

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Ле Ван Ха на тему «Метод снижения лобового сопротивления цилиндра при наличии пластин вблизи его поверхности», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы

Фамилия, имя отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень Ученое звание	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Фролов Владимир Алексеевич	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева», 443086, г. Самара, Московское шоссе, 34, доцента кафедры конструкции и проектирования летательных аппаратов +7(846) 267-46-55 frolov_va@ssau.ru	кандидат технических наук по научной специальности 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Frolov V.A., Ha L.V. DRAG COEFFICIENT OF A CYLINDER WITH A FLAT PLATE PLACED BEHIND IT // Journal of Applied Mechanics and Technical Physics 2023. — Vol. 64. Issue 6. № 6. — P. 993-999. 2. Frolov V.A. Approximate calculation of maximum lifting properties of wing-body combination // AIP Conference Proceedings. — 2023. — Vol. 2504. 3. Frolov V.A., Kozlova A.S. Reduction Drag of Circular Cylinder Due to Installation of Four Flat Plates // Journal of Physics: Conference Series. — 2020. — Vol. 1510. Issue 1. 4. Frolov V.A. Method of calculating flow around extremely thin airfoil with slotted leading-edge slat and flap // AIP Conference Proceedings. — 2019. — Vol. 2125. 5. Ле, В.Х., Фролов, В.А. О влиянии дефлекторов, расположенных вблизи поверхности цилиндра, на сопротивление системы «цилиндр-пластины» /В. Х. Ле, В. А. Фролов //Тр. МАИ. — 2024. — № 134. 6. Ле, В.Х., Фролов, В.А., Гермамо А.Й. Коэффициент лобового сопротивления круглого цилиндра конечного удлинения с пластинами /В. Х. Ле, В. А. Фролов, А.Й. Гермамо //Тр. МАИ. — 2024. — № 137.

