

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы ПЕТРОВА АНДРЕЯ ВЛАДИМИРОВИЧА на тему «Методика и алгоритмы синтеза многоуровневой системы материально-технического обеспечения эксплуатации авиационной техники для выполнения контрактов жизненного цикла», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1. «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (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)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 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. 2. 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. 3. Буряк Ю.И., Скрынников А.А. "Управление испытаниями сложных 	

- технических систем на основе последовательной оценки надежности и с учетом априорных данных по их элементам"// Вестник компьютерных и информационных технологий, 2021, № 2, Т18 С 13 – 23
4. Буряк Ю.И. Автоматизированная технология оперативного прослеживания состояния сложно-профильного режущего инструмента машиностроительного предприятия // Автоматизация в промышленности, 2020, №11, С3-9
 5. 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
 6. Буряк Ю.И., Любовников М.П. Прослеживание состояния компонентов воздушных судов в реальном времени// Вестник компьютерных и информационных технологий, 2020, № 5, Т.17, С 32-42
 7. Буряк Ю.И., Любовников М.П, Колесников К.А. Контроль эксплуатационно-технических характеристик группы воздушных судов в реальном времени// Вестник компьютерных и информационных технологий, 2020, № 2, стр. 12-22
 8. 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
 9. Буряк Ю.И., Скрынников А.А. Алгоритм рационального планирования и распределения ресурсов в задаче подготовки группы ЛА к применению// Мехатроника, автоматизация, управление. – М.:2019. – Т20 №5 С 314-320
 10. Буряк Ю.И., Любовников М.П, Колесников К.А. Оперативная подготовка группы воздушных судов к применению за счет контроля деятельности инженерно-технического состава в реальном времени// Вестник компьютерных и информационных технологий, 2018, № 12, стр. 19-27
 11. Буряк Ю.И., Скрынников А.А. Алгоритмы расчета зоны покрытия антенны радиочастотного ридера при определении местоположения высокоскоростного объектов// Мехатроника, автоматизация, управление. – М.:2018. – Т19 №4 С 266-272

Научный руководитель,
д.т.н., с.н.с.

Ю.И. Буряк

Сведения о Буряке Юрии Ивановиче подтверждаю

Генеральный директор
ООО «Элемент-Инжиниринг»



М.П.

А.А. Громаков