

Сведения
об официальном оппоненте Малыгиной Вере Владимировне
по диссертации Мустафиной Ильмиры Жаватовны на тему «Исследование границ областей устойчивости и гиперболичности точек равновесия динамических систем»,
представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по научной специальности 1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика

№ п/п	Сведения	Показатель
1.	Фамилия Имя Отчество	Малыгина Вера Владимировна
2.	Ученая степень и наименование отрасли науки	Доктор физико-математических наук
3.	Научная специальность, по которой присуждена ученая степень	01.01.02 Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
4.	Ученое звание	Доцент
5.	Академическое звание (при наличии)	
6.	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
7.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
8.	Наименование структурного подразделения	Кафедра вычислительной математики, механики и биомеханики
9.	Должность, занимаемая в этой организации	Профессор
10.	Контактные данные (адрес, телефон, адрес электронной почты)	614990, Россия, г. Пермь, Комсомольский проспект, 29, +7 (3422) 39-15-64, mavera@list.ru
11.	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. В. В. Малыгина, И. Ю. Постановова, «О задаче устойчивости для линейных автономных дифференциальных уравнений нейтрального типа», Современная математика. Фундаментальные направления, 2026, 72:3, 524–540. 2. В. В. Малыгина, «Точные оценки устойчивых решений дифференциально-разностных уравнений», Современная математика. Фундаментальные направления, 2026, 72:1, 119–130. 3. V. V. Malygina, K. M. Chudinov, «On Asymptotic Properties of Solutions for Differential Equations of Neutral Type», Journal of Mathematical Sciences, 2024, 283:2, 272-288.

		4. V. Malygina, T. Sabatulina, «On estimates of solutions to autonomous differential equations with aftereffect and coefficients of different signs», Functional Differential Equations, 2024, 31:3-4, 191-203. 5. T. L. Sabatulina, V. V. Malygina, «Exponential stability and estimates of solutions of systems of functional differential equations», Siberian Advances in Mathematics, 2023, 33:3, 230-241. 6. V. Malygina, «On estimating the sharp exponent for systems of autonomous delay differential equations», Functional Differential Equations, 2023, 30:1-2, 67-75. 7. V. Malygina, K. Chudinov, «Stability Conditions for Linear Semi-Autonomous Delay Differential Equations», Mathematics, 2023, 11:22, Art. 4654, 1-42. 8. V. V. Malygina, «The Myshkis 3/2 Theorem and Its Generalizations», Siberian Mathematical Journal, 2023, 64:6, 1372-1384. 9. V. V. Malygina, «On Sharp Estimation of the Exponent of Solutions to Some Classes of Functional Differential Equations», Memoirs on Differential Equations and Mathematical Physics, 2022, 87:3, 99-110. 10. V. V. Malygina, K. M. Chudinov, «About exact two-sided estimates for stable solutions to autonomous functional differential equations», Siberian Mathematical Journal, 2022, 63:2, 299-315.
--	--	--

Председатель диссертационного совета
д.ф.-м.н., доцент

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



З.Ю. Фазуллин

К.П. Исаев