

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ (НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ)

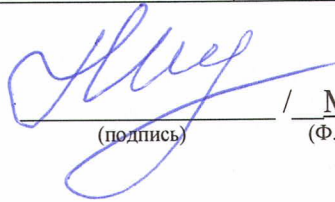
Селиверстова Сергея Дмитриевича, представившего диссертацию на тему: «Конструкторско-технологическое совершенствование обогреваемых лопаток входных направляющих аппаратов ГТД, получаемых методом селективного лазерного сплавления» на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.07.05 Тепловые, электрические двигатели и энергетические установки летательных аппаратов

1	Фамилия, имя, отчество	Марчуков Евгений Ювенальевич
2	Год рождения, гражданство	1956, Российская Федерация
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук, 05.07.05
4	Ученое звание	профессор
5	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Опытно конструкторское бюро имени А. Люльки» - филиал публичного акционерного общества «ОДК - Уфимское моторостроительное производственное объединение», генеральный конструктор – директор
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	МАИ, заведующий каф. 205 «Технология производства двигателей летательных аппаратов»
7	Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<ul style="list-style-type: none"> • A DETONATION AFTERBURNER Frolov S.M., Ivanov V.S., Shamshin I.O., Aksenov V.S., Vovk M.Y., Mokrynskiy I.V., Bruskov V.A., Igonkin D.V., Moskvitin S.N., Illarionov A.A., Marchukov E.Y. // Doklady Physics. 2020. T. 65. № 1. С. 36-39. • INVESTIGATION INTO THE WEAR PROCESS OF LASER CLADDING FROM TIC MULTILAYER COATING FOR GTE SHROUDED BLADE PLATFORMS Kleimenov P., Lesnevskiy L., Lyakhovetskiy M., Ionov A., Marchukov E. // Lecture Notes in Electrical Engineering. 2020. T. 622. С. 67-80. • OPTICAL DIAGNOSIS OF THE GEOMETRY OF AN AXISYMMETRIC CONTROLLED NOZZLE OF A GAS-TURBINE ENGINE Tokarev M.P., Sereдкин A.V., Khrebtov M.Y., Chikishev L.M., Dulin V.M., Markovich D.M., Petkoglo N.P., Vovk M.Y., Marchukov E.Y. // Optoelectronics, Instrumentation and Data

		<p>Processing. 2019. Т. 55. № 6. С. 612-617.</p> <ul style="list-style-type: none"> • FEATURES OF THE VORTEX FLOW STRUCTURE AROUND A ONE FIN SHROUD Afanasiev I.V., Granovskiy A.V., Marchukov E.Y., Manaev I.A., Shunin A.E. // Thermal Engineering. 2019. Т. 66. № 7. С. 491-497.
7.2	<p>Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ ВЫРАБОТКИ РЕСУРСА ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ ГТД Гогаев Г.П., Марчуков Е.Ю., Богданов М.А., Шубин И.А. // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. 2019. Т. 23. № 2 (84). С. 10-16 • ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПОВРЕЖДЕННОГО КОМПРЕССОРА АВИАЦИОННОГО ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОСТОРОННИХ ПРЕДМЕТОВ И ПТИЦ Сиротин Н.Н., Марчуков Е.Ю., Кузьмин М.В., Кирсанов А.Р., Алиев Ш.А., Горшков В.А. // Научный вестник ГосНИИ ГА. 2017. № 19 (330). С. 31-44. • ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ И ЧИСЛЕННОЙ МОДЕЛИ ПТИЦЫ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОВРЕЖДАЕМОСТИ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЕГО С ПТИЦЕЙ Сиротин Н.Н., Марчуков Е.Ю., Кирсанов А.Р., Кузьмин М.В. // Научный вестник ГосНИИ ГА. 2016. № 12 (323). С. 91-102. • РАСЧЕТ ПОЛЯ ТЕЧЕНИЯ МАГНИТНОЙ ЖИДКОСТИ В КОЛЬЦЕВОМ КАНАЛЕ МАГНИТОЖИДКОСТНОГО УПЛОТНЕНИЯ ВАЛА С ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ СТЕНКОЙ Марчуков Е.Ю., Поляков К.С., Кулалаев В.В., Петриенко П.В.Г. // Вестник Московского авиационного института. 2018. Т. 25. № 1. С. 49-56
7.3	Общее число ссылок на публикации	<p>912 Индекс Хирша = 11</p>
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной	

	научной специальности (выходные данные, тираж)	
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	
7.7	Патенты	<p>СПОСОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ ПО ЕГО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ Куприк Виктор Викторович, Марчуков Евгений Ювенальевич, Михаленко Вячеслав Александрович, Романенков Павел Георгиевич, Шарипов Шамиль Густанович Патент на изобретение 2741686 С1, 28.01.2021. Заявка № 2019144102 от 26.12.2019.</p> <p>ГАЗОТУРБИНАЯ УСТАНОВКА Куприк Виктор Викторович, Марчуков Евгений Ювенальевич, Михаленко Вячеслав Александрович, Романенков Павел Георгиевич, Шарипов Шамиль Гусманович Патент на промышленный образец 123656, 01.02.2021. Заявка № 2019505947 от 26.12.2019.</p> <p>СИСТЕМА УДАЛЕННОГО МОНИТОРИНГА ГАЗОТУРБИНОЙ УСТАНОВКИ Семивеличенко Е.А., Шарипов Ш.Г., Романенков П.Г., Лобов Д.А., Марчуков Е.Ю., Куприк В.В. Патент на изобретение 2726317 С1, 14.07.2020. Заявка № 2019122872 от 19.07.2019</p> <p>СПОСОБ РЕСУРСНЫХ ИСПЫТАНИЙ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ Куприк В.В., Марчуков Е.Ю. Патент на изобретение RU 2706514 С1, 19.11.2019. Заявка № 2019100472 от 11.01.2019</p> <p>СПОСОБ КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ ВО ВРЕМЯ ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИИ Куприк В.В., Марчуков Е.Ю., Балуков Е.В., Хотеев И.А. Патент на изобретение RU 2706523 С1, 19.11.2019. Заявка № 2019101137 от 16.01.2019</p>

		<p>СПОСОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТУРБОРЕАКТИВНОГО ДВИГАТЕЛЯ Куприк В.В., Киселев А.Л., Кирюхин В.В., Марчуков Е.Ю., Перепелица С.А., Сиянович А.С. Патент на изобретение RU 2678237 С1, 24.01.2019. Заявка № 2017139962 от 17.11.2017</p> <p>СПОСОБ ИСПЫТАНИЯ ГАЗОТУРБИННОГО ДВИГАТЕЛЯ Куприк В.В., Киселёв А.Л., Марчуков Е.Ю., Перепелица С.А. Патент на изобретение RU 2648197 С1, 22.03.2018. Заявка № 2017121831 от 21.06.2017</p>
--	--	---



(подпись)

/ Марчуков Евгений Ювенальевич /
(Ф.И.О. научного руководителя/научного консультанта)

Сведения о Марчукове Евгении Ювенальевиче подтверждаю

И.о. директора дирекции Института №2
«Авиационные, ракетные двигатели
и энергетические установки»



А.В. Ионов