

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Ремизова Ольга Александровна
Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»
Адрес, телефон, электронная почта	Адрес: 190013, г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 24-26/49 тел. +7 921-993-39-41 e-mail: remizova-oa@yandex.ru remizova-oa@spbti.ru
Должность, структурное подразделение	Доцент кафедры автоматизации процессов химической промышленности
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 публикаций ВАК или Scopus с указанием даты и номера пункта Перечня ВАК* или международной базы данных с учётом соответствия публикации научной специальности диссертации соискателя ученой степени) https://spmi.ru/recenziruemye-izdaniya	<p>1. Gogol, I.V. Combined Control of Technological Processes with Delay / I. V. Gogol, O. A. Remizova, V. V. Syrokvashin, A. L. Fokin // Cyber-Physical Systems: Modelling and Industrial Application. – Cham : Springer, 2022. – P. 177-188. – DOI 10.1007/978-3-030-95120-7_16. (Scopus)</p> <p>2. Gogol, I.V. Operational Model Predictive Control on the Example of the Stabilization Process for Hydro Treatment of Oil Fractions / I. V. Gogol, N. A. Kalashnikov, O. A. Remizova [et al.] // Studies in Systems, Decision and Control. – 2022. – Vol. 417. – P. 145-156. – DOI 10.1007/978-3-030-95116-0_12. (Scopus)</p> <p>3. Gogol, I.V. Robust control objects with delayed admission by the extended model / I.V. Gogol, I.V. Zhukov, O.A. Remizova, A.L. Fokin // Studies in Systems, Decision and Control. – 2022. – Vol. 418. P. 189-197. DOI: 10.1007/978-3-030-95120-7_17 (Scopus)</p> <p>4. Markov, M.A. Applying the principles of digital materials science to study and analysis the structure of structural composite materials / M.A. Markov, A.G. Chekuryaev, O.A. Remizova [et al.] // Новые огнеупоры. – 2024. – No. 8. – P. 10-20. – DOI 10.17073/1683-4518-2024-8-10-20. (Перечень ВАК-МБД (CA(pt) (a), Scopus (a), Springer (a), WoS(SCIE)(a) №869, ред. 31.12.2023))</p> <p>5. Яковис, Л.М. Робастное и робастно-адаптивное управление для многосвязных объектов управления на основе условий робастной устойчивости / Л.М. Яковис, П.С. Степанов, О.А. Ремизова // Известия Санкт-Петербургского</p>

государственного технологического института (технического университета). – 2025. – № 72. – С. 101-105. – DOI 10.36807/1998-9849-2025-72-98-101-105. (ВАК №1340, ред. 09.12.2024)

6. Степанов, П.С. Синтез робастного ПИ-регулятора для многомерного объекта управления размерностью 3x3 / П.С. Степанов, **О.А. Ремизова** // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2025. – № 72. – С. 106-110. – DOI 10.36807/1998-9849-2025-72-98-106-110. (ВАК №1341, ред. 05.02.2025)

7. Мухаметшин, М.И. Современные тенденции в технологиях производства и автоматизации комплексов по сжижению природного газа в России / М.И. Мухаметшин, **О.А. Ремизова** // Известия Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета). – 2025. – № 75. – С. 86-91. – DOI 10.36807/1998-9849-2025-75-101-86-91. (ВАК №1342, ред. 01.07.2025)