

# ВЛИЯНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ТРАНСФОРМАЦИЮ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ: ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ, РОБОТОТЕХНИКА И МЕЖДУНАРОДНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

САМИЕВ Шахром Исматуллоевич

студент

Государственный университет управления

г. Москва, Россия

*Быстрое развитие искусственного интеллекта (ИИ), робототехники и других новых технологий изменяет международные отношения, влияя на динамику власти, глобальное управление и взаимодействие между государствами. Эти технологии открывают беспрецедентные возможности, но также создают значительные вызовы, включая этические дилеммы и проблемы регулирования. В данной статье рассматривается, как ИИ и робототехника трансформируют международные отношения, анализируется их влияние на глобальные структуры власти и оценивается эффективность существующих международных регуляторных механизмов в решении этих задач.*

**Ключевые слова:** международные отношения, технологические инновации, искусственный интеллект, международное регулирование, национальная стабильность.

Технологические инновации всегда играли важную роль в формировании международных отношений. На протяжении истории такие технологические достижения, как создание ядерного оружия и появление интернета, изменяли возможности государств, меняли баланс сил и ставили под сомнение существующие международные нормы и институты. В данной статье исследуется влияние новых технологий на международную политику государств. В статье анализируется, как эти новые технологии влияют на международные отношения, усиливая позиции государств, создавая новых глобальных акторов и создавая проблемы для регулирования. Также рассматривается адекватность существующих международных рамок для решения этих трансформаций и предлагаются потенциальные стратегии для эффективного глобального управления.

1. Искусственный интеллект и международные отношения.

ИИ коренным образом трансформирует национальные возможности, военную мощь и экономическую конкурентоспособность, став ключевым элементом глобальной политики силы. Интеграция ИИ в национальные стратегии обороны и безопасности привела к гонке вооружений в области технологий ИИ.

Такие страны, как США, Китай и Россия, активно инвестируют в ИИ для военных целей, что вызывает опасения по поводу стратегической стабильности и риска просчетов или случайной эскалации конфликта.

Влияние ИИ на международные отношения не ограничивается военной сферой; технологии ИИ также влияют на дипломатические практики и международные переговоры. Например, анализ данных с использованием ИИ и прогнозное моделирование позволяют государствам лучше понимать глобальные тенденции и предсказывать поведение других международных акторов. Это может улучшить процессы принятия решений, но также привести к более непрозрачному и менее предсказуемому дипломатическому поведению. Более того, роль ИИ в формировании общественного мнения через алгоритмы социальных сетей и технологии дипфейков вводит новые инструменты для использования мягкой силы и информационных войн, что усложняет международную стратегическую среду.

2. Робототехника и глобальная динамика силы.

Робототехника меняет облик промышленности, рынков труда и военного потенциала, влияя на международный баланс сил. В во-

енной сфере автономные роботы и беспилотные системы революционизируют методы ведения войны, снижая человеческие потери и позволяя использовать новые формы боевых действий. Эта тенденция снижает порог для военных действий и создает асимметрию в боевых возможностях между государствами, негосударственными акторами и даже отдельными лицами. Например, технологически развитые малые государства и негосударственные акторы, обладающие доступом к робототехническим системам, могут бросить вызов крупным державам и нарушить традиционную иерархию силы.

Гражданское применение робототехники также имеет значительные экономические и социальные последствия. Ожидается, что автоматизация и роботизация заменят значительную часть рабочей силы в мире, особенно в развивающихся странах, которые зависят от неквалифицированного труда. Это может усугубить экономическое неравенство и стать новым источником международного напряжения и конфликтов. Страны, успешно интегрировавшие робототехнику в свои экономики, могут получить значительные экономические выгоды, тогда как другие столкнутся с трудностями в преодолении вызванных этим социально-экономических изменений.

3. Международное регулирование новых технологий.

Быстрое развитие ИИ и робототехники ставит перед международным сообществом сложные задачи регулирования. Существующие международные правовые рамки, такие как Конвенция ООН о некоторых видах обычного оружия, не в состоянии адекватно решить этические, правовые и вопросы безопасности, связанные с этими технологиями. Например, использование автономного оружия вызывает вопросы ответственности и соблюдения норм международного гуманитарного права. Также отсутствует консенсус по вопросу регулирования использования ИИ в системах наблюдения и сбора данных, что имеет серьезные последствия для прав человека и конфиденциальности.

