

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1.	Фамилия Имя Отчество	Барыкин Сергей Евгеньевич
2.	Гражданство	Российская Федерация
3.	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
4.	Ученое звание	профессор
5.	Основное место работы	
6.	Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	195251, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. муниципальный округ Академическое, ул. Политехническая, д.29 литера Б Тел. +7 (812) 775-05-30 https://www.spbstu.ru/office@spbstu.ru
7.	Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
8.	Должность	Профессор Высшей школы сервиса и торговли

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Sustainability Analysis of Energy Resources Transport Based on A Digital N-D Logistics Network / S. E. Barykin, S. M. Sergeev, V. V. Provotorov [et al.] // Engineered Science. – 2024. – Vol. 29. – P. 1093. – DOI 10.30919/es1093.
2. E-government based on sustainable digitalization: The case of the Chinese social sustainability marketing technologies paradigm / N. Vashkevich, S. E. Barykin, A. Krasnov [et al.] // Journal of Infrastructure, Policy and Development. – 2024. – Vol. 8, No. 3. – DOI 10.24294/jipd.v8i3.3113.
3. Барыкин, С. Е. Устойчивость развития в условиях перехода от VUCA-мира к концепциям BANI-мира / С. Е. Барыкин, А. Ю. Горелик, С. Ю. Зверев // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : Сборник трудов Всероссийской научно-

практической и учебно-методической конференции. В 8 ч., Санкт-Петербург, 15–19 мая 2023 года. Том Часть 2. – Санкт-Петербург: ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2023. – С. 10-18.

4. Environmental Sustainability and Digital Transformation of Socio-Economic: Quality of Life Perspective / S. E. Barykin, S. M. Sergeev, I. V. Kapustina [et al.] // Journal of Environmental Assessment Policy and Management. – 2023. – Vol. 25, No. 1. – P. 2350001. – DOI 10.1142/S1464333223500011.
5. Evaluating energy financing considerations and sustainable energy innovation with the role of financial development and energy development / S. E. Barykin, S. M. Sergeev, A. B. Mottaeva [et al.] // Environmental Science and Pollution Research. – 2023. – Vol. 30, No. 3. – P. 6849-6863. – DOI 10.1007/s11356-022-22576-x.
6. Сацук, Т. П. Транспортно-логистическая инфраструктура как фактор обеспечения устойчивого социально-экономического развития Российской Федерации / Т. П. Сацук, С. Е. Барыкин, Н. В. Дедюхина // Аудит и финансовый анализ. – 2023. – № 1. – С. 9-18.
7. Перспективы перехода к устойчивой энергетике / С. Е. Барыкин, И. В. Капустина, М. Ю. Куприянова, Е. А. Макаренко // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2023. – Т. 6, № 11(140). – С. 97-108. – DOI 10.36871/ek.up.p.r.2023.11.06.010.
8. Green Practices in Mega Development Projects of China–Pakistan Economic Corridor / Sh. Ullah, S. E. Barykin, M. Jianfu [et al.] // Sustainability. – 2023. – Vol. 15, No. 7. – P. 5870.
9. Zaytsev, A. Resource Potential of Socio-Economic Development in the Regional Sustainability Context: the Role of Energy Security and Environment / A. Zaytsev, N. Dmitriev, S. Barykin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2023. – Vol. 1275, No. 1. – P. 012041. – DOI 10.1088/1755-1315/1275/1/012041.
10. Transformation of the Sustainability Concept in the Socioeconomic System and Labor Market / N. K. Savelyeva, V. A. Saidakova, O. E. Pirogova [et al.] // Information Sciences Letters. – 2023. – Vol. 12, No. 10. – P. 2641-2648. – DOI 10.18576/isl/121014.

11. Барыкин, С. Е. Основные тренды развития мировых финансов в контексте достижения целей проектов устойчивого развития ESG-goals / С. Е. Барыкин, Т. П. Сацук, Н. В. Дедюхина // Аудит и финансовый анализ. – 2022. – № 6. – С. 25-33. – DOI 10.38097/AFA.2022.66.42.032.
12. Analysis of Environmental Priorities for Green Project Investments Using an Integrated q-Rung Orthopair Fuzzy Modeling / H. Dincer, S. Yuksel, T. Aksoy [et al.] // IEEE Access. – 2022. – Vol. 10. – P. 50996-51007. – DOI 10.1109/ACCESS.2022.3174058.
13. Prospects for the development of transport infrastructure to ensure sustainable development / T. Kharlamova, L. Desfontaines, S. Barykin, R. Gavrilova // X International Scientific Siberian Transport Forum - TransSiberia 2022, Novosibirsk, 02–05 марта 2022 года. – Novosibirsk: Elsevier B.V., 2022. – P. 789-797. – DOI 10.1016/j.trpro.2022.06.075.
14. Renewable energy incentives on the road to sustainable development during climate change: A review / N. Tryndina, Ja. An, I. Varyash [et al.] // Frontiers in Environmental Science. – 2022. – Vol. 10. – DOI 10.3389/fenvs.2022.1016803.
15. Energy stability and decarbonization in developing countries: Random Forest approach for forecasting of crude oil trade flows and macro indicators / A. Nyangarika, A. Mikhaylov, S. M. Muyeen [et al.] // Frontiers in Environmental Science. – 2022. – Vol. 10. – P. 1031343. – DOI 10.3389/fenvs.2022.1031343.
16. Sustainable Energy Efficient Human-Centered Digital Solutions for ESG Megacities Development / Sh. U. Niyazbekova, S. E. Barykin, S. M. Sergeev [et al.] // Frontiers in Energy Research. – 2022. – Vol. 10. – P. 938768.

Официальный оппонент
«д7» 05 2025 г.



Барыкин Сергей Евгеньевич



Барыкин Сергей Евгеньевич
Профессор Высшей школы сервиса и торговли, доктор экономических наук, профессор
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Электронная почта: barykin_se@spbstu.ru