

ЗАЯВЛЕНИЕ ЛИДЕРОВ СТРАН БРИКС ПО ГЛОБАЛЬНОМУ УПРАВЛЕНИЮ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Искусственный интеллект открывает колоссальные возможности для достижения более справедливого будущего, стимулирования инноваций, повышения производительности труда, развития устойчивых практик и содействия улучшению жизни людей во всем мире.

Для достижения этих целей глобальное управление в области искусственного интеллекта призвано способствовать снижению потенциальных рисков и удовлетворению потребностей всех государств, особенно стран Глобального Юга. Оно должно осуществляться в соответствии с национальным законодательством и Уставом ООН, при уважении государственного суверенитета, а также быть представительным, ориентированным на развитие, доступным, всеохватным, динамичным, ответственным, строиться на принципах защиты персональных данных, прав и интересов человека, безопасности, открытости, устойчивости, а также способствовать преодолению растущего цифрового и информационного разрывов как внутри стран, так и между ними. Необходимы коллективные глобальные усилия для создания системы управления искусственным интеллектом, которая способствовала бы поддержанию наших общих ценностей, устранению рисков, укреплению доверия, обеспечению всеохватывающего международного сотрудничества и предоставлению доступа к технологиям искусственного интеллекта, в том числе для наращивания потенциала развивающихся стран, при центральной роли Организации Объединенных Наций.

Распространение инициатив в области управления и расхождение во взглядах на многостороннюю координацию на международном уровне могут усугубить существующий пробел в развитии цифровых технологий и их

правовом регулировании на глобальном уровне и в результате подорвать принцип многосторонности в использовании искусственного интеллекта.

В целях поддержки конструктивных обсуждений, направленных на выработку более сбалансированного подхода, мы, лидеры стран БРИКС, согласовали ряд руководящих принципов по содействию ответственной разработке, внедрению и использованию технологий искусственного интеллекта в целях устойчивого развития и всеобъемлющего экономического роста. Эти руководящие принципы, касающиеся исключительно использования искусственного интеллекта в невоенной сфере, следует применять с учетом национальных или международно-правовых рамок, а также путем разработки совместимых стандартов и протоколов во всеобъемлющей, открытой и основанной на консенсусе манере.

О многосторонности, правовом регулировании и цифровом суверенитете

Организация Объединенных Наций играет центральную роль в глобальном управлении искусственным интеллектом. Необходимо изыскивать любые способы, чтобы избежать дробления и дублирования глобальных усилий по управлению искусственным интеллектом. Мы должны укреплять международное управление искусственным интеллектом с помощью институтов системы Организации Объединенных Наций как всеохватывающей и универсальной международной структуры. Мы должны содействовать конструктивному участию и повышению роли государств и стран с формирующейся рыночной экономикой Глобального Юга в процессах принятия решений в рамках инициатив ООН, признавая при этом взаимодополняющее значение региональных и многосторонних механизмов, а также поощрять обмен опытом в области управления искусственным интеллектом и развития общественных дискуссий по данной проблематике в целях стимулирования инноваций и содействия экономическому росту.

Совместное управление искусственным интеллектом – трудная, но выполнимая задача. Взаимодействие заинтересованных сторон из развитых

и развивающихся стран в соответствии с их возможностями призвано обеспечить накопление уникального опыта, подходов и ресурсов. Признавая основополагающую и ведущую роль национальных правительств в управлении искусственным интеллектом, мы будем тесно сотрудничать с частным сектором, организациями гражданского общества, международными организациями, научно-техническими сообществами и другими заинтересованными сторонами в целях создания равных возможностей для всех.

Цифровой суверенитет и право на развитие имеют ключевое значение для глобального управления искусственным интеллектом. Мы всецело поддерживаем право всех стран пользоваться преимуществами цифровой экономики и новых технологий, в частности искусственного интеллекта, при соблюдении основополагающих прав человека, разрабатывать собственную нормативно-правовую базу в пределах национальной юрисдикции, развивать потенциал в области исследований искусственного интеллекта, поощрять технологический суверенитет и инновации, обеспечивать защиту данных и развивать собственную цифровую экономику через расширение цифровой инфраструктуры, развитие специалистов на местном уровне и обеспечения безопасности граждан от рисков, связанных с искусственным интеллектом.

