

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе ПУНТ Елены Александровны  
на тему «Метод диагностирования предаварийного теплового состояния  
электротехнических устройств воздушного судна на основе цифрового портрета»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по  
специальности 2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники  
(технические науки)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации в соответствии с Уставом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Федеральное государственное унитарное предприятие Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации          |
| Сокращенное наименование в соответствии с Уставом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ФГУП ГосНИИ ГА                                                                                                                   |
| Руководитель организации<br>Ф.И.О., ученое звание, ученая степень                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Исполняющий обязанности генерального директора<br>Чалик Игорь Петрович                                                           |
| Ведомственная принадлежность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Федеральное агентство воздушного транспорта                                                                                      |
| Место нахождения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | г. Москва                                                                                                                        |
| Почтовый адрес                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 125438, Москва, ул. Михалковская, д.67, к.1                                                                                      |
| Адрес электронной почты                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | gosniiga@gosniiga.ru                                                                                                             |
| Адрес официального сайта в сети «Интернет»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <a href="https://gosniiga.ru/">https://gosniiga.ru/</a>                                                                          |
| Основные направления научной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники (технические науки); интеллектуальные транспортные системы (технические науки). |
| Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                  |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>Боев, М. А. Прогнозирование долговечности авиационных электропроводов с облучённой полиолефиновой изоляцией / М.А. Боев, С.А. Юскин, А.А. Брюханов // Вестник Московского энергетического института. – 2024. – № 3. – С. 11-16. – DOI 10.24160/1993-6982-2024-3-11-16. – EDN: IPACII.</li> <li>Мусин, С.М. Реализация алгоритмов управления синхронными генераторами переменной частоты с применением программируемых логических интегральных схем / С.М. Мусин, В.А. Калий // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2024. – № 46. – С. 139-147.-EDN: REDBMT.</li> <li>Горбунов, В.П. Самолет и холод. Климатические испытания и эксплуатация воздушных судов в условиях экстремально низких температур Арктики, Сибири и Крайнего Севера / В. П. Горбунов. – Санкт-Петербург : Издательство «Наукоемкие технологии», 2023. – 712 с., Монография – ISBN 978-5-907618-46-6. – EDN: BKZCQR.</li> <li>Мусин, С.М. Безопасность полностью электрического самолёта по характеристикам электромагнитной совместимости / С. М. Мусин, А. В. Левин // Научный вестник</li> </ol> |                                                                                                                                  |



- ГосНИИ ГА. – 2023. – № 42. – С. 126-135. – EDN: ZYUMRU.
5. Фридлянд, А.А. Экономические аспекты совершенствования системы технического обслуживания и ремонта воздушных судов в условиях санкций / А.А. Фридлянд, А.П. Чубуков, Р.Р. Низаметдинов // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2023. – № 43. – С. 127-135. – EDN: PGTSPW.
  6. Селиванов, А. Ю. Исследование и обобщение опыта эксплуатации бортового оборудования самолётов Ан-24 всех модификаций за 2017-2022 годы / А.Ю. Селиванов, Н.М. Семенов // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2023. – № 44. – С. 39-49. – EDN: WOZFMM.
  7. Мисютин, Р.Ю. Исследование отказобезопасности авиационных генераторов электрической энергии по цепи механизма расцепления / Р.Ю. Мисютин, С.М. Мусин, Д.А. Кондрашов // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2023. – № 45. – С. 32-40. – EDN: ZBLKCU.
  8. Павлова, В.И. Синтез эквивалентных электрических схем замещения цепей питания приёмников электроэнергии по критерию близости амплитудно-частотных характеристик (публикуется в рамках реализации молодежной политики научного вестника ГосНИИ га) / В. И. Павлова, Л.В. Ищенко // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2023. – № 43. – С. 46-55. – EDN: ATYUGS.
  9. Попов, Ю. В. Классификация систем обеспечения безопасности полетов / Ю.В. Попов, Е.С. Диогенов // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2022. – № 39. – С. 113-121. – EDN: KAITUH.
  10. Мусин, С.М. Надежность программных средств бортового оборудования воздушных судов / С.М. Мусин, В.А. Калий, А.В. Плотников // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2022. – № 40. – С. 145-153. – EDN: LWJRW.
  11. Эксплуатационная технологичность авиационных систем распределения электроэнергии / С.М. Мусин, В.А. Калий, А.С. Щупаков, А.А. Мухин // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2021. – № 34. – С. 25-38. – EDN: LQWIXV.
  12. Идентификация функциональной опасности встречного включения генераторов системы электроснабжения переменного тока / С.М. Мусин, В.А. Калий, А.С. Щупаков, Н.Б. Храмов // Научный вестник ГосНИИ ГА. – 2021. – № 36. – С. 20-28. – EDN: PFHWSA.

Ученый секретарь  
ФГУП ГосНИИ ГА



И.Н. Шестаков