

3. О хвостохранилищах и горных отвалах: Закон Кыргызской Республики от 26 июня 2001 года № 57.
4. О промышленной безопасности опасных производственных объектов: Закон Кыргызской Республики от 2 августа 2016 года № 160.
5. Конвенция о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды: Закон Кыргызской Республики от 12 января 2001 года № 5.
6. Стокгольмская Конвенция о стойких органических загрязнителях от 22 мая 2001 года: ратифицирована Законом Кыргызской Республики от 19 июля 2006 года № 114.
7. Конституция Кыргызской Республики от 5 мая 1993 года.
8. Конституция Кыргызской Республики от 27 июня 2010 года.

УДК 341.231.14

DOI 10.58649/1694-8033-2023-4(116)-126-133

**Розахунова Н.Р., Розахунова М.Р.**  
Ж.Баласагын атындагы КУУ  
Эл аралык Ала-Тоо университети  
**Розахунова Н.Р., Розахунова М.Р.**  
КНУ им. Ж.Баласагына  
Международный Университет Ала-Тоо  
**Rozakhunova N.R., Rozakhunova M.R.**  
KNU J.Balasagyn,  
Ala-Too International University

**ЖАСАЛМА ИНТЕЛЛЕКТТИН (АИ) ӨНҮГҮШҮНҮН АДАМ УКУКТАРЫНА  
ТИЙГИЗГЕН ТААСИРИ  
ВЛИЯНИЕ РАЗВИТИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА (ИИ) НА ПРАВА  
ЧЕЛОВЕКА  
THE IMPACT OF THE DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI)  
ON HUMAN RIGHTS**

**Кыскача мүнөздөмө:** Жасалма интеллекттин (АИ) активдүү өнүгүшүнө байланыштуу аны колдонуу чөйрөлөрү да өсүп жатат. Ушуга байланыштуу юридикалык илимде жасалма интеллект системасын “электрондук адамдын” инсандык өзгөчө формасы катары жайгаштыруу жана ага ар кандай факторлорго жараша белгилүү бир юридикалык субъектилик ыйгаруу маселесин кароого биринчи аракеттер жасалган жана мындай системанын иштешинин масштабы. АИ адамдын көзөмөлүнөн чыгып кетиши үчүн бардык мүмкүнчүлүктөр бар – бул глобалдык көйгөй жана бүт дүйнөгө тиешелүү мейкиндигин жана бул маселени чечүүдө тез арада кызматташууну талап кылат, атап айтканда, жасалма интеллекттин конкреттүү тутумдарын жөнгө салууга, аны колдонуунун конкреттүү чөйрөлөрүнүн өзгөчөлүктөрүн эске алууга, адамдын, мамлекеттин жана коомдун кызыкчылыктарынын тең салмактуулугун камсыз кылуу, этикалык нормаларды эске алуу менен укуктук жөнгө салуу жана укуктук нормалар, адамдардын коопсуздугун жана жыргалчылыгын камсыз кылуу.

**Аннотация:** В связи с активным развитием искусственного интеллекта (ИИ) растут и области его применения. В связи с этим, в правовой науке были уже сделаны первые попытки рассмотрения вопроса о позиционировании системы искусственного интеллекта в качестве особой формы личности «электронного лица» и наделения ее определённой

правосубъектностью, в зависимости от различных факторов и сферы функционирования такой системы. Существует полная вероятность того, что ИИ может выйти из-под контроля человека – это глобальная проблема и касается всего мирового пространства и требует неотлагательного сотрудничества в решении этого вопроса, в частности правового регулирования направленного на регламентацию конкретных систем искусственного интеллекта с учетом специфики конкретных сфер его применения с обеспечением баланса интересов человека, государства и общества, с учетом этических и правовых норм, чтобы обеспечить безопасность и благополучие для людей.

**Abstract:** Due to the active development of artificial intelligence (AI), the areas of its application are also growing. In this regard, in legal science, the first attempts have already been made to consider the issue of positioning an artificial intelligence system as a special form of personality of an “electronic person” and endowing it with a certain legal personality, depending on various factors and the scope of operation of such a system. There is every possibility that AI can get out of human control – this is a global problem and concerns the entire world space and requires urgent cooperation in resolving this issue, in particular legal regulation aimed at regulating specific artificial intelligence systems, taking into account the specifics of specific areas of its application, ensuring a balance of interests of man, state and society, taking into account ethical and legal norms, to ensure safety and well-being for people.

