старший научный сотрудник

 Ю.И. Буряк

Сведения о Буряке Юрии Ивановиче подтверждаю

Генеральный директор

ООО «Элемент-Инжиниринг»
(должность)

А.А. Громаков

(подпись)

(Фамилия И.О.)

