



МИРОВАЯ ПОЛИТИКА В ЭПОХУ COVID-19

Под редакцией
М.М. ЛЕБЕДЕВОЙ, Д.А. КУЗНЕЦОВА


АСПЕКТ ПРЕСС

УДК 327
ББК 66.4
М64

Издание выпущено в свет при поддержке
Программы стратегического академического лидерства
«Приоритет — 2030»

приоритет2030⁺

Лидерами становятся

Рецензенты:

доктор политических наук, профессор *О. П. Иванова*
доктор политических наук, профессор *М. М. Мухоморова*

Авторы:

*Е.А. Антохова, С.П. Артеев, Б.Х. Бахриев, Е.А. Ближенская,
Р.В. Болгов, Е.П. Василенко, Е.Б. Замылова, Е.С. Зингольева,
П.И. Касаткин, Т.Г. Кротова, Д.А. Кузнецов, М.М. Лебедева,
А.А. Макарова, П.О. Сета, Э.А. Сопильняк, М.В. Харкевич*

М64 **Мировая политика в эпоху COVID-19** / Отв. ред. М. М. Лебедева,
Д.А. Кузнецов. — М.: Издательство «Аспект Пресс», 2022. — 316 с.

ISBN 978-5-7567-1238-4

Коллективная монография посвящена традиционной для международных исследований проблематике — международной безопасности. Однако ракурс рассмотрения необычен и отличается новизной. Авторы анализируют международную безопасность не с точки зрения тематики (региональная безопасность, разоружение и т.п.), а с точки зрения акторов, вовлеченных в международную безопасность, причем не только государств и международных организаций, но и негосударственных акторов (ТНК, НПО, квазигосударств, террористических организаций, протестных движений и др.).

Для специалистов в области международных отношений и мировой политики, студентов и аспирантов, обучающихся по направлению «Международные отношения».

УДК 327
ББК 66.4

Монография подготовлена при финансовой поддержке РФФИ
в рамках научного проекта № 20-04-60109
«Воздействие глобальных биогенных угроз на мировую политику»

ISBN 978-5-7567-1238-4

© Коллектив авторов, 2022
© МГИМО МИД России, 2022
© ООО Издательство «Аспект Пресс», 2022

Все учебники издательства «Аспект Пресс» на сайте
www.aspectpress.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ	5
ПРЕДИСЛОВИЕ <i>М.М. Лебедева</i>	6
ГЛАВА 1. Политическое развитие мира в условиях пандемии: акторы и процессы (<i>М.М. Лебедева</i>)	9
ГЛАВА 2. Международные организации и институты глобального управления в эпоху COVID-19 (<i>М.М. Лебедева, Д.А. Кузнецов</i>)	21
ГЛАВА 3. ВОЗ в глобальном управлении в сфере здравоохранения: проблемы функционирования и критика в эпоху COVID-19 (<i>С.П. Артеев, Д.А. Кузнецов</i>)	36
ГЛАВА 4. Политика НАТО в условиях новых вызовов и угроз, вызванных пандемией COVID-19 (<i>Е.А. Антохова</i>)	50
ГЛАВА 5. Влияние пандемии COVID-19 на региональные интеграционные процессы (кейсы ЕС, АСЕАН, МЕРКОСУР, НАФТА/ЮСМКА) (<i>Д.А. Кузнецов, П.О. Сета, Э.А. Сопильняк</i>)	81
ГЛАВА 6. Разрастание воронки нищеты в мире из-за вирусных заболеваний (<i>Е.Б. Замылова, Т.Г. Кротова</i>)	105
ГЛАВА 7. Эффект соединения: как пандемия COVID-19 влияет на развитие глобальной экологической политики (<i>Е.А. Ближенская</i>)	128
ГЛАВА 8. Изучение связи экологических проблем и пандемии COVID-19 в глобальной коммуникации ООН: интеллектуальный анализ текста (Text-Mining Analysis) (<i>Е.П. Василенко</i>)	144

ГЛАВА 9. Трансформация подходов к государственному управлению в условиях пандемии COVID-19 (М. В. Харкевич)	157
ГЛАВА 10. COVID-субсидиарность как новый тренд мировой политики (С. П. Артеев)	168
ГЛАВА 11. Социально-политические последствия пандемии COVID-19 для государств Центральной Азии (Б. Х. Бахриев)	183
ГЛАВА 12. Политика государств в области развития искусственного интеллекта в условиях пандемии COVID-19 (Р. В. Болото)	206
ГЛАВА 13. Особенности цифровой дипломатии международных организаций в области здравоохранения в условиях пандемии COVID-19 (Е. С. Зинькина)	223
ГЛАВА 14. Процессы трансформации российского высшего образования в условиях пандемии (Е. А. Антипина)	237
ГЛАВА 15. Образовательная гибридизация как инструмент для антикризисных решений в высшем образовании (Н. Н. Касаткина, А. А. Макарова)	283
ГЛАВА 16. Конспирология COVID-19: как информация продвигает пандемию? (С. П. Артеев)	302