О регулировании рынка, управлении данными и доступе к технологиям

Честная конкуренция и регулирование рынка лежат в основе справедливого будущего искусственного интеллекта. Соблюдение прав и обязательств государств, компаний и пользователей в соответствии с национальными правовыми нормами и правилами, а также применимыми международными соглашениями необходимы цифровой экономике для создания равных условий в целях развития инноваций и экономического роста. Мы подчеркиваем важность предотвращения дробления нормативно-правовой базы и содействия справедливому и транспарентному

регулированию рынка, призванному поощрять конкуренцию, повышать конкурентоспособность и избегать любых искажений, обеспечивая функционирование устойчивой и здоровой рыночной среды.

Управление данными является важнейшим элементом всеобъемлющего управления искусственным интеллектом. Мы подчеркиваем, что справедливое, всеобъемлющее и равноправное управление данными особенно важно для обеспечения развивающихся стран возможностью использовать преимущества цифровой экономики и новых технологий, включая искусственный интеллект. Мы также признаем необходимость создания систем управления данными согласно нашим обязательствам в соответствии с Рамочным соглашением о партнерстве стран БРИКС в цифровой экономике для укрепления доверия и предоставления развивающимся странам справедливого, согласованного, безопасного и надежного доступа к качественным данным при соблюдении применимых правовых норм, касающихся права на неприкосновенность частной жизни, защиты персональных данных, прозрачности алгоритмов, прав интеллектуальной собственности и национальной безопасности.

Доступ к технологиям искусственного интеллекта должен быть справедливым, равноправным, благоприятным и всеобъемлющим. Все страны независимо от уровня их экономического развития имеют право пользоваться преимуществами искусственного интеллекта, развивать и использовать его. Мы подчеркиваем необходимость международного сотрудничества для облегчения доступа к технологиям и важнейшим компонентам искусственного интеллекта, устранения препятствий к источникам финансирования, необходимого для исследований и инноваций в области искусственного интеллекта, а также для развития необходимых знаний, навыков и механизмов управления рисками в целях эффективного использования технологий искусственного интеллекта, особенно в странах с низким и средним уровнем дохода.

Необходим сбалансированный подход для защиты интеллектуальной собственности и обеспечения общественных интересов. Нам нужно установить баланс между правами собственности, открытостью и подотчетностью для защиты общественных интересов и международной передачи технологий при соблюдении внутреннего законодательства и применимого международного права. Необходимо обеспечить надлежащую защиту прав интеллектуальной собственности и, в частности авторских прав, от несанкционированного использования искусственного интеллекта с тем, чтобы предотвратить получение данных в целях эксплуатации и нарушение неприкосновенности частной жизни, а также предусмотреть механизмы справедливого вознаграждения правообладателей. Гарантии должны обеспечивать подотчетность и соблюдение соответствующего законодательства, в том числе прозрачность входных и выходных данных моделей искусственного интеллекта.

Искусственный интеллект должен быть открытым и способствовать развитию инновационных экосистем. Мы поддерживаем разработку программного обеспечения с открытым исходным кодом и установление международного научно-технического сотрудничества в соответствии с национальной политикой и приоритетами посредством «открытой науки» и «открытых инноваций» в качестве основных механизмов, способствующих наращиванию потенциала исследований, разработок и инноваций в области искусственного интеллекта, защиты и суверенитета данных, внедрения искусственного интеллекта в производство, а также позволяющих исследователям, разработчикам и организациям тщательно изучать, проверять и вносить вклад в создание безопасных, надежных, проверенных и открытых систем искусственного интеллекта. Мы должны обеспечить конструктивное участие всех заинтересованных сторон и развивать общедоступные подходы к сотрудничеству, чтобы не допустить возникновения препятствий на пути развития глобальных систем искусственного интеллекта и цепочек поставок. Мы поощряем разработку

ресурсосберегающих, специализированных и открытых фундаментальных моделей для содействия развитию инновационных экосистем в области искусственного интеллекта.

Международные стандарты призваны обеспечить всеохватывающий, репрезентативный и доступный искусственный интеллект. К разработке технических стандартов, спецификаций и протоколов для систем искусственного интеллекта необходимо привлекать государственный сектор, организации по разработке стандартов и профильные учреждения ООН в целях обеспечения доверия, совместимости, безопасности и надежности технологий искусственного интеллекта на всех этапах его разработки, а также на различных платформах и приложениях. Мы не должны допускать, чтобы процессы разработки стандартов использовались в качестве барьеров для выхода на рынок субъектов малого бизнеса и стран с развивающейся экономикой.