**Негизги сөздөр:** жасалма интеллект; адамдын өзүнүн деградациясы; адам укуктары; электрондук жүз; санариптик электрондук инсан; инсандын санариптик эгемендүүлүгү; санариптик укуктар жана санариптик жоопкерчиликтер; санариптик амнезия; коопсуздукту жана укуктарды жана адамзаттын таламдарын коргоо.

**Ключевые слова:** искусственный интеллект; деградация самого человека; права человека; электронное лицо; цифровая электронная личность; цифровой суверенитет личности; цифровые права и цифровые обязанности; цифровая амнезия; безопасность и защита прав и интересов человечества.

**Keywords:** artificial intelligence; degradation of the person himself; human rights; electronic face; digital electronic personality; digital sovereignty of the individual; digital rights and digital responsibilities; digital amnesia; ensuring security and protection of rights and the interests of humanity.

С продвижением современных технологий огромное развитие получил искусственный интеллект (ИИ). Впервые эта отрасль науки заявила свое право на существование на летнем семинаре в 1956 году в Дартмут-колледже (Хановер, США), который организовали четверо американских ученых: Джон Мак-Картти, Марвин Мински, Натаниэль Рочестер и Клод Шеннон [1].

Искусственный интеллект – свойство искусственных систем выполнять творческие функции, которые традиционно считаются прерогативой человека; науки и технологий создания интеллектуальных машин, особенно интеллектуальных компьютерных программ [2].

На данный момент специалисты в области компьютерных систем выделяют три основных вида искусственного интеллекта: ограниченный или слабый (Narrow artificial intelligence), сильный (Artificial general intelligence) и суперискусственный интеллект (Super artificial intelligence) [3].

В связи с активным развитием ИИ растут и области его применения: финансы; алгоритмическая торговля; исследование рынка и интеллектуальный анализ данных; управление личными финансами; управление финансовым портфелем; андеррайтинг; банкинг; автоматизация процессов; управление инвестициями и оптимизация налоговых

платежей; государственное управление; военное дело (создание перспективных систем управления поля боя и вооружением); спецслужбы, в частности в борьбе с фейковыми новостями; тяжелая промышленность (роботы занимаются работой, которая считается опасной для людей); медицина; управление человеческими ресурсами и рекрутинг (для просмотра резюме и ранжирования кандидатов в соответствии с их уровнем квалификации, для прогнозирования успеха кандидата в заданных ролях через платформы сопоставления должностей, для создания чат-ботов, которые могут автоматизировать повторяющиеся коммуникационные задачи); в области музыки; для автоматизации новостного контента (автоматизированная журналистика); телефонная служба и поддержка клиентов в техническом обслуживании телекоммуникаций; развлечения и игры; транспорт (для снижения количества аварий на дорогах, улучшения планирования маршрутов и управления транспортными потоками, а также для разработки новых технологий, таких как автономные автомобили, беспилотные дроны и т.д.), пенитенциарная система и др.

Остановимся на некоторых из этих областей применения.

К примеру, касаясь пенитенциарной системы в мировой практике, то здесь, в частности, предполагается создание и развитие систем сбора и обработки данных и принятия решений на основе результатов применения искусственного интеллекта в части расположения учреждений уголовно-исполнительной системы, обеспечения безопасности (в том числе с использованием видеоаналитики и прогнозирования поведения осужденных и сотрудников уголовно-исполнительной системы), контроля за лицами, в отношении которых применены меры пресечения, несвязанные с заключением под стражу, и контроля за поведением освобожденных. Кроме того, создаются проекты по внедрению системы, которая смогла бы отслеживать факты покидания заключенными территории, курения в неположенном месте, нарушения распорядка дня, нарушения формы одежды, отказа от посещения массовых мероприятий, невыполнения требований администрации и др.

Наряду с этим предполагается создание системы, контролирующей правонарушения в столовой, в отряде строгого режима и других структурах колонии; интегрирование в систему безопасности персонала: например, определять одиночное передвижение сотрудников-женщин, вступление в неслужебные связи со спецконтингентом и т.д.

Правоохранительные органы используют ИИ для раскрытия преступлений и предотвращения террористических актов [4].

Искусственный интеллект можно использовать в процессе судебной деятельности, в том числе для анализа судебной практики и обоснования судебных решений. И это, полагаю, может одновременно привести к нарушению права граждан на справедливое судебное разбирательство. Ускорение рассмотрения судебных дел в таком случае не всегда приводит к гуманизации судебной деятельности и соблюдению принципа справедливости. А ведь это одна из основ современного понятия правового государства, закрепленного в большинстве современных конституций стран мира [5].

