

### ВНЕДРЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРАВОВУЮ СИСТЕМУ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ

Тошматова Висолахон Икром кизи Доктор философии по юридическим наукам (PhD), преподаватель кафедры «Международного права и публично правовых дисциплин» Университета мировой экономики и дипломатии

visolka1202@gmail.com Расулов Саидбек Саидало угли

Студент 1 курса

Университета мировой экономики и дипломатии rasulovsaidbek777@gmail.com https://doi.org/10.5281/zenodo.15171827

**Аннотация:** Использование Искусственного интеллекта в правовой системе Узбекистана сделает ее более эффективной и прозрачной. Опыт Китая показывает, что цифровизация судов, прокуратуры и антикоррупционной системы позволяет ускорить судебные процессы, давать новые рабочие места и уменьшить коррупцию. Искусственный интеллект способен автоматизировать юридические процессы, помогать судам в принятии решений и бороться с правонарушениями.

**Ключевые слова:** Искусственный интеллект, Суд, Правовая система, Узбекистан, Китай, Цифровизация

## INTRODUCTION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE INTO THE LEGAL SYSTEM OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN: PROSPECTS AND LEGAL ASPECTS

Toshmatova Visolakhon Ikrom kizi
Doctor of Philosophy in Law (PhD),
Lecturer of the Department
"International Law and Public Law Disciplines"
University of World Economy and Diplomacy
visolka1202@gmail.com
Rasulov Saidbek Saidalo ugli
1st year student
University of World Economy and Diplomacy
rasulovsaidbek777@gmail.com

**Annotation:** The use of Artificial Intelligence in Uzbekistan's legal system will make it more efficient and transparent. China's experience shows that digitalizing courts, prosecutors, and the anti-corruption system can speed up trials, provide new jobs in the courts, and reduce corruption. Artificial Intelligence can automate legal processes, help courts make decisions, and combat offenses.

Keywords: Artificial Intelligence, Court, Legal System, Uzbekistan, China, Digitalization

## SUN'IY INTELLEKTNI O'ZBEKISTON RESPUBLIKASINING HUQUQIY TIZIMIGA JORIY ETISH: ISTIQBOLLAR VA HUQUQIY JIHATLAR

Toshmatova Visolaxon Ikrom qizi
Yuridik fanlar doktori (PhD),
Xalqaro huquqshunoslik va xalqaro huquqshunoslik kafedrasi oʻqituvchisi
Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti



# visolka1202@gmail.com Rasulov Saidbek Saidalo ugli 1-kurs talabasi Jahon iqtisodiyoti va diplomatiya universiteti rasulovsaidbek777@gmail.com

Annotatsiya: Oʻzbekiston huquq tizimida sun'iy intellektdan foydalanish uni yanada samarali va shaffof qiladi. Xitoy tajribasi shuni koʻrsatadiki, sudlar, prokurorlar va korruptsiyaga qarshi tizimni raqamlashtirish sud jarayonlarini tezlashtirish, sudlarda yangi ish oʻrinlari yaratish va korrupsiyani kamaytirish imkonini beradi. Sun'iy intellekt huquqiy jarayonlarni avtomatlashtirishi, sudlarga qaror qabul qilishda yordam berishi va huquqbuzarliklarga qarshi kurashishi mumkin.

Kalit so'zlar: Sun'iy intellekt, sud, huquq tizimi, O'zbekiston, Xitoy, raqamlashtirish

Правовая система играет важную роль в обеспечении справедливости, защите прав граждан и эффективной работе государственных органов. В Узбекистане, как и во многих других странах, наблюдаются определенные вызовы, связанные с совершенствованием судебных процессов и доступностью правовой информации. Внедрение цифровых решений, включая использование электронных баз данных и автоматизированных систем анализа судебных решений, может значительно повысить доступность правосудия и упростить работу судов. Это также позволит гражданам легче получать необходимую информацию и повысит общий уровень доверия к правовой системе.

Искусственный интеллект в этом случае является самым эффективным и надежным способом в решении этих проблем которая может автоматически отслеживать исполнение решений, контролировать сроки выплат по долгам, арестовывать счета должников и направлять уведомления о необходимости исполнения обязательств.

Одним из наиболее перспективных примеров для реформирования правовой системы Узбекистана может стать опыт Китая. Благодаря схожести правовых традиций и структуры законодательства, использование китайского опыта может сыграть важную роль в процессе внедрения правовых инноваций и цифровых технологий в судебную систему страны. За последние десятилетия Китай проделал значительный путь в развитии своей правовой системы, сделав право важным инструментом государственного управления. В частности, в последние годы активно развивается использование искусственного интеллекта (ИИ) в судебной практике, что позволило автоматизировать многие процессы, повысить эффективность разбирательств и минимизировать человеческий фактор.

