

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Буляккулова Марселя Маратовича  
на тему: «Взаимодействие высокоскоростного гетерогенного потока с элементами  
конструкции ЛА», представленной на соискание ученой степени кандидата  
технических наук по специальности 01.04.14 - «Теплофизика и теоретическая  
теплотехника»

Полное наименование: Государственный научный центр Федеральное государственное  
унитарное предприятие «Центральный аэрогидродинамический институт имени  
профессора Н.Е. Жуковского»

Сокращенное наименование: ФГУП "ЦАГИ"

Место нахождения: Россия, Московская область, г. Жуковский

Почтовый адрес: 140180 Россия, Московская область, г. Жуковский, ул. Жуковского, 1

Телефон: 8 (495) 556-42-05

Адрес электронной почты: [info@tsagi.ru](mailto:info@tsagi.ru)

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.tsagi.ru/>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме  
диссертации Буляккулова Марселя Маратовича в рецензируемых научных изданиях за  
последние 5 лет (список упорядочен по алфавиту фамилий авторов публикаций):

1. Амелюшкин И.А., Ганиев Ю.Х., Гобызов О.А., Липницкий Ю.М., Ложкин Ю.А., Филиппов С.Е. Неравновесный аэрозольный поток в сверхзвуковой аэродинамической трубе. Ученые записки ЦАГИ, 2017. Т. 1. С. 53–71.
2. Брутян М.А. Задачи управления течением жидкости и газа / М.: Наука, 2015. – 271 с.
3. Василевский Э.Б., Жестков Б.Е., Сахаров В.И. Численное моделирование и эксперимент на индукционном плазмотроне АДТ ВАТ-104. Ученые записки ЦАГИ, 2016. Т. 47. № 5. С. 3–13.
4. Ерофеев А.И., Никифоров А.П., Нестеров С.Б., Нежметдинова Р.А. Влияние шероховатости поверхности на рассеяние свободномолекулярного потока газа твердыми телами. Ученые записки ЦАГИ. 2016. Т. 47. № 4. С. 12-27.
5. Кашеваров А.В., Стасенко А.Л. Взаимодействие частиц различной формы с несущим континуальным потоком. Ученые записки ЦАГИ, 2014. Т. XLV. № 5. С. 3–17.

6. Кудин О.К., Нестеров Ю.Н., Токарев О.Д., Флакман Я.Ш. Экспериментальное исследование натекания высокотемпературной струи запыленного газа на преграду. Ученые записки ЦАГИ, 2013. Т. XLIV. № 6. С. 105–115.
7. Моллесон Г.В., Стасенко А.Л. Обтекание тела газодисперсной струей в широкой области значений параметров торможения. Теплофизика высоких температур, 2017. Т. 55. № 1. С. 94–101.
8. Моллесон Г.В., Стасенко А.Л. Электрооптические явления при обтекании твердого тела газодисперсной струей. Теплофизика высоких температур, 2015. Т. 53. № 6. С. 900–909.
9. Amelyushkin I.A. Mathematical models and optical investigation of two phase flows in wind tunnels. Proceedings from the 30<sup>th</sup> Congress of the International Council of the Aeronautical Sciences ICAS-2016 25<sup>th</sup>–30<sup>th</sup> September 2016. Daejeon, Korea. Paper No 2016\_0665.
10. Egorov I.V., Ezhov I.V., Novikov A.V., Vasilevskiy E.B. Tangential blowing to a supersonic flow on a blunted nose. 53rd AIAA Aerospace Sciences Meeting 53rd. 2015. AIAA-Paper No 2015-0212.

Сведения верны:

Ученый секретарь  
диссертационного совета ЦАГИ,  
д.ф.-м.н., профессор



М.А. Брутян

17 октября 2018 г.