

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Горбунова Владимира Павловича
на тему «Методология построения эффективной авиатранспортной системы
Крайнего Севера, Арктики и Дальнего Востока»
по специальности 2.9.6. – Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук

Фамилия, имя отчество официального оппонента	Масленникова Галина Евгеньевна
Учёная степень	доктор технических наук
Учёное звание	нет
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которой официальным оппонентом защищена диссертация	05.22.14 – Эксплуатация воздушного транспорта
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Занимаемая в организации должность, с указанием структурного подразделения	Профессор кафедры «Аэродинамика, динамика и управление летательных аппаратов»
Адрес организации основного места работы официального оппонента (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)	125993, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4.
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы официального оппонента	Телефон организации: +7 (499) 158-42-51 +7 (499) 158-45-07 E-mail организации: pvl@mai.ru Web-сайт организации: www.mai.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. МОНИТОРИНГ ИЗМЕНЕНИЯ ЛЕТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ САМОЛЕТОВ БОИНГ 737-700 <i>Масленникова Г. Е., Дмитриева С. В., Тажетдинов Р. Р.</i> Научный вестник ГосНИИ ГА. 2024. № 47. С. 43–50. 2. СВЯЗЬ ИЗМЕНЕНИЯ СКОРОПОДЪЁМНОСТИ И КРЕЙСЕРСКОЙ СКОРОСТИ САМОЛЁТОВ АН-24 С РАБОТОЙ АВТОМАТА ДОЗИРОВАНИЯ ТОПЛИВА <i>Масленникова Г. Е., Дмитриева С. В., Тажетдинов Р. Р.</i> Научный вестник ГосНИИ ГА. 2023. № 44. С. 31-38. 3. ИЗМЕНЕНИЕ ТЯГОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ВЕРТОЛЁТОВ МИ-8Т В УСЛОВИЯХ ТЕМПЕРАТУР НАРУЖНОГО ВОЗДУХА ВЫШЕ СТАНДАРТНОЙ АТМОСФЕРЫ <i>Масленникова Г. Е., Дмитриева С. В., Тажетдинов Р. Р.</i> Научный вестник ГосНИИ ГА. 2023. № 43. С. 39-45. 4. МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СКОРОПОДЪЁМНОСТИ САМОЛЕТОВ АН-26 ПРИ ТЕМПЕРАТУРАХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ СТАНДАРТНОЙ АТМОСФЕРЫ	

- Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В., Тажетдинов Р.Р.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2022. № 40. С. 52-59.
5. ВОПРОСЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ СВОБОДНОЙ ТЯГИ ВЕРТОЛЕТОВ МИ-8Т И МИ-8МТВ В ЭКСПЛУАТАЦИИ
Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В., Тажетдинов Р.Р.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2022. № 39. С. 43-49.
 6. ОБОБЩЕНИЕ ОПЫТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕЖИМА СНИЖЕНИЯ ТЯГИ ПРИ ВЗЛЕТЕ САМОЛЕТОВ RRJ-95
Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В., Тажетдинов Р.Р.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2021. № 37. С. 22-30.
 7. ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ РАСХОДОВ ТОПЛИВА ВС ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ЗАРУБЕЖНОЙ РАЗРАБОТКИ В ЭКСПЛУАТАЦИИ
Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В., Тажетдинов Р.Р.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2021. № 35. С. 17-27.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2020. № 33. С. 9-18.
 8. РАСЧЕТ БЕЗОПАСНЫХ ПАРАМЕТРОВ НАЧАЛА МАНЕВРА СПОРТИВНЫХ САМОЛЕТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ
Иед К., Масленникова Г.Е., Тюменцев Ю.В.
Вестник Московского авиационного института. 2020. Т. 27. № 2. С. 169-184.
 9. CHANGES IN THE CRUISE CLIMB PERFORMANCE OF THE IL-96-300 AIRCRAFT
Maslennikova G.E., Arep'ev K.A., Tazhetdinov R.R., Nikonov V.V., Spryskov V.B.
Russian Aeronautics. 2019. Т. 62. № 1. С. 157-162.
 10. РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА ЛЕТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК САМОЛЕТОВ АН-24 И АН-26 В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2019. № 28. С. 9-17.
 11. ВЛИЯНИЕ НЕСУЩЕГО ВИНТА И ДРУГИХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ ВЕРТОЛЕТА НА КАЧЕСТВО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РАЗМЕЩАЕМОЙ НА НЕМ АППАРАТУРЫ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ СПУТНИКОВЫХ РАДИОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ
Зубов Н.Е., Ещенко А.А., Демин С.С., Масленникова Г.Е., Иваненко С.В.
Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия Приборостроение. 2019. № 4 (127). С. 71-83.
 12. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИЧИН ИЗМЕНЕНИЯ РАСХОДА ТОПЛИВА САМОЛЕТОВ ТУ-214
Масленникова Г.Е., Дмитриева С.В., Горшков В.А.
Научный вестник ГосНИИ ГА. 2019. № 26. С. 27-35.
 13. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИЧИН ИЗМЕНЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК НАБОРА ВЫСОТЫ САМОЛЕТОВ ИЛ-96-300
Масленникова Г.Е., Арепьев К.А., Тажетдинов Р.Р., Никонов В.В., Спрысков В.Б.
Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. 2019. № 1. С. 140-144.

Верно. Д-р техн. наук, профессор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

подпись

/Г.Е. Масленникова/

Приведенные сведения и подпись д.т.н. профессора каф. 106
Г.Е.Масленниковой заверяю

директор директор института

Алексей



Спрысков