

Сведения о ведущей организации
по кандидатской диссертации Хоанг Ван Нгуен «Численный анализ математических моделей сетеподобных эволюционных процессов» по специальности

1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербургский университет или СПбГУ
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	199034, Санкт-Петербург, Университетская наб. д.7/9
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.spbu.ru
Телефон	+7 (812) 328-97-01
Адрес электронной почты	spbu@spbu.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Жабко А.П., Провоторов В.В., Дифференциально-разностная система в анализе эволюционной системы Навье-Стокса с носителем в сетеподобной области // Вестник Воронежского университета. Серия: Физика. Математика. 2023, № 2. С. 58–69 2. Жабко А.П., Провоторов В.В., Сергеев С.М., Stability of operator-difference schemes with weights for the hyperbolic equation in the space of summable functions with carriers in the network-like // Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления, 18(3), с. 426-438, 2022 3. Жабко А.П., Провоторов В.В., Устойчивость слабого решения гиперболического уравнения с распределенными параметрами на графе // Вестник Российских университетов, т. 26, №133, С. 55-67, 2021 4. Zhabko A.P., Provotorov V.V., Shindyapin A.I. Optimal control of a differential-difference parabolic system with distributed parameters on the graph // Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления, 17(4), с. 433-448, 2021 5. Жабко А.П., Нуртазина А.Б., Провоторов В.В., Единственность решения обратной спектральной задачи с распределенными параметрами на графе-звезде // Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления, 16(2), с. 129-143, 2020 6. Александрова И.В., Жабко А.П., Устойчивость нейтральных систем с запаздыванием: соединение подходов Ляпунова-Красовского и Разумихина // Automatica 106, с. 83-90, 2019

7. Гомез М.А., Егоров А.В., Манди С., Жабко А.П., Вычисление матрицы Ляпунова для периодических систем с запаздыванием и ее применение к анализу робастной устойчивости // *Systems and Control Letters*, 132, 104501, 2019
8. Жабко А.П., Провоторов В.В., Балабан О.Р., Стабилизация слабых решений параболической системы с распределенными параметрами на графе // *Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления*, 15(2), с. 187- 198, 2019
9. Жабко А.П., Шиндяпин А.И., Провоторов В.В., Устойчивость слабых решений параболической системы с распределенными параметрами на графе // *Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления*, 15(4), с. 457- 471, 2019
10. Жабко А.П., Александрова И.В., Прямой метод Ляпунова для однородных систем с запаздыванием // *IFAC-PapersOnLine*, 52(18), с. 79-84, 2019
11. Александрова И.В., Жабко А.П., Новый LKF подход к анализу устойчивости линейных систем с неопределенными запаздываниями // *Automatica*, 91, с. 173-178, 2018
12. Жабко А.П., Тихомиров О.Г., Чиждова О.Н., Об устойчивости класса систем с пропорциональным запаздыванием // *Вестник Санкт-Петербургского университета, Серия прикладная математика, информатика, процессы управления*, 14(2), с. 165-172, 2018
13. Александрова И.В., Жабко А.П., На перекрестке подходов Ляпунова-Красовского и Разумихина // *IFAC-PapersOnLine*, 51(14), с. 147-152, 2018
14. Aleksandrov, A., Aleksandrova, E., Zhabko, A., Stability analysis of some classes of nonlinear switched systems with time delay // *International Journal of Systems Science*, 48(10), с. 2111-2119, 2017
15. Александров А., Александрова Е., Жабко А., Чен Ю., Устойчивость по части переменных одного класса нелинейных систем // *Acta Mathematica Scientia*, 37(2), с. 329-341, 2017

Верно

Проректор по стратегическому развитию
и партнерству



А.С. Ярмош

Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Фамилия, имя, отчество	Микушев Сергей Владимирович
Ученая степень и отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация	Кандидат физико-математических наук 01.04.07 – физика конденсированного состояния Физико-математические науки
Наименование организации, являющееся основным местом работы, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации. Проректор по научной работе.

Проректор по стратегическому развитию
и партнерству



А.С. Ярош

М.П.

