

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Ву Чонг Туан на тему «Разработка методики и моделей для выбора оптимальных параметров структур пассивного резервирования подсистем летательных аппаратов с учетом допусков 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	Комаров Иван Демьянович
Ученая степень (с указанием номера диплома)	Кандидат технических наук, специальность 20.02.17 «Эксплуатация и восстановление вооружения и военной техники, техническое обеспечение», диплом КД № 080444
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	20.02.17 «Эксплуатация и восстановление вооружения и военной техники, техническое обеспечение»
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Академическое звание	нет
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения» (АО «ЦНИИмаш»)
Ведомственная принадлежность	Государственная корпорация «Роскосмос»
Подразделение	Отдел 04401
Занимаемая должность	Начальник отдела
Адрес организации	Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, дом 4
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет	
<p>1. Методы планирования экспериментальной отработки изделий космических аппаратов на основе рационального соотношения автономных и комплексных испытаний// Космонавтика и ракетостроение-2019 №4.</p> <p>2. Методология сопровождения и поддержки жизненного цикла изделий и объектов ракетно-космической техники. – Королёв Московской области: ФГУП ЦНИИмаш. - 2016. – 378 с.</p> <p>3. Оптимизация рисков принятия ошибочных решений по параметрическим моделям при контроле технического состояния изделий создаваемого ракетно-космического комплекса // Космонавтика и ракетостроение. - 2015. – вып. № 8 (81)–154-161 с.</p>	

Официальный оппонент,
к.т.н., с.н.с.

Комаров

И.Д. Комаров

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

Мальшев

В.В. Мальшев

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

Аникина
Начальник отдела
Т.А. Аникина

А.В. Старков



Председателю диссертационного
совета Д 212.125.12
(шифр дис.совета)

на базе Московского авиационного
института (национального
исследовательского университета)
Мальшеву В.В.
(фамилия, имя, отчество)

Уважаемый Вениамин Васильевич!

Сообщаю Вам, что я, Куршин Владимир Викторович, доктор технических наук, профессор АО "Российские космические системы", заместитель начальника отделения 06, ознакомился с диссертацией Ву Чонг Туан на тему «Разработка методики и моделей для выбора оптимальных параметров структур пассивного резервирования подсистем летательных аппаратов с учетом допусков» на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)» и согласен выступить в качестве официального оппонента по данной диссертации.

В приложении к данному согласию на оппонирование диссертации в соответствии с приказом Минобрнауки России №326 от 16.04.2014, приводятся сведения обо мне и моих публикациях по теме диссертации Ву Чонг Туан в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет.

Подтверждаю, что я не являюсь соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работником (в том числе по совместительству) организации, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика, или исполнителем (соисполнителем).


Я, Куршин Владимир Викторович уведомлен о возможности заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации.

Я, Куршин Владимир Викторович даю свое согласие Московскому авиационному институту на обработку моих следующих персональных данных:

- фамилия, имя, отчество, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, место работы, должность - в целях размещения в информационно-телекоммуникационной сети и в единой информационной системе;
- паспортные данные, ИНН, СНИЛС, банковские реквизиты - в случае заключения договора возмездного оказания экспертных услуг по оппонированию диссертации для проведения бухгалтерских операций и налоговых отчислений.

Также данным согласием я разрешаю сбор моих персональных данных, их хранение, систематизацию, обновление, использование, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законом Российской Федерации.

Приложение: Сведения об официальном оппоненте.



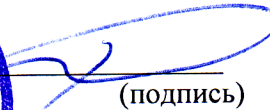
(подпись) В.В. Куршин

Подпись Куршин Владимир Викторович удостоверяю.

Ученый секретарь

АО «Российские космические системы»





(подпись)

С.А.Федотов

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

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	Куршин Владимир Викторович
Ученая степень (с указанием номера диплома)	Доктор технических наук, диплом ДК № 022680
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Ученое звание	Нет
Академическое звание	Нет
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Акционерное общество «Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем»
Ведомственная принадлежность	ГК «Роскосмос»
Подразделение	АО "Российские космические системы", отделение 06 (Москва)
Занимаемая должность	Заместитель начальника отделения
Адрес организации	111250, город Москва, улица Авиамоторная, д. 53, тел. +7 (495) 673-93-20.
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более 15)	
1. Бетанов В.В., Ступак Г.Г., Куршин А.В., Куршин В.В. К вопросу построения региональной орбитальной группировки навигационной спутниковой системы глонасс // Известия Российской академии ракетных и артиллерийских наук. 2016. № 3 (93). С. 122-129.	
2. Куршин В.В., Молоканов А.В. Способ определения целостности высокоточных навигационных определений потребителя и система для его реализации // Патент на изобретение RU 2577846 С1, 20.03.2016. Заявка № 2014151094/07 от 17.12.2014.	
3. Куршин В.В., Молоканов А.В. Методика определения целостности высокоточных навигационных определений // Ракетно-космическое приборостроение и информационные системы. 2017. Т. 4. № 2. С. 3-10.	

4. Дворкин В.В., Кисляков М.Ю., Куршин В.В., Денисенко О.В., Фатеев В.Ф., Давлатов Р.А., Лопатин В.П. Многопутниковый космический гравиметрический комплекс на основе перспективных технологий в интересах подготовки гравитационных карт // Навигация по гравитационному полю Земли и ее метрологическое обеспечение. Тезисы докладов научно-технической конференции. 2017. С. 70-71.
5. Дворкин В.В., Бакитько Р.В., Куршин В.В., Поваляев А.А. Российская навигационно-информационная спутниковая система // Ракетно-космическое приборостроение и информационные системы. 2018. Т. 5. № 3. С. 3-16.
6. Дворкин В.В., Куршин В.В., Поваляев А.А., Котяхов А.А. Российская навигационно-информационная спутниковая система // Новости навигации. 2018. № 1. С. 4-9.
7. Вдовин В.С., Виноградов А.А., Вовасов В.Е., Дворкин В.В., Куршин В.В., Невзоров Р.А., Фурсов А.А., Фурсов А.П. Результаты анализа навигационной информации от аппаратуры спутниковой навигации ГНСС российского низкоорбитального геодезического КА и их роль в развитии технологий определения точных орбит низкоорбитальных КА // Метрология времени и пространства. Материалы IX Международного симпозиума. Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений» (ФГУП «ВНИИФТРИ»). 2018. С. 245-246.
8. Куршин В.В., Молоканов А.В. Способ определения целостности высокоточных навигационных определений в реальном времени // Патент на изобретение RU 2644450 С1, 12.02.2018. Заявка № 2017109872 от 24.03.2017.
9. Сятковский Р.Б., Куршин В.В. Система оценки устойчивости спутниковой системы позиционирования, например системы ГЛОНАСС, к неблагоприятным внешним воздействиям // Патент на изобретение RU 2698159 С1, 22.08.2019. Заявка № 2019113566 от 06.05.2019.

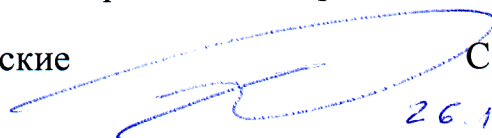
Официальный оппонент,
д.т.н.



В.В.Куршин

Сведения о Куршин Владимир Викторович подтверждаю

Ученый секретарь АО «Российские
космические
системы»



С.А.Федотов

26.10.2022

(должность)

(подпись) (Фамилия И.О.)