

**Искусственный интеллект в контексте международных отношений:
возможности, вызовы и перспективы**

Полухина Виктория Дмитриевна

Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»,
Новосибирск

E-mail: viktoriapoluhina72588@gmail.com

В последние десятилетия мы стали свидетелями стремительного развития технологий, особенно искусственного интеллекта. Это оказало глубокое влияние на все сферы нашей жизни, включая международные отношения.

С точки зрения международных отношений, существует множество различных подходов к изучению искусственного интеллекта. Некоторые из них включают в себя рассмотрение ИИ как потенциального фактора, способного изменить баланс сил на международной арене, например, в виде цифровых войн или новых вызовов для международной безопасности[7]. Как часть процесса цифровизации международных отношений, ИИ оказывает влияние на восприятие акторами меняющейся системы[1].

Один из ключевых аспектов применения ИИ в международных отношениях - это возможность прогнозирования поведения стран и анализ данных. Алгоритмы машинного обучения помогают анализировать большие объемы информации, позволяя нам предсказывать возможные тенденции в международных отношениях[6]. На данный момент у некоторых стран имеется опыт применения искусственного интеллекта для проведения аналитики, к примеру США[8]. 28 сентября 2023 года директор Агентства национальной безопасности США (АНБ) генерал армии Пол Накасоне объявил о создании новой структуры для надзора за развитием и интеграцией возможностей искусственного интеллекта в госсекторе. Тем не менее, использование ИИ также создает определенные вызовы и проблемы.[2],[4] Существует риск того, что ИИ может быть использован для манипуляции и контроля государствами или корпорациями. В конце мая 2023 года появились сообщения о том, что передовые технологии генеративного искусственного интеллекта, такие как ChatGPT, способны оказать значительное влияние на предвыборную президентскую кампанию в США, что подтверждает сложность вопроса информационных войн.

В 2022 году Китай опережал США по числу патентов на искусственный интеллект, что является показателем КНР лидировать в данной технологии[5].

Касаемо потенциала России в области технологий искусственного интеллекта, он также непрерывно развивается, что доказывает выступление на конференции Президента РФ Путина В.В., 25 ноября 2023 года[3]. Его основными посылами были: формирование специальных образовательных программ по ИИ для руководителей компаний и органов власти, ведущим вузам к 1 сент 2024 следует расширить программы магистратуры и аспирантуры на подготовку ИИ-кадров, а также по итогу будет подписан указ о национальной стратегии развития ИИ.

ИИ обладает огромным потенциалом для развития международных отношений, но его применение требует осторожности и внимания к этическим и правовым аспектам.

Источники и литература

- 1) Галанина, Д. С. У искусственного интеллекта и международных отношений? / Д. С. Галанина // Вопросы политологии. – 2023. – Т. 13, № 2(90). – С. 819-825. – DOI 10.35775/PSI.2023.90.2.036. – EDN JPLZVB.
- 2) Гришанина, Т. А. Искусственный интеллект в международных отношениях: роль и направления исследования / Т. А. Гришанина // Вестник РГГУ. Серия: Политология. История. Международные отношения. – 2021. – № 4. – С. 10-18. – DOI 10.28995/2073-6339-2021-4-10-18. – EDN SJHUVN.

- 3) Блохин, К.В. Мировая геополитическая конкуренция в контексте четвертой промышленной революции, Вестник Российского университета дружбы народов. Серия Политология, т. 22, № 3, с. 339–351.
- 4) Данилин, И. (2020), Влияние цифровых технологий на лидерство в глобальных процессах: от платформ к рынкам?, Вестник МГИМО-Университета, т. 13, № 1, с. 100–116.
- 5) Хазин, А. Л. Гибридные угрозы в информационно-цифровой среде / А. Л. Хазин, Д. Ф. Алиев // Государственное управление в новых геополитических и геоэкономических условиях : Материалы XIX Международной конференции, Москва, 05–09 декабря 2022 года. – Москва: «КДУ», «Добросвет», 2023. – С. 357-364. – EDN HDBBDL.
- 6) Alonso-Trabanco, J.M. (2020), Geopolitical Impacts of the Fourth Industrial Revolution, Geopolitical Monitor, August, 04. URL: <https://www.geopoliticalmonitor.com/geopolitical-impacts-of-the-fourthindustrial-revolution>. (дата обращения 30.11.2023)
- 7) Luscombe, B., Henry Kissinger’s Last Crusade: Stopping Dangerous AI, Time, November, 05. URL: <https://time.com/6113393/eric-schmidt-henry-kissinger-ai-book/> (дата обращения 30.11.2023). 41. Mill, J. S. (2009), The Autobiography of John Stuart Mill, US: Seven Treasures Publications.
- 8) Jonsson, O., Campanella, U.E. and Owen, T., The New Digital Domain: How the Pandemic Reshaped Geopolitics, the Social Contract and Technological Sovereignty. IE University’s Center for the Governance of Change. Policy Report, September 2020.
- 9) Tsvetkova, N.A. (2020), “The Digital Diplomacy as a Phenomenon of International Relations: Research Methodology”, RSUH/RGGU Bulletin. “Political Science. History. International Relations” Series, no. 2, pp. 37–47.

Иллюстрации

China is Leading the World in AI Patents Filing
It overtook the US in 2017 and has widened the gap since

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
China	18,977	24,782	24,461	23,901	25,654	29,000	29,583
US	20,328	20,154	19,075	19,674	18,601	17,786	16,805
Japan	14,311	14,437	12,700	12,506	11,812	10,488	8,870
Korea	9,577	9,113	7,926	7,287	7,962	7,758	7,899

Source: WIPO

Рис. : 1. Статистика