Одним из наиболее успешных примеров цифровизации судебной системы является китайская система «умных судов» (Smart Court SOS). В этих судах дела рассматриваются в онлайн-режиме, без необходимости личного присутствия сторон, что значительно сокращает временные и материальные затраты на судебные процессы<sup>1</sup>. Внедрение ИИ позволило китайским судам ускорить вынесение решений, снизить нагрузку на судей и повысить точность правоприменительной практики.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Supreme People's Court of China. "Smart Court System Implementation Report 2022" - <a href="https://www.chinacourt.org">https://www.chinacourt.org</a>



нейросети анализируют финансовые транзакции, выявляют подозрительные денежные переводы между компаниями и чиновниками, тем самым помогая предотвращать коррупционные схемы<sup>2</sup>.

Кроме того, искусственный интеллект играет важную роль в анализе судебных дел, предлагая судье ссылки на аналогичные кейсы прошлых лет, подходящие статьи законодательства и даже подготавливая проекты судебных решений. Система использует технологии Big Data и машинного обучения для автоматического составления юридических документов и исправления возможных ошибок в приговорах<sup>3</sup>. В Верховном суде Китая судьи обязаны консультироваться с искусственным интеллектом при вынесении решений, что повышает качество правоприменительной практики и исключает предвзятость<sup>4</sup>.

В 2022 году прокуратура Шанхая протестировала инновационную нейросеть, способную наиболее самостоятельно выдвигать обвинения восьми распространенным уголовным статьям, таким как мошенничество, опасное вождение и воспрепятствование выполнению служебных обязанностей. По заявлениям китайских властей, точность обвинений, сформированных ИИ, составила 97% 5.

С учетом того, что в Китае 120 000 судей ежегодно рассматривают более 19 миллионов дел, внедрение ИИ стало необходимым шагом для оптимизации судебной системы. По данным китайских государственных органов, использование «умных судов» позволило снизить нагрузку на судей более чем на треть, сэкономить 1,7 миллиарда рабочих часов граждан и 300 миллиардов юаней (примерно 45 миллиардов долларов США) с 2019 по 2021 год<sup>6</sup>.

Однако внедрение ИИ в судебную систему требует взвешенного подхода и учета возможных рисков. Во-первых, искусственный интеллект не должен полностью заменять судей, адвокатов и прокуроров, а лишь служить инструментом помощи, предоставляя аналитические данные и рекомендации. Полная автоматизация судебных процессов может привести к росту безработицы среди юристов, а также к снижению гибкости судебных решений, особенно в сложных делах, требующих индивидуального подхода $^{7}$ .

Во-вторых, необходимо четкое нормативно-правовое регулирование работы ИИ в судебной системе. Необходимо разработать законодательные акты, предотвратят возможные злоупотребления и обеспечат прозрачность применения технологий. В частности, важно защитить персональные данные граждан и исключить возможность несанкционированного слежения, что может нарушить право на частную жизнь и другие фундаментальные свободы<sup>8</sup>.

Опыт Китая показывает, что использование искусственного интеллекта в судебной системе может значительно повысить эффективность судопроизводства, минимизировать влияние человеческого фактора и упростить доступ к правосудию.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> World Economic Forum. "How China Uses AI in Judicial Proceedings" - <a href="https://www.weforum.org">https://www.weforum.org</a>

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> China Daily. "Big Data and AI in the Chinese Legal System" - https://www.chinadaily.com.cn

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> The Guardian. "AI in Courts: China's Technological Leap in Judiciary" - https://www.theguardian.com

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Reuters. "Shanghai Prosecutors Test AI for Legal Decision-Making" - <a href="https://www.reuters.com">https://www.reuters.com</a>
<sup>6</sup> Xinhua News Agency. "Judicial Reform and AI Integration in China" - <a href="https://www.xinhuanet.com">https://www.xinhuanet.com</a>

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Harvard Law Review. "Ethical and Legal Challenges of AI in Law" - <a href="https://www.harvardlawreview.org">https://www.harvardlawreview.org</a>
<sup>8</sup> Human Rights Watch. "AI and Data Privacy Risks in Government Systems" - <a href="https://www.hrw.org">https://www.hrw.org</a>



При правильном правовом регулировании и надежном контроле такие технологии могут быть успешно внедрены и в правовую систему Узбекистана, способствуя ее цифровизации и модернизации. Президент Узбекистана Шавкат Мирзиеев поручил ускорить цифровизацию судов и внедрить ИИ, что позволит создать современные интерактивные услуги для граждан.<sup>9</sup>

Несмотря на возможные вызовы, преимущества внедрения искусственного интеллекта в судебные процессы значительно превосходят потенциальные риски. Прежде всего, это позволит существенно сократить сроки рассмотрения дел, избавив граждан и бизнес от длительных бюрократических процедур.

Кроме того, одним из ключевых преимуществ внедрения технологий искусственного интеллекта является борьба с коррупцией. Судебные решения, основанные на алгоритмах и объективном анализе данных, исключат субъективные факторы и снизят вероятность коррупционного влияния. Более того, стороны судебного процесса смогут видеть, на каких принципах и основаниях искусственный интеллект вынес решение, что обеспечит прозрачность судопроизводства<sup>10</sup>.