Попытки разработать международные нормы и правила в отношении ИИ и робототехники в настоящее время носят фрагмен-

тарный характер, хотя такие инициативы, как Глобальное партнерство по ИИ и Группа правительственных экспертов ООН по летальным автономным системам оружия (LAWS), являются важными шагами вперед. Однако они лишены необходимой власти и механизмов обеспечения соблюдения, что создает разрыв в международном регулировании ИИ и робототехники и угрожает безопасности в долгосрочной перспективе.

4. Роль международных организаций и многостороннего сотрудничества.

Международные организации, такие как ООН и Международный союз электросвязи (МСЭ), играют ключевую роль в формировании международного регулирования ИИ и робототехники. Эти институты могут предоставить платформу для диалога и выработки консенсуса между странами, способствуя разработке общих стандартов и норм. Многостороннее сотрудничество необходимо для решения трансграничного характера новых технологий и предотвращения их злоупотребления.

Создание международного регулирующего органа, специально ориентированного на ИИ и робототехнику, может стать возможным решением. Этот орган мог бы разработать всеобъемлющую рамочную структуру, охватывающую как военное, так и гражданское применение этих технологий. Он также мог бы служить хранилищем передового опыта и способствовать реализации инициатив по наращиванию потенциала для помощи государствам, особенно тем, у которых ограничены технические возможности, в управлении вызовами и возможностями, связанными с ИИ и робототехникой.

Заключение. Рост ИИ и робототехники кардинально меняет облик международных отношений, создавая как возможности, так и вызовы для государств и международного сообщества. Эти технологии меняют динамику власти, создают новых глобальных акторов и бросают вызов существующим нормативным рамкам. Несмотря на предпринимаемые усилия по разработке международных норм и правил, необходимо сделать больше для обеспечения того, чтобы эти технологии использовались таким образом, ко-

торый способствует глобальной стабильности и безопасности.

Международное сообщество должно сделать приоритетом создание всеобъемлющей регуляторной рамки для ИИ и робототехники. Многостороннее сотрудничество и активное участие международных организаций

необходимы для достижения этой цели. Приняв активные меры по регулированию новых технологий, международное сообщество сможет использовать их потенциал, минимизируя при этом риски, которые они представляют для международного мира и безопасности.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Ван Кревельд М. Восхождение и упадок государства. – Кембридж: Изд-во Кембриджского университета, 1999. – 456 с.
2. Гартцке Э. Миф о кибервойне: возвращение войны в киберпространстве на Землю // International Security. – 2013. – № 38. – С. 41-73.
3. Дейберт Р., Рохозински Р. Освобождение против контроля: Будущее киберпространства // Journal of Democracy. – 2010. – № 2. – С. 43-57.
4. Доси, Джованни и др. Технические изменения и экономическая теория. – Лондон: Pinter, 1988. – 792 с.
5. Фидлер Д.П. Был ли Stuxnet актом войны? // Privacy Interests. – 2011. – № 4. – С. 27-35.

## THE IMPACT OF NEW TECHNOLOGIES ON THE TRANSFORMATION OF INTERNATIONAL RELATIONS: ARTIFICIAL INTELLIGENCE, ROBOTICS AND INTERNATIONAL REGULATION

**SAMIEV Shahrom Ismatulloevich**

Student

State University of Management

Moscow, Russia

---

*The rapid development of artificial intelligence (AI), robotics and other new technologies is changing international relations, affecting the dynamics of power, global governance and interaction between states. These technologies offer unprecedented opportunities, but also pose significant challenges, including ethical dilemmas and regulatory challenges. This article examines how AI and robotics are transforming international relations, analyzes their impact on global power structures, and evaluates the effectiveness of existing international regulatory mechanisms in solving these problems.*

**Keywords:** international relations, technological innovations, artificial intelligence, international regulation, national security

---