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

Е. А. Антипина — кандидат политических наук, доцент кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

С. П. Артеев — кандидат политических наук, старший преподаватель, кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России, научный сотрудник, Сектор анализа политических изменений и идентичности, ИМЭМО РАН

Б. Х. Бахриев — кандидат политических наук, научный сотрудник кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

Е. А. Зинькина — преподаватель кафедры международных комплексных проблем природопользования и экологии, МГИМО МИД России

Р. В. Болото — кандидат политических наук, доцент кафедры мировой политики, Санкт-Петербургский государственный университет

Е. П. Васильева — руководитель проектов, Международной экологической фонд «Чистые моря»

Е. Б. Завьялова — кандидат экономических наук, доцент, ведущий кафедры экономической политики и государственно-частного партнерства, МГИМО МИД России

Е. С. Зинькина — доктор политических наук, профессор кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

Н. Н. Касаткина — доктор философских наук, профессор кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

Т. Г. Кротова — преподаватель кафедры экономической политики и государственно-частного партнерства, МГИМО МИД России

Д. А. Куликов — кандидат политических наук, доцент кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

М. М. Лебедева — доктор политических наук, профессор, ведущий кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

А. А. Макарова — кандидат педагогических наук, РУДН

П. О. Сета — студентка, программа «Мировая политика», МГИМО МИД России

Э. А. Савильева — студентка, программа «Мировая политика», МГИМО МИД России

М. В. Харкевич — кандидат политических наук, доцент кафедры мировых политических процессов, МГИМО МИД России

ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19

Р.В. Бозанов

Аннотация: В настоящее время рассматривается сложная и развивающаяся ситуация в области искусственного интеллекта (ИИ). США, ЕС, Япония и другие государства активно инвестируют в развитие ИИ, что создает глобальную конкуренцию. В статье анализируются меры, принимаемые различными странами в области ИИ в контексте пандемии COVID-19, и рассматриваются возможности для повышения конкурентоспособности России в этой сфере.

В последние годы наблюдается стремительное развитие искусственного интеллекта (ИИ), что привлекает внимание государств и компаний по всему миру. Пандемия COVID-19 подчеркнула важность ИИ в различных областях, включая медицину, логистику и управление. В статье анализируются меры, принимаемые различными странами в области ИИ в контексте пандемии COVID-19, и рассматриваются возможности для повышения конкурентоспособности России в этой сфере.

Целью данного исследования является анализ политики развития ИИ в различных странах в контексте пандемии COVID-19. Исследование проводится на основе анализа официальных документов, публикаций и экспертных мнений. В статье рассматриваются меры, принимаемые США, Китаем, Японией, Южной Кореей, Великобританией и другими странами в области ИИ в контексте пандемии COVID-19. Также анализируются возможности для повышения конкурентоспособности России в этой сфере.

Исследование подготовлено Санкт-Петербургским государственным университетом, проект № 7355239.

Опыт развития ИИ трех стран

Нам удалось найти в российских документах 11 научных исследований в области ИИ.

В 2015 г. была основана компания «Торские качества», занимающаяся разработкой ИИ-систем для анализа данных. В 2016 г. была основана компания «Аналитика», занимающаяся разработкой ИИ-систем для анализа данных. В 2017 г. была основана компания «ИИ-сервисы», занимающаяся разработкой ИИ-систем для анализа данных.

Целью данного исследования является анализ политики развития ИИ в различных странах в контексте пандемии COVID-19. Исследование проводится на основе анализа официальных документов, публикаций и экспертных мнений. В статье рассматриваются меры, принимаемые США, Китаем, Японией, Южной Кореей, Великобританией и другими странами в области ИИ в контексте пандемии COVID-19. Также анализируются возможности для повышения конкурентоспособности России в этой сфере.

Исследование подготовлено Санкт-Петербургским государственным университетом, проект № 7355239.

пользования важнейших систем ИИ в государственном и частном секторе; координировать текущие исследования, разработки и другие инициативы ИИ среди правительственных агентств, Министерства обороны и разведывательного сообщества, чтобы гарантировать, что каждое из них информирует о работе других.¹

Национальная стратегия для критических и новых технологий (2020)² поощряет создание стратегий для критических и новых технологий на основе, на базе которой определяются действия США и обеспечиваются нововозможности на несколько технологических областей:

У.S. AI COVID-19 Response (2020) ставит целью использовать технологические ресурсы, для расширения доступ к данным и вычислительным органам; Управление научно-технической политики и Министерство энергетики.