Искусственный интеллект также повысит доступность правосудия, особенно для жителей отдаленных регионов. Граждане смогут подавать иски, отслеживать ход дела и участвовать в процессе дистанционно, что существенно упростит взаимодействие с судебными органами<sup>11</sup>. Аналогично китайскому опыту, в Узбекистане можно разработать автоматизированную систему исполнения судебных решений, которая сможет оперативно идентифицировать имущество должников, блокировать финансовые транзакции, выставлять активы на онлайн-аукционы и вводить другие ограничительные меры, такие как запрет на использование транспорта или социальных услуг.

В условиях стремительного развития цифровых технологий и глобальных изменений правовая система также нуждается в трансформации. Внедрение искусственного интеллекта (ИИ) в судебные и правоприменительные процессы Узбекистана открывает широкие перспективы для повышения эффективности, прозрачности и доступности правосудия. Однако важнейшее условие успешного внедрения — это не просто техническое оснащение, а глубокое переосмысление роли права в эпоху цифровизации и адаптация законодательства к новым вызовам.

ИИ способен обеспечить переход от традиционного, часто бюрократизированного судопроизводства к интеллектуальной, динамичной системе, в которой соблюдение законности достигается не только усилиями человека, но и за счет мощной аналитики, быстрой обработки данных, предсказуемости решений и цифровой этики. Он может стать инструментом, который помогает судье анализировать практику, соблюдать единообразие решений, исключать влияние внешних факторов и обеспечивать объективность.

В то же время необходимо учитывать, что внедрение ИИ — это не только технологический, но и правовой, этический и социальный процесс. Узбекистану предстоит выстроить четкие юридические рамки, регулирующие ответственность за

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> В узбекские суды внедрят систему искусственного интеллекта. - https://upl.uz/obshestvo/49373-news.html

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> The Economist - Искусственный интеллект в судах: риски и возможности

<sup>11</sup> South China Morning Post - Как работает система Smart Court в Китае



действия алгоритмов, защиту персональных данных, а также создать механизмы общественного контроля и независимого аудита ИИ-систем. Также важно обеспечить подготовку квалифицированных кадров, которые смогут не только применять, но и критически оценивать работу искусственного интелекта в правовой сфере.

Опыт Китая показывает, что правильное сочетание государственной воли, законодательной базы и технологической инфраструктуры позволяет за короткий срок добиться реальных результатов — сократить сроки рассмотрения дел, снизить коррупционные риски и повысить доверие к правосудию. Узбекистан, двигаясь в этом направлении, должен опираться как на международные стандарты, так и на собственные национальные приоритеты, сохраняя баланс между инновациями и правовой безопасностью.

Таким образом, ИИ в правовой системе — это не цель, а средство для построения более справедливого, современного и устойчивого государства. Его внедрение при соблюдении всех гарантий прав человека и верховенства закона может стать ключом к формированию цифрового правосудия будущего, доступного каждому гражданину Республики Узбекистан.

#### Foydalanilgan adabiyotlar/Используемая литература/References:

- 1. Закон Республики Узбекистан «Об информатизации» №3РУ-531 от 06.12.2019 г.
- 2. Закон Республики Узбекистан «Об электронном правительстве» №3РУ-391 от 09.12.2015 г.
- 3. Закон Республики Узбекистан «Об органах судебной власти» №3РУ-676 от 14.01.2021 г.
- 4. Strategy for the Development of Artificial Intelligence in the Republic of Uzbekistan until 2030 (2021).
- 5. UNESCO Recommendation on the Ethics of Artificial Intelligence (2021).
- 6. The Supreme People's Court of China. White Paper on "Judicial Reform in China" (2019).
- 7. Guodong Du & Zhengxin Huo. "The rise of AI in China's judiciary: Smart courts and the future of adjudication." *Computer Law & Security Review*, 2021.
- 8. Kiseleva M. V. "Искусственный интеллект и правосудие: вызовы и возможности." // *Журнал Российского права*, 2021, № 8.
- 9. Chen, Y. (2022). "China's Artificial Intelligence Court System: The Smart Court Initiative". *Harvard Journal of Law & Technology*.
- 10. World Bank Report (2023): "Digital Transformation of the Judiciary: Best Global Practices".
- 11. OECD. "Artificial Intelligence in the Justice System: Current State and Challenges." OECD Legal Studies Report, 2022.
- 12. Шарипов А.Х. "Цифровизация судебной власти: перспективы и вызовы для Узбекистана." // Юриспруденция и современность, 2022, № 4.
- 13. Miranda, M. (2020). "AI and the Law: Legal, Ethical and Policy Challenges". *Cambridge University Press*.
- 14. UNDP Uzbekistan. "Digital Governance in Uzbekistan: Opportunities and Limitations."



2021.

15. Министерство юстиции КНР. Отчет о тестировании нейросети для выдвижения обвинений (Шанхай, 2022).