Интеллектуальные системы также находят свое применение в экологии, помогая контролировать загрязнение окружающей среды и разрабатывать новые методы очистки [4].

Исследователи искусственного интеллекта и законодательства в этой сфере ставят на первое место человека, личность, его сознание, создаются исследовательские центры проблем регулирования робототехники и искусственного интеллекта [6].

Вообще искусственный интеллект – это технология, которая глобально воздействует на окружающий мир, и его применение в результате востребованности в будущем будет только расти. Действительно, он помогает решать определенно быстро сложные задачи, тем самым улучшая образ жизни человека. Положительный эффект таких нововведений логичен и предсказуем. На этом останавливаться не будем. А вот опасности и правовые проблемы, которые таит в себе их применение, а также способы защиты интересов человека заслуживает анализа [5].

Технический прогресс продолжается, и тем самым он также не обошел процесс обучения и подготовки кадров с применением искусственного интеллекта в виде робота-учителя. Такой «компетентностный» подход к образованию превращает человека в механического исполнителя конкретных функций, ограничивая творческий, нестандартный, критический, конструктивный и неординарный подход, чего требуют постоянно меняющиеся условия жизни, и это противоречит потребностям современного мира, который требует от обучаемого творческого, оригинального, талантливого решения, что не даст в полной мере раскрыться этим особенностям обучаемому. И здесь следует подумать над тем, какого специалиста к примеру мы готовим – «рабопослушанца», либо того, который сможет самостоятельно анализировать и способен принять решения в изменяющихся условиях.

«Компетентностный» подход только быстрее приведет к разрушению интеллектуальных способностей человека, в то время как ИИ быстро обучается. Появился искусственный интеллект, ну прям совсем, как мы, то есть не отличим, и тест тьюринга прошел. Компьютер прошел все, а он понимает, что он делает или он очень искусная программа с громадными скоростями, которые делают все. Ну, как настоящий, только он понимает [7].

Первого февраля 2022 года стало известно, что выпускник из одного из столичных вузов России защитил диплом, написанный именно этой нейросетью, оригинальность работы составила более 80%, и это очевидно.

И это уже явно ни единичный случай, при этом у преподавателей ни единого шанса понять, кто же написал текст – человек или машина? А теперь представьте последствия. Если проблему не решат, мы получим невероятное количество дипломированных юристов, экономистов, адвокатов, да каких угодно специалистов, которые на самом деле не имеют ни малейшего понятия о той профессии, которую они выбрали, лишь потому, что за них училась нейросеть, при этом ИИ основывается на технологиях нейросетей.

Но это в краткосрочной перспективе, в долгосрочной и это не шутка. В долгосрочной мы можем столкнуться с деградацией самого человека на эволюционном уровне. Последние исследования подтверждают, что из-за использования смартфонов человеческий мозг уже физиологически утрачивает способность запоминать [8].

Идет широкое внедрение в медицине роботов-гуманоидов в процесс повседневной жизни. Так, к примеру Da Vinci (робот-хирург – аппарат для проведения хирургических операций [9]). На сегодня пока он помогает проведению хирургических операций. Но полагаю, сможет сделать их сам. Он анализирует данных больше, чем человек, не устает, у него нет личных проблем, и он только совершенствуется.

Нашел применение и робот-священник BlessU-2, установленный впервые в «столице Реформации» 30 мая 2017 года в Евангелической церкви города Виттенбурга [10]. Нечто подобное случилось 28 февраля 2019 г. в японском Киото, где появился также робот-

священник, который получил имя Миндар и стал официальным проповедником в буддийском храме Кодайджи в Киото [11].

Создание человекоподобных роботов с искусственным интеллектом для обслуживания дома и оказания различных, в том числе интимных, услуг, в целом подрывает основы человеческой психики, семейных уз и традиционных отношений между мужчиной и женщиной. Соответственно это ведет к изменениям в институте семьи и к деградации традиционных семейных отношений, с отражением этих процессов и в семейном праве. Это, в свою очередь, влияет на становление и развитие человеческой личности, в том числе и ее гендерной самоидентификации, с трудно предсказуемыми социально-правовыми и морально-психологическими последствиями [5].

Виртуальная японская певица Мику Хацунэ, созданная компанией Crypton Future Media 31 августа 2007 года [12], в репертуаре которой более ста тысяч песен, является самым популярным вокал поп-идолом, дает живые концерты и уже стала настоящим поп-идолом: на ее страницу в Facebook подписано более 2,5 миллионов пользователей. Такой тренд имеет свои побочные явления и обостряет проблему жениться. У мужчин пропадает интерес к настоящим девушкам. Так, 12 ноября 2018 года 35-летний японец Акихидо Кондо женился на виртуальном персонаже: виртуальной певице Хацунэ Мику [12].