О справедливости и устойчивом развитии

Искусственный интеллект должен быть доступен для всех. Развитая инфраструктура, полноценный доступ к Интернету и цифровая интеграция являются необходимыми условиями для внедрения искусственного интеллекта в любой стране. Цифровые государственные услуги, в том числе основанные на цифровой общественной инфраструктуре, могут стать катализатором для развития цифровой экономики и получения гражданами доступа к правам и благам. Существующая разница в возможностях и цифровой инфраструктуре требует принятия мер на национальном уровне, включая привлечение многосторонних банков развития, для содействия внедрению и развитию искусственного интеллекта в странах с формирующейся рыночной экономикой и развивающихся странах.

Искусственный интеллект способен привести к совместному устойчивому развитию. Мы стремимся оказывать поддержку развитию приложений на основе искусственного интеллекта, в том числе с помощью

доступа к открытому исходному коду, которые позволяют решать важнейшие проблемы развития в таких секторах, как здравоохранение, образование, безопасность, транспорт, энергетика, сельское хозяйство, экология, водные ресурсы и обращение с отходами, в соответствии с национальным законодательством и приоритетами. Необходимо постоянно пропагандировать преимущества искусственного интеллекта в целях устойчивого развития. Мы сосредоточим наши усилия на продвижении инициатив в области исследований, разработок и инноваций, направленных на развитие и укрепление технологического потенциала и устремлений на местном уровне, а также на преодолении технологического разрыва между развитыми и развивающимися странами.

Экологическая устойчивость является обязательным условием. Искусственный интеллект следует использовать для сокращения выбросов углекислого газа, адаптации к изменению климата, активизации усилий по сохранению окружающей среды, содействия устойчивому управлению ресурсами и их оптимизации, поддержания экологического баланса и содействия развитию социально-экономических компонентов устойчивого развития в соответствии с национальными приоритетами. Разработка и внедрение искусственного интеллекта призваны обеспечить устойчивое развитие и минимизировать негативное воздействие на окружающую среду с учетом таких аспектов, как выбросы парниковых газов, потребление энергии и воды, использование материалов и электронных отходов. Возможности, открывающиеся в связи с переходом к экономике с низким уровнем выбросов углекислого газа, призваны позволить развивающимся странам использовать сложившуюся ситуацию, чтобы возглавить технологический прогресс в области искусственного интеллекта.

Искусственный интеллект должен обеспечивать достойный труд и повышенную производительность. Системы искусственного интеллекта способны повысить производительность труда, стимулировать инновации и создать новые рабочие места, но они также создают проблемы и риски,

связанные с условиями труда, интенсивностью работы, сокращением рабочих мест, а также угрозу занятости и благополучию работников. Обеспечение прав и благополучия всех работников, особенно тех, кого непосредственно затрагивает цифровая трансформация, является первоочередной задачей, учитывая стремительный рост цифровых платформ и увеличивающееся структурное воздействие искусственного интеллекта, включая генеративный искусственный интеллект, на рынок труда. При разработке, внедрении и использовании искусственного интеллекта крайне важно также учитывать адаптивность и соответствие с точки зрения возможностей человеческих ресурсов и использования преимуществ таких технологий, как искусственный интеллект, для содействия достойному труду, полной и продуктивной занятости.

Искусственный интеллект призван стать инструментом трансформации образования и обучения граждан. Поскольку системы искусственного интеллекта осуществляют сбор информации, персонализируют опыт и предлагают решения, мы обеспокоены тем, что чрезмерная зависимость от этих систем может повлиять на познание, процессы принятия решений и способность ориентироваться в многомерном информационном пространстве. Мы подтверждаем нашу готовность развивать навыки цифровой грамотности, в частности у учителей и учащихся, чтобы критически оценивать контент, создаваемый искусственным интеллектом, видеть заложенные в алгоритмы ошибки, а также воспитывать чувство интеллектуальной самостоятельности и навыки критического мышления.

Об этичном, надежном и ответственном искусственном интеллекте в интересах всеобщего блага

Искусственный интеллект должен быть общедоступным. Мы осознаем риски, связанные с незаконным присвоением и искажением знаний, наследия и культурных ценностей, которые недостаточно представлены в базах данных и моделях искусственного интеллекта. Мы вновь подтверждаем важность основанных на принципах этичности, открытости, подотчетности

документов, таких как Рекомендация ЮНЕСКО по этическим аспектам искусственного интеллекта. Системы искусственного интеллекта должны разрабатываться с учетом языкового, культурного, расового, географического и демографического разнообразия всех стран. В частности, речь идет о международном сотрудничестве в области подготовки специалистов по всеобъемлющим, многоязычным и всеохватывающим качественным базам данных, а также о развитии специалистов в области искусственного интеллекта на местном уровне.

