

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Ву Чонг Туан на тему «Разработка методики и моделей для выбора оптимальных параметров структур пассивного резервирования подсистем летательных аппаратов с учетом допусков», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)».

Фамилия, имя, отчество	Гришин Вячеслав Михайлович
Ученая степень (с указанием номера диплома и решения ВАК)	Кандидат технических наук. Диплом ТН № 026226 . Решение ВАК при совете министров СССР, совета в Московском авиационном институте им. С.Орджоникидзе от 15 декабря 1977 (протокол № 9).
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)».
Ученое звание	Решением ВАК при Совете Министров СССР от 11 сентября 1985 г. (протокол №36ц/39) Гришину Вячеславу Михайловичу при воено звание доцента по кафедре эффективности и управления полетом ЛА
Академическое звание	Нет
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Подразделение	Кафедра «Системный анализ и управление»
Занимаемая должность	Доцент
Адрес организации	125993, г. Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское ш., д. 4
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15)	
1. Гришин В. М., Туан В. Ч. Учет существенных факторов и ограничений при исследовании и разработке пассивно резервированных подсистем	

- летательных аппаратов с учетом допусков // Современные информационные технологии и ИТ-образование. - 2019. - № 1. - С. 124–132.
2. Гришин В. М., Чонг Туан Ву. Исследование способов повышения безотказности пассивно резервированных подсистем управления летательными аппаратами с учетом допусков // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. - 2020. - № 1. - С. 18–28.
 3. В. М. Гришин, Ву Чонг Туан. Синтез структуры пассивного резервирования подсистем летательных аппаратов с учетом допусков // Научно-технический вестник Поволжья. - 2020. - №3. - С. 28-35.
 4. Гришин В.М., Ву Ч.Т. Оптимизация безотказности пассивно резервированных технических подсистем с учетом допусков // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. - 2020. - №8(1).
 5. Vyacheslav M. Grishin, Vu Trong Tuan. Specific features of research and development of the passive redundant subsystems of the aircraft with due consideration of tolerances // Journal of Mechanical Engineering Research & developments (JMERD). - 2018. - № 41(4). - С.82–87.
 6. Vyacheslav M. Grishin, Vu Trong Tuan. Analysis of the Failure-Free operation of the passive redundant subsystems of the aircraft with due consideration of the tolerances // Journal of Mechanical Engineering Research & developments (JMERD). - 2018. - № 41(4). - С. 96-103.
 7. Aleksei A. Sychugov, Elvir M. Akhmetshin, Vyacheslav M. Grishin, Raisa N. Shpakova, Andrei V. Plotnikov. Algorithm determine trust value to the distributed information systems elements // Journal of Mechanical Engineering Research & Developments. - 2019. - № 42(2). - С. 06-09.
 8. Aleksei A. Sychugov, Vasiliy Yu. Meltsov, Alexey S. Kuvaev, Vyacheslav M. Grishin. Network intrusions detection and prevention method using a team of intelligent agents // Journal of Mechanical Engineering Research & Developments. - 2019. - № 42(2). С. 14-17.
 9. Гришин В.М., Ву Чонг Туан. Особенности исследования и разработки пассивно резервированных подсистем ЛА с учетом допусков // Системный анализ, управление и навигация: тезисы доклада XXIII Международной конференции (г. Евпатория, Крым, 1- 8 июля. 2018 г.). - Москва, 2018. - С. 75-78.
 10. Гришин В.М., Ву Чонг Туан. Учет допусков в задачах

проектирования аэрокосмических систем // Современные технологии в задачах управления, автоматики и обработки информации: тезисы доклада XXVII Международной конференции (г. Алушта, Республика Крым, 14–20 сентября 2018 г.). - Тамбов Издательство ФГБОУ ВО ТГТУ, 2018. - С. 167–168.

11. Гришин В.М., Ву Т. Ч. Исследование влияния существенных параметров на безотказность пассивно резервированных подсистем ЛА с учетом допусков // Авиация и космонавтика: тезисы доклада 17-ой Международной конференции (г. Москва, МАИ, 19 – 23 ноября. 2018 г.). - Москва, 2018. - С. 430-432.
12. Гришин В.М., Ву Чонг Туан. Выбор оптимальных параметров структур пассивно резервированных подсистем летательных аппаратов с учетом допусков // Системный анализ, управление и навигация: тезисы доклада XXIV Международной конференции (г. Евпатория, Крым, 30 июня – 7 июля. 2019 г.). - Москва, 2019. - С. 100-103.
13. Гришин В.М., Ву Чонг Туан. Анализ особенностей подсистем летательных аппаратов с учетом допусков и способов повышения их безотказности // Авиация и космонавтика: тезисы доклада 18-ой Международной конференции (г. Москва, МАИ, 19 – 23 ноября. 2019 г.). - Москва, 2019. - С.83-84.

Научный руководитель,
к.т.н., доцент

В.М. Гришин

Председатель диссертационного совета
Д 212.125.12 д.т.н., профессор

В.В. Малышев

Ученый секретарь диссертационного
совета Д 212.125.12, к.т.н.

А.В. Старков

Начальник
Т.А. А

