

**Федеральное государственное унитарное предприятие
«Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора
Н.Е. Жуковского»**

**140180, Россия, г. Жуковский, Московская область,
ул. Жуковского, 1, 8 (495) 556-42-05, <http://www.tsagi.ru>**

1. Аникин С.А., Сенюев И.В., Мошаров В.Е., Радченко В.Н. «РАЗРАБОТКА ЛЮМИНЕСЦЕНТНОГО МЕТОДА ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ КАПЕЛЬ В АЭРОХОЛОДИЛЬНОЙ ТРУБЕ» материалы 28 научно-технической конференции по аэродинамике, ЦАГИ 2017, стр. 40-41.
2. Mosharov V., Radchenko V. «Electrodiffusion Sensor for Wall Shear Stress Measurements in the Water» The 8TH International Symposium on Fluid Control, Measurement and Visualization, 22-25 August, 2005, Chengdu, China 2005, CD ROM Proceedings, p. 255-1 – 255-6
3. Мошаров В.Е. «Оптические методы регистрации скачков конденсации и параметров конденсированной фазы» параграф 7.1 в монографии «Течение конденсирующихся и запыленных сред в соплах аэродинамических труб» А.В. Чирихин, Москва Физматлит 2011.
4. Гринац Э.С., Стасенко А.Л. Квазиклассические оценки влияния конденсации воды на параметры потока в сопле с большим расширением // Ученые записки ЦАГИ. 2008. Т. 39. №. 1-2. С. 99-107.
5. Миллер А.Б., Потапов Ю.Ф., Токарев О.Д., Яшин А.Е. Лабораторная аэрохолодильная установка для исследования процессов обледенения // Ученые записки ЦАГИ. 2016. Т. 47. №.4. С. 55-61.