

### СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Жвика Владислава Владимировича  
на тему «Эволюция и взаимодействие вихревых структур в струйных и  
отрывных течениях», представленную на соискание ученой степени  
кандидата физико-математических наук  
по специальности 01.02.05 – Механика жидкости, газа и плазмы.

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Гайфуллин Александр Маркович	1958, РФ	ФГУП «ЦАГИ», главный научный сотрудник	<p>Доктор физико-математических наук, специальность 01.02.05, ДК № 025091, 11 марта 2005 г.</p> <p>Доцент по специальности Механика жидкости, газа и плазмы, ДС № 001287, 22 июля 2005 г.</p> <p>Член-корреспондент РАН</p>	<p>1. Гайфуллин А.М. О растяжении вихревых нитей // Ученые записки ЦАГИ. 2019. Т. L, №4. С. 3-9.</p> <p>2. Гайфуллин А.М., Жвик В.В. Взаимодействие двух противоположно закрученных затопленных струй // Изв. РАН. МЖГ. 2019. №3. С. 48-57.</p> <p>3. Гаджиев Д.А., Гайфуллин А.М. Эволюция двух вихрей вблизи твердой поверхности // ПМТФ. 2018. №2. С. 31-58.</p> <p>4. Гайфуллин А.М., Свириденко Ю.Н. Математическая модель аэродинамики самолета в вихревом следе // Ученые записки ЦАГИ. 2018. Т. XLIX, №4. С. 120-133.</p> <p>5. Гайфуллин А.М., Жвик В.В. Несимметричное отрывное обтекание крыла Никольского с перегородкой // ПММ. 2017. Т. 81, вып. 5. С. 544-555.</p> <p>6. Гайфуллин А.М., Киселев Н.Н. Неустойчивость течения около пластины с движущейся против потока поверхностью // Ученые записки ЦАГИ. 2016. Т. XLVII, №1. С. 23-30.</p>

				<p>7. Gaifullin A.M., Gadzhiev D.A., Zhvick V.V., Zubtsov A.V. Vortical structures interactions // Journal of Physics. Conf. Series. 2019. Vol. 1268. 012016.</p> <p>8. Gadzhiev D.A., Gaifullin A.M. Structure of laminar unsteady boundary layer separation under an airplane wake vortex interaction with a ground surface // AIP Conference Proceedings. 2018. Vol. 2027. 030125.</p> <p>9. Khayrullin K.G., Gaifullin A.M., Soudakov V.G. Flow control on the airfol with the use of moving surface // AIP Conference Proceedings. 2018. Vol. 2027. 030070.</p> <p>10. Gaifullin A.M., Zhvick V.V. Non-symmetrical separated flow along the parabolic wing // Journal of Physics: Conf. Series. 2017. Vol. 894. 012029.</p> <p>11. Gaifullin A.M., Gadzhiev D.A., Zubtsov A.V. Vortices appearance and diffusion // Journal of Physics: Conf. Series. 2017. Vol. 894. 012017.</p>
--	--	--	--	--

Главный научный сотрудник,  
д. ф.-м. н., чл.-корр. РАН

А.М. Гайфуллин

Председатель  
диссертационного совета,  
академик РАН

С.Л. Чернышев

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
д. ф.-м. н.



М.А. Брутян