Необходимо отменить и международное сотрудничество США в данной сфере, прежде всего со своим главным союзником в Европе — Великобританией. В 2020 г. они подписали Декларацию о сотрудничестве США и Великобритании в области науки и технологий. Подписанием между США и Великобританией в области науки и технологий, подписанном в сентябре 2017 г. эта Декларация способствует намерениям США и Великобритании продвигать их общие интересы.

В январе 2021 г. Белый дом утвердил Управление национальной безопасности в области искусственного интеллекта, координация национальной безопасности в области искусственного интеллекта, продвижение исследований и разработок в области ИИ, служебный центральный орган.

Национал AI Initiative Act of 2020. URL: <https://www.congress.gov/116/cspi/hr6177/csr1/116/hr6177/pdffile.html>³

National Strategy for Critical and Emerging Technologies 2020. URL: <https://www.dni.gov/files/ODNI/documents/2020-09-01-nstc.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: [https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf](https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf)

Joint AI Center. URL: <https://dodcio.defense.gov/About/DOD-CIO-Operations-Plans-and-Initiatives>

A Plan for Federal Engagement in Development Technical Standards and Interoperability. URL: <https://www.nist.gov/system/files/documents/2019/08/16/ai-plan-for-federal-engagement.pdf>

The AI Initiative: A Strategy for Augmenting Intelligence Using Machine Learning. URL: <https://www.dni.gov/files/ODNI/documents/AII-Strategy.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

министерству ускорить внедрение ИИ и создание сил, подготовленных для нашего времени.⁴

В 2018 г. Министерство обороны США создало Объединенный центр ИИ (JAIIC), чтобы использовать «преобразующий потенциал» технологий ИИ на благо национальной безопасности Америки.⁵

Специальный комитет по ИИ, созданный в июне 2018 г., консультирует Белый дом по межведомственным вопросам в области исследований и разработок ИИ и их применению в координации федерального участия по ИИ для обеспечения постоянного лидерства США в этой области.

В 2019 г. был принят План федерального участия в разработке технологий стандартов и соответствующих инструментов.⁶ План по более тесному сотрудничеству между федеральным правительством и частным сектором, чтобы помочь США ускорить темпы разработки ИИ, ответственной деятельности, чтобы помочь США ускорить темпы разработки ИИ.

Стратегия увеличения интеллекта с помощью машин (AIM) для ускорения развития возможностей ИИ от 2020 г. (РАДЛИ Е. АПС) и предусматривает создание новой программы всего федерального правительства по развитию исследований и применения ИИ для экономического процветания страны и национальной безопасности. Ответственная организация научной-технической политики (OSTP), Белый дом, определяет лидерство США по ИИ, быть мировым лидером в разработке и постоянном лидерстве ИИ, быть мировым лидером в разработке и постоянном лидерстве ИИ.

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Joint AI Center. URL: <https://dodcio.defense.gov/About/DOD-CIO-Operations-Plans-and-Initiatives>

A Plan for Federal Engagement in Development Technical Standards and Interoperability. URL: <https://www.nist.gov/system/files/documents/2019/08/16/ai-plan-for-federal-engagement.pdf>

The AI Initiative: A Strategy for Augmenting Intelligence Using Machine Learning. URL: <https://www.dni.gov/files/ODNI/documents/AII-Strategy.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Department of Defense AI Strategy 2018. URL: <https://media.defense.gov/2018/02/12/2002088963-1-1-1-1/SUMMARY-OF-DOD-AI-STRATEGY-FINAL-121818.pdf>

Таблица 13. Полюсы Китая, России и США в высокотехнологичных секторах (составлено автором)

Индикаторы по трем направлениям: государственное управление; транспортный сектор; данные и шифрование

Место	Страна	Индикатор
1	США	88,16
15	Китай	74,47
38	Россия	61,93

Источник: Government AI Readiness 2021 by Oxford Insights. URL: <https://www.oxfordinsights.com/government-ai-readiness-index2021>

Индикаторы: талант, инфраструктура, операционная среда, исследования, разработки, государственная стратегия, коммерческая деятельность

Место	Страна	Индикатор
1	США	1
2	Китай	2
37	Россия	37

Источник: Global AI Index 2021 by Tomiwise Media. URL: <https://www.tomiwise.com/intelligence/global-ai/>

Индикаторы: общая доля научных статей (Share) в отрасли знаний с 2011 по 2019 г.