Дискриминационные предрассудки должны сводиться к минимуму.

Нам нужны эффективные инструменты для выявления и сведения к минимуму ошибок и отклонений в алгоритмах, а также независимые механизмы аудита, обеспечивающие справедливость, устанавливающие стандарты оценки рисков алгоритмических отклонений, и исключаящие дискриминацию и изоляцию. Женщины, меньшинства, люди с инвалидностью, уязвимые группы населения, включая детей, молодежь и пожилых людей, как правило, больше всего страдают от систем искусственного интеллекта, разработанных на основе необъективных данных. Установление стандартов, повышение степени доступности для понимания работы модели и ее выходных данных, а также создание практических стратегий, защищающих от негативных предубеждений и способствующих ответственному и справедливому развитию систем искусственного интеллекта, являются ключевыми факторами междисциплинарного сотрудничества между людьми из различных сфер и социальных слоев.

Общественные интересы превыше всего. В соответствии с подходом, ориентированным на человека, мы будем развивать гармоничные отношения между человеком и машиной, при этом люди будут играть роль последней инстанции и контролировать процесс, а искусственный интеллект будет оставаться мощным инструментом для расширения человеческих возможностей. Мы будем уделять первостепенное внимание человеческому

контролю, открытости в принятии сгенерированных искусственным интеллектом решений и эффективным механизмам подотчетности в целях ответственной и безопасной разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта, снижения рисков и извлечения максимальной пользы для общества.

Придерживаться фактов. Создание реалистичных, но при этом фейковых текстов, изображений, аудио- и видеоконтента представляет собой серьезную угрозу для целостности и подлинности информации и может привести к манипулированию общественным мнением, разжиганию социальных волнений и подрыву доверия к государственным учреждениям. Мы будем стремиться применять многосторонний подход для обеспечения целостности информации, уделять больше внимания стратегиям медиаобразования и усилиям в информационно-коммуникационной области на местном уровне. Речь идет о разработке инструментов для быстрого выявления дезинформации, развитии цифровой грамотности и важнейших навыков у граждан, чтобы они могли лучше анализировать контент в Интернете, а также о разработке четких этических принципов и правил в соответствии с необходимостью защиты частной жизни и цифровых данных, а также развития и использования технологий искусственного интеллекта в распространении информации.

Безопасность и доверие должны быть неотъемлемой частью систем искусственного интеллекта. Мы признаем необходимость обеспечения безопасного, этичного, надежного и ответственного развития искусственного интеллекта в интересах всех. Страны должны сообща продвигать инновации в области технологий искусственного интеллекта и доступ к ним, при этом устраняя как существующие, так и долгосрочные риски в соответствии с национальной политикой и соображениями безопасности. Мы подтверждаем важность совместной борьбы с рисками, возникающими в результате злонамеренного использования технологий искусственного интеллекта, и защиты от них. Системы искусственного интеллекта и другие

информационно-коммуникационные технологии должны тщательно разрабатываться, чтобы обеспечить эффективное обнаружение и предотвращение таких злоупотреблений, как мошенничество, компьютерные атаки, киберпреступность или манипулирование данными.

Дальнейшие перспективы

Необходим разумный подход к общему искусственному интеллекту. Крайне важно, чтобы исследования в области общего искусственного интеллекта разрабатывались с соблюдением этических норм и применялись ответственно и на основе доверия, что позволит ускорить экономический рост, особенно в странах с формирующейся рыночной экономикой и развивающихся странах, и решить первостепенные экономические и социальные задачи. В случае если общий искусственный интеллект сосредоточится в руках ограниченной группы лиц, это может усугубить неравенство и создать новые формы технологической зависимости, что будет иметь серьезные негативные последствия для устойчивого развития.

Продвижение справедливого и инклюзивного пространства искусственного интеллекта. Страны БРИКС будут стремиться занять общую упреждающую позицию по продвижению справедливой цифровой среды для всех, определить общие перспективы и активизировать глобальные коллективные усилия по введению в действие Глобального диалога ООН по управлению искусственным интеллектом и Международной независимой научной группы по искусственному интеллекту, гарантируя при этом значимую роль и участие развивающихся стран. Мы будем координировать усилия по продвижению наших общих подходов к искусственному интеллекту, включая перечисленные принципы, на профильных международных форумах. Мы приветствуем вклад в дальнейшее развитие этих принципов, особенно со стороны других развивающихся стран, и остаемся открытыми для их пересмотра.