

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Копляровой Надежды Владимировны

«Непараметрические модели и алгоритмы управления для нелинейных систем классов Винера и Гаммерштейна», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (космические и информационные технологии)

Фамилия, имя, отчество	Гендрина Ирина Юрьевна
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат физико-математических наук, 05.13.16 Применение вычислительной техники, математического моделирования и математических методов в научных исследованиях
Ученое звание (по специальности, кафедре)	Доцент по кафедре исследования операций
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»
Наименование подразделения	Факультет прикладной математики и кибернетики, кафедра исследования операций
Должность	Доцент
Почтовый адрес, телефон (при наличии) (можно указывать почтовый адрес орг-ции, где работает оппонент)	634021 Томск Ул. Тальникова, дом 20 8-960-976-0883
Адрес электронной почты	igendrina@bk.ru
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Гендрина И. Ю. Сравнение двух методов расчета функции размытия точки и оптической передаточной функции / О.Б. Браславская, И.Ю. Гендрина, А.С. Квач // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2013. – Т. 56, № 9-2. – С. 215-216.	
2. Гендрина И. Ю. Регрессионный анализ результатов имитационного моделирования переноса излучения в системах видения через атмосферу/ И.Ю. Гендрина, А.С. Квач, М.А. Алексеенко // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2015. – Т. 58, № 8-2. – С. 294-296.	
3. Гендрина И. Ю. Расчет углового распределения яркости рассеянного излучения методом Монте-Карло / М.А. Алексеенко, И.Ю. Гендрина// Известия высших учебных заведений. Физика. – 2015. –Т. 58, № 11-2. – С. 7-9	
Прочие публикации оппонента по теме диссертации за последние 5 лет	
4. Гендрина И.Ю. Сравнение двух методов расчета функции размытия точки (ФРТ) и оптической передаточной функции (ОПФ) / О.Б. Браславская, И.Ю. Гендрина, А.С. Квач // Информационные технологии и математическое моделирование (ИТММ-2013): материалы XII всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 29–30 ноября 2013, Анжеро-Судженск.	

Томск: Изд-во Том. ун-та, 2013 – С. 8-12.

5. **Гендрина И. Ю.** Расчет характеристик системы передачи оптического изображения в малоугловом приближении / О.Б. Браславская, И.Ю. Гендрина // XVII Международная научная конференция, памяти генерального конструктора ракетно-космических систем академика М. Ф. Решетнева, 12-14 ноября 2013, Красноярск. Решетневские чтения. Т. 2. № 17. 2013. - С. 96-99.

6. **Гендрина И. Ю.** Построение изображений в системах видения через атмосферу с использованием системных характеристик, рассчитанных методом Монте-Карло/ М.В. Алексеенко, И.Ю. Гендрина // Новые информационные технологии в исследовании сложных структур. Материалы десятой Российской конференции с международным участием. 9 – 11 июня 2014, Катунь. - С. 25.

7. **Гендрина И. Ю.** Использование малоуглового приближения для определения системных характеристик и построения изображений в системах видения через атмосферу/ Браславская О.Б., Гендрина И.Ю.// Новые информационные технологии в исследовании сложных структур. Материалы десятой Российской конференции с международным участием. 9 – 11 июня 2014, Катунь. - С. 27.

8. **Гендрина И. Ю.** Регрессионный анализ результатов имитационного моделирования переноса излучения в системах видения через облачную сферическую атмосферу/ И. Ю. Гендрина, М. А. Алексеенко // Новые информационные технологии в исследовании сложных структур, 11-я международная конференция, ICAM'2016, 6-10 июня 2016, Екатеринбург.– С. 24.

9. **Гендрина И.Ю.** Моделирование переноса излучения через облачную атмосферу на основе данных спутниковых наблюдения/ И. Ю. Гендрина // Информационные технологии и математическое моделирование, ИТММ-2016. 15 Международная конференция им. А.Ф. Терпугова, 12 -16 сентября 2016, Катунь.– С.168-172.

Официальный оппонент

И. Ю. Гендрина

Верно.

Должность лица,
заверяющего сведения

Дата, печать

12.12.2016



И.О. Фамилия