Место	Страна	Индикатор
1	США	5,21457
4	Китай	744,21
24	Россия	42,33

Источник: Nature Index 2020 Artificial Intelligence. URL: <https://www.nature.com/articles/s41586-020-2091-4>

Таблица 2. Политические индикаторы в сфере развития НИИ и Китая, России и США

Страна	Китай	Россия	США
Кол-во патентов	22	11	55
Индекс инновационности	22	11	55

Индикаторы: инновационность, государственная стратегия, операционная среда, исследования, разработки, государственная стратегия, коммерческая деятельность

Индикаторы: талант, инфраструктура, операционная среда, исследования, разработки, государственная стратегия, коммерческая деятельность

Индикаторы: общая доля научных статей (Share) в отрасли знаний с 2011 по 2019 г.

Источник: Nature Index 2020 Artificial Intelligence. URL: <https://www.nature.com/articles/s41586-020-2091-4>

Индикаторы: инновационность, государственная стратегия, операционная среда, исследования, разработки, государственная стратегия, коммерческая деятельность

Project Equity Investment in Artificial Intelligence. OECD, December 2018. [https://www.oecd.org/ai/equity-investment-in-artificial-intelligence/](#)

1. *More Europe, More Connected and More Capable: Making the European Union a Force of the Future / Munich Security Conference*, 2017. P. 23–24.

2. *Flatten O. Biden, R. Vance: communication in the context of making international commitments EU and NATO vs Russia and ISIS*. Proceedings of the 13th International Conference on Cyber Warfare and Security, ICCWS 2018. P. 208–218.

большая часть которого приходится на Великобританию, которая составляет 25 млрд евро в год в течение следующего десятилетия на поддержку европейской компании, и НИИ является в основном ключевым рынком для европейских компаний, в НИИ является в основном ключевым рынком для европейских компаний, в НИИ является в основном ключевым рынком для европейских компаний.

Итак, мы видим, что в области НИИ происходит быстрый рост, который будет способствовать развитию экономики и созданию рабочих мест. Однако также важно отметить, что существует ряд проблем, которые необходимо решить, чтобы обеспечить устойчивый и справедливый рост в этой области.

Во-первых, необходимо обеспечить равные возможности для всех стран и регионов в доступе к финансированию НИИ. Во-вторых, важно укрепить сотрудничество между государственными, академическими и коммерческими организациями. В-третьих, необходимо уделять внимание развитию кадровых ресурсов и повышению квалификации специалистов в этой области. Наконец, важно обеспечить прозрачность и подотчетность при использовании государственных средств на НИИ.

Только совместными усилиями мы сможем реализовать потенциал искусственного интеллекта и обеспечить устойчивый экономический рост в XXI веке.

Proceedings of Defense, Summary of the 2018 DOD Artificial Intelligence Strategy // [https://www.defense.gov/Portals/0/Documents/2018_Artificial_Intelligence_Strategy_Summary.pdf](#)

1. *Project Equity Investment in Artificial Intelligence*. OECD, December 2018.

Американская стратегия развития военного искусственного интеллекта, и ее подходы отличаются от подходов других стран. В то же время интерес США тоже не ограничен только военными приложениями. В то же время интерес США тоже не ограничен только военными приложениями. В то же время интерес США тоже не ограничен только военными приложениями.

Во-вторых, необходимо обеспечить равные возможности для всех стран и регионов в доступе к финансированию НИИ. Во-вторых, важно укрепить сотрудничество между государственными, академическими и коммерческими организациями. В-третьих, необходимо уделять внимание развитию кадровых ресурсов и повышению квалификации специалистов в этой области. Наконец, важно обеспечить прозрачность и подотчетность при использовании государственных средств на НИИ.

Только совместными усилиями мы сможем реализовать потенциал искусственного интеллекта и обеспечить устойчивый экономический рост в XXI веке.

напрямую, что способствует укреплению США и Европы...
Таким образом, партнеры должны рассмотреть НАТО...
внутри НАТО будет расширяться. Поскольку также состоит в том, что...

Европа воспринимает ее в первую очередь через экономический...
ЕС и США в цифровых технологиях превратят Европу в «цифровую...
экономику». Поэтому цифровая трансформация в Европе непростая...

Интервью

Автор: Т. Европа Can't Win the Tech War if Just Said: The European Union...
is falling in crisis in pursuit of digital sovereignty // Foreign Policy, 2021. URL:...

...the EU's digital strategy...
...the EU's digital strategy...
...the EU's digital strategy...

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОЙ ДИПЛОМАТИИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ И СОХРАНЕНИЯ ПАМЯТИ COVID-19

Е.С. Зинченко

Важнейшая особенность цифровой дипломатии заключается в том, что...
...особенности цифровой дипломатии...
...особенности цифровой дипломатии...