

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

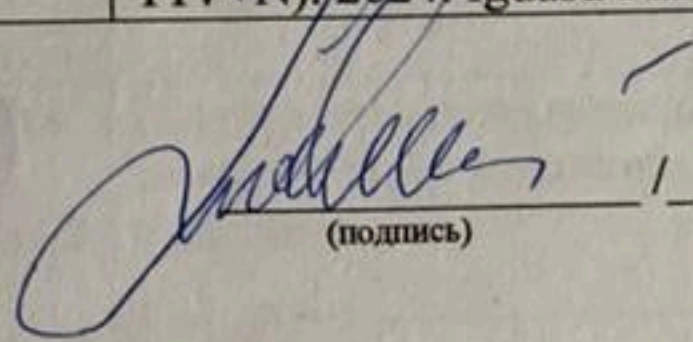
по диссертации Терешко А.Г. на тему: «Расчетно-экспериментальная методика
(ФИО соискателя) (название диссертации)
определения динамических характеристик демпферных опор с упругими кольцами»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной
(отрасль науки)
специальности 2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных
аппаратов
(шифр и наименование научной специальности)

1	Фамилия, имя, отчество	Колотников Михаил Ефимович
2	Год рождения, гражданство	1954 г., РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	д.т.н., 05.07.05 Тепловые, электроракетные двигатели и энергетические установки летательных аппаратов
4	Ученое звание	-
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Научно-исследовательский институт механики МГУ имени М.В. Ломоносова, ведущий научный сотрудник
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	-
7	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Макаров П.В., Чепига С.А., Воронин О.Ю., Колотников М.Е., Веденеев В.В., Абдухакимов Ф.А. Расчетная отстройка от автоколебаний и экспериментальная валидация энергетического метода их прогнозирования в лопатках компрессора ГТД// Динамика и виброакустика. 2025, том 11, № 2, с. 56-72.</p> <p>2. Абдухакимов Ф.А., Веденеев В.В., Воронин О.Ю., Глуховский А.М., Ерохин М.А., Колотников М.Е., Макаров П.В., Филиппенко В.А., Чепига С.А. Резонансные колебания лопаток компрессора, вызванные крупномасштабными неравномерностями входного потока// Авиационные двигатели. 2025. № 2 (27), с. 39-54.</p> <p>3. Макаров П. В., Колотников М. Е., Веденеев В. В., Абдухакимов Ф. А. Комплексный анализ динамического поведения лопаток компрессора на этапе проектирования// Авиационные двигатели. 2023. № 3. С. 49–66.</p> <p>4. Абдухакимов Ф. А., Веденеев В. В., Колотников М. Е., Макаров П. В. Численное исследование влияния конструктивных параметров на прогнозирование флаттера лопаток// Проблемы машиностроения и надёжности машин. 2019. № 2. С. 17-26.</p> <p>5. Семенов А.С., Грищенко А.И., Колотников М.Е., Гецов, Л.Б. Конечно-элементный анализ термоциклической прочности лопаток газовых турбин// Вестник УГАТУ. 2019. Т. 23, № 1(83). С.</p>

70-81.

6. Колотников М.Е., Иванов С.А., Данилкин С.Ю., Редькин Д.А., Телешев В.А. Исследование вибрационной напряженности лопаток 15-ступенчатого осевого компрессора// Газотурбинные технологии. 2020. № 2 (169). С. 36-39.

7. Farrukh Abdukhakimov, Victor Filippenko, Andrey Glukhovsky, Mikhail Kolotnikov, Oleg Voronin, Stanislav Chepiga, Maxim Erokhin, Vasily Vedeneev. Resonant blade vibrations caused by low-engine-order flowfield defects in jet engines and gas turbines// Proceedings of the 10th International Symposium on Fluid-Structure Interactions, Flow-Sound Interactions, Flow-Induced Vibration & Noise (FIV2024: FSI2 & FIV+N). 2024. Iguasu Falls, Brasil. FIV2024-0045.



(подпись)

/ Колотников М. Е. /

(Ф.И.О. оппонента)

Сведения о Колотникове М. Е. подтверждаю.
(Ф.И.О. оппонента)

Зам. директора НИИ механики МГУ
(должность)



Веденеев Василий Владимирович
(Ф.И.О.)

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Терешко Антона Герольдовича на тему: «Расчетно-экспериментальная методика
(Ф.И.О. соискателя) (название диссертации)

определения динамических характеристик демпферных опор с упругими кольцами»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной
(отрасль науки)

специальности 2.5.15 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов»

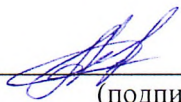
(шифр и наименование научной специальности)

1	Фамилия, имя, отчество	Нескоромный Евгений Вячеславович
2	Год рождения, гражданство	1980 г., РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Кандидат технических наук, 20.02.14 - Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения
4	Ученое звание	нет
5	Наименование организации, являющейся основным метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», (г. Воронеж) Министерства обороны Российской Федерации доцент 73 кафедры авиационных двигателей
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	нет
7	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Нескоромный Е.В. Комплекс для оценки защищенности силовых установок летательных аппаратов от повреждения посторонними предметами. Проблемы и перспективы развития двигателестроения: сборник докладов Междунар. научн.-техн. конф. 23–25 июня 2021 г. В 2 т. Т. 1. – Самара: Издательство Самарского университета, 2021. – 424 с.С. 420-421. 2. Нескоромный Е.В. Аэродинамический стенд для исследования системы вихрей под многодвигательной силовой установкой высокоманевренного летательного аппарата / Нескоромный Е.В., Кораблев Н.М., Бороздин С.А., Здоров К.Е. / Научные исследования в области авиационных, космических и транспортных систем: сб. науч. ст. по материалам XXII Международной науч.–техн. конф. «Авиакосмические технологии (АКТ-2021)». – Воронеж: ВГТУ, 2021. – С. 55-62. 3. Нескоромный Е.В. Математическое моделирование системы вихрей, образующихся на входе в дозвуковом воздухозаборнике / Нескоромный Е.В., Бороздин С.А., Маяцкий С.А. / Вестник УГАТУ. – 2022. – №1 (95). – с. 31-39.

4. Нескоромный Е.В. Математическая модель движения постороннего предмета, вылетающего из-под колеса шасси летательного аппарата / Нескоромный Е.В., Марков Д.С., Чернопятова С.А. / Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство. – 2023. - № 21. – с. 9-16. – ISSN 2658-3305.

5. Нескоромный Е.В. Способ расчетно-экспериментального определения статистических характеристик коэффициента лобового сопротивления посторонних предметов / Нескоромный Е.В., Бороздин С.А. / Вестник УГАТУ. – 2023. – Том 27, №4 (102). – С. 3-12.

6. Нескоромный Е.В. Расчётно-экспериментальный способ определения начальных условий движения посторонних предметов, взаимодействующих с приземным вихрем / Нескоромный Е.В., Бороздин С.А., Евдокимов А.И. / Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение Т. 24, № 2, 2025 г. Изд-во Самар. ун-та, 2025. - С. 170-180.


(подпись) / Нескоромный Е.В. /
(Ф.И.О. оппонента)

Подпись _____ Нескоромного Евгения Вячеславовича _____ удостоверяю.
(Ф.И.О. оппонента)

Старший помощник начальника строевого отдела _____ Антонов И.В.
ВУНЦ ВВС ВВА _____ (подпись) _____
(должность) (Ф.И.О.)

