

Открытое акционерное общество «Государственное машиностроительное конструкторское бюро «Радуга» имени А.Я. Березняка»

Г. Дубна Московской области, ул. Жуковского, 2 а.

Телефон 8 495 777-07-20

Е-mail: raduga@dubna.ru

Список работ

Сыздыкова Елтугана Кимашевича

(ОАО "ГосМКБ „Радуга“ им. А.Я. Березняка"):

1. Димитриенко Ю.И., Захаров А.А., Абакумов А.С., Коряков М.Н., Сыздыков Е.К. Численное моделирование газовых потоков в каналах воздухозаборников на основе уравнений Навье-Стокса // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана №4(43)/2011, Раздел: Прикладная математика; методы математического моделирования.
2. Димитриенко Ю.И., Коряков М.Н., Захаров А.А., Сыздыков Е.К. Развитие метода ленточно-адаптивных сеток на основе схем TVD для решения задач газовой динамики // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана №2(41)/2011, Раздел: Прикладная математика; методы математического моделирования.
3. Димитриенко Ю.И., Захаров А.А., Коряков М.Н., Сыздыков Е.К. Моделирование сопряженных процессов аэрогазодинамики и теплообмена на поверхности теплозащиты перспективных гиперзвуковых летательных аппаратов // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. №3(648)/2014.
4. Димитриенко Ю.И., Захаров А.А., Коряков М.Н., Сыздыков Е.К., Минин В.В. Численное решение сопряженной задачи гиперзвуковой аэродинамики и термомеханики термодеструктурирующих конструкций // Инженерный журнал: наука и инновации, №9(21)/2013.
5. Димитриенко Ю.И., Захаров А.А., Коряков М.Н., Сыздыков Е.К. Численное решение сопряженной задачи аэрогазодинамики и внутреннего теплопереноса в конструкциях гиперзвуковых летательных аппаратов // Инженерный журнал: наука и инновации, №11(11)/2012.
6. Котов М.А., Кузенов В.В., Сыздыков Е.К. Способы геометрического моделирования поверхности перспективных гиперзвуковых летательных аппаратов // Изобретательство. Том XII, № 6, 2012.