



Государственный научный центр Российской Федерации –
федеральное государственное унитарное предприятие

**"Исследовательский центр
имени М.В.Келдыша"**
(ГНЦ ФГУП "Центр Келдыша")

ул. Онежская, д. 8, г. Москва, Россия, 125438
Тел. +7 (495) 456-4608 Факс: +7 (495) 456-8228
ОКПО 07547339 ОГРН 1027700482303 ИНН/КПП 7711000836/774301001
kerc@elnet.msk.ru; kerc@comcor.ru; http://www.kerc.msk.ru

06.10.2017 № 2-04/314
на № 010/659 от 03.10.2017

Проректору по научной работе,
председателю диссертационного совета
Д 212.125.08 на базе Московского
авиационного института (национального
исследовательского университета)
доктору технических наук, профессору

Ю.А. Равиковичу

Факс: +7 499 158-29-77

Уважаемый Юрий Александрович!

Государственный научный центр Российской Федерации - федеральное государственное унитарное предприятие «Исследовательский центр имени М.В. Келдыша» (ГНЦ ФГУП «Центр Келдыша») согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Нигматзянова Владислава Вадимовича на тему «Выбор параметров разрядной камеры высокочастотного ионного двигателя», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 — «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов» и представить официальный отзыв.

Приложение: сведения о ведущей организации – 2 л.

С уважением,

Генеральный директор

В.В. Кошляков

Исполнитель: И.Д.Сучкова
конт.тел: 8 (495) 456-63-47

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Нигматзянова Владислава Вадимовича на тему: "Выбор параметров разрядной камеры высокочастотного ионного двигателя", представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов"

Полное наименование: Государственный научный центр Российской Федерации - федеральное государственное унитарное предприятие «Исследовательский центр имени М.В. Келдыша»

Сокращенное наименование: ГНЦ ФГУП «Центр Келдыша»

Место нахождения: Онежская ул., д.8, Москва

Почтовый адрес: Онежская ул., д. 8, Москва, Россия, 125438

Телефон: (495) 456-46-08


Адрес электронной почты: kerc@elnet.msk.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://kerc.msk.ru/>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации Нигматзянова Владислава Вадимовича в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. A.S. Koroteev, A.S. Lovtsov, V.A. Muravlev et. al. Development of Ion Thruster IT-500. The European Physical Journal D – Atomic, Molecular and Optical Physics, 2017, v. 71, p. 311.
2. A. Shashkov, A. Lovtsov, D. Tomilin. A one-dimensional with Three-dimensional Velocity Space Hybrid-PIC Model of the Discharge Plasma in a Hall Thruster. Physics of Plasmas. 2017, v. 24, #4, p. 043501.

3. A.S. Lovtsov, D.A. Kravchenko. Kinetic simulation of plasma in Ion Thruster Discharge Chamber. Comparison with Experimental Data. Procedia Engineering. 2017, v.185, pp. 326-331.
4. А.С. Ловцов, Томилин Д.А., Шашков А.С. Распределение локальных параметров плазмы в канале холловского двигателя при двух различных формах горения разряда. Письма в журнал технической физики, 2014, т. 40, №17, с. 60-68.
5. А.С. Ловцов, П.М. Пучков, В.Н. Шутов. Сильноточный генератор плазмы на основе полого катода для мощных электроракетных двигателей. Приборы и техника эксперимента, 2014, №3, с.78.

 22.11.2017