

Председателю диссертационного совета  
Д 217.014.01 при ФГУП «НАМИ»  
доктору технических наук, профессору  
Гируцкому Ольгерту Ивановичу

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте  
(Согласие на оппонирование)

Я, ГОРОБЦОВ Александр Сергеевич, согласен быть официальным оппонентом ТАРАТОРКИНА Александра Игоревича по докторской диссертации на тему «НАУЧНЫЕ МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ДИНАМИЧЕСКОЙ И ВИБРОАКУСТИЧЕСКОЙ НАГРУЖЕННОСТИ СИЛОВЫХ ПЕРЕДАЧ КОЛЁСНЫХ И ГУСЕНИЧНЫХ МАШИН ПУТЁМ ВАРИАЦИИ МОДАЛЬНЫХ СВОЙСТВ» по специальности 05.05.03 – «Колёсные и гусеничные машины».

О себе сообщаю:

Учёная степень: доктор технических наук

Шифр и наименование специальности: 05.02.18 – «Теория механизмов и машин»

Учёное звание: старший научный сотрудник

Должность: заведующий кафедрой «Высшая математика»

Место и адрес работы: Федеральное Государственное Бюджетное

Образовательное Учреждение Высшего Образования «Волгоградский

Государственный Технический Университет» (ФГБОУ ВО ВолгГТУ), 400005, г.

Волгоград, пр. им. Ленина, 28

Телефон, e-mail (оппонента): +7-442 24-84-89; vm@vstu.ru


Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Модальный анализ пространственных случайных колебаний конструкции автомобиля Горобцов А.С., Карцов С.К., Поляков Ю.А., Рыжов Е.Н., Григорьева О.Е. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. № 10. С. 141-145.
2. Оценка вибронагруженности сиденья водителя на примере модели грузового автомобиля с детальной проработкой элементов подвесок кабины Горобцов А.С., Карцов С.К., Поляков Ю.А. Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2021. № 10. С. 159-161.

- 3 Математическое моделирование циркуляции смазки в зубчатых редукторах / А. С. Горобцов, Н. В. Чигиринская, Е. А. Смирнов [и др.] // Информационные технологии в проектировании и производстве. – 2019. – № 4(176). – С. 27-31.
  - 4 Численные методы решения линейных динамических систем в компьютерных средах Горобцов А.С., Бочкин А.М., Чигиринская Н.В. Волгоград, 2019.
  - 5 Иерархические структуры в системах нелинейных колебаний Рыжов Е.Н., Горобцов А.С., Григорьева О.Е. В сборнике: XII Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики. Сборник трудов. В 4-х томах. 2019. С. 397-398.
  - 6 Прогресс транспортных средств и систем - 2018 : Материалы международной научно-практической конференции, Волгоград, 09–11 октября 2018 года / Под редакцией И.А. Каляева, Ф.Л. Черноусько, В.М. Приходько. – Волгоград: Волгоградский государственный технический университет, 2018. – 326 с. – ISBN 978-5-9948-3084-0.
  - 7 Моделирование напряженно-деформированного состояния методом дискретных элементов / А. С. Горобцов, А. Н. Савкин, В. В. Гетманский, А. Е. Андреев // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2017. – № 1(196). – С. 32-39.
  - 8 Опыт использования и перспективные направления цифровых технологий инженерного анализа в проектировании транспортных средств Горобцов А.С. в книге: Прогресс транспортных средств и систем - 2018. Материалы международной научно-практической конференции. Под редакцией И.А. Каляева, Ф.Л. Черноусько, В.М. Приходько. 2018. С. 45.
  - 9 Горобцов, А. С. Численный метод решения задач упругости твердого деформируемого тела / А. С. Горобцов, В. В. Гетманский, А. Е. Андреев // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2017. – № 1(196). – С. 27-32.
  - 10 Estimation of the vibration loading vehicle with pneumohydraulic suspensions Gorobtsov A.S., Kartsov S.K., Polyakov Yu.A. В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2017. С. 012086.
- Совместных публикаций с соискателем не имею. Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

«3» февраля 2022



 Горобцов А. С.

  
 ГОРОБЦОВА А.С.  
 03 февраля 2022  
 Нач. общего отдела   
 (подпись)