Сегодня военное применение искусственного интеллекта напрямую нарушает самое основное естественное и неотъемлемое право человека – право на жизнь [5].

Отмечаются основные проблемы применения норм права по вопросам регулирования созданных предметов интеллектуальной собственности в авторском праве [13]. Использование искусственного интеллекта создает существенные проблемы в правовом регулировании вопросов принадлежности интеллектуальной собственности. И это в условиях, когда услуги становятся дороже, чем товары, а материальная ценность результатов интеллектуальной и научной деятельности превосходит стоимость услуг, не говоря уже о том, что они определяют перспективы развития человечества [5].

Использование юнитов искусственного интеллекта в государственном управлении подрывает идею управления людей людьми на основе демократических процедур и принципов. Так, применение основанных на искусственном интеллекте социальных рейтингов, уже используемых в КНР, полностью отвергает принцип равенства граждан, возвращает общество в кастовое прошлое, ведет к управлению на основе страха и насилия государства над бесправной оцифрованной личностью [5].

Широкое внедрение ИИ ведет к такой опасности, как массовое увольнение людей по всему миру. В формате созидательного общества – это здорово, так как роботы заменят все существующие профессии и будут делать работу за нас, причем уже в ближайшие годы. Но мы живем в потребительском формате, а замена людей роботами ведет к массовым увольнениям [14; 15; 16], здесь под ударом оказывается существование всего комплекса трудового права, сначала в области физического труда, а потом и умственного [5].

В связи с распространением таких тенденций, люди идут уже против роботов; к примеру люди идут против публикаций контентов, созданных нейросетями [17].

Общемировой сегодня является проблема практически полного отсутствия нормативного правового регулирования и нормативного технического регулирования основ, условий и особенностей разработки, запуска в работу функционирования и деятельности, интеграции в другие системы контроля применения искусственного интеллекта [18]. В

правовой науке были уже сделаны первые попытки рассмотрения вопроса о позиционировании системы искусственного интеллекта в качестве особой формы личности «электронного лица» [19] и наделения ее определённой правосубъектностью, в зависимости от различных факторов и сферы функционирования такой системы [18], предложены следующие признаки искусственного интеллекта: наличие технического устройства или киберфизической системы; способность к принятию, обработке и передаче информации; способность к автономной работе; самообучение на основе анализа информации и приобретенного опыта; самосознание; мышление и способности к принятию самостоятельных решений [20].

Появление понятия «электронного лица» сопровождается появлением понятий: «цифровая электронная личность», «цифровой суверенитет личности», «цифровые права» и «цифровые обязанности».

В связи с этим появляются и «цифровые права», и «цифровые обязанности», которые могут обеспечиваться с применением карательного воздействия – уголовное преследование... Оцифровывание – создание специальных файлов, содержащих и хранящих всю политическую, финансово-экономическую, деловую, семейно-конфиденциальную, социально-коммуникативную, медицинскую и любую иную информацию, характеризующую личность и могущую повлиять на ее поведение, осуществлять манипулирование правами человека.

«Цифровая амнезия» человека ведет к исчезновению его как личности, это фактор создания практически зомби. Эти технологии создают большую опасность для конфиденциальности данных каждого носителя этих имплантов и даже их безопасности. Для бизнеса и политики – это способ тотальной манипуляции и полного контроля. Ещё одна цифровая игла, на которую подсядут миллионы. Это приведет к тотальной слежке и преследованиям не только со стороны корпораций и эксплуатации работников, но и в целом в мировом масштабе, к примеру – за инакомыслие и т.д.

Вот только забываем, что любое устройство можно взломать. Для того, чтобы оградить человека от негативного влияния искусственного интеллекта, необходим правовой контроль за создателями, производителями, владельцами, пользователями, арендаторами юнитов искусственного интеллекта, наносящих ущерб людям и имуществу, а также за теми лицами и организациями, которые наносят противозаконный ущерб юнитам искусственного интеллекта.

Кроме того, существует полная вероятность того, что ИИ может выйти из-под контроля человека и самостоятельно перепрограммироваться так, что привести к серьезным последствиям для всего человечества.

Некоторые государства пытаются в рамках национального законодательства заполнить некоторые аспекты этого пробела в своем законодательстве. В то время как по существу – это глобальная проблема и касается всего мирового пространства и требует безотлагательного сотрудничества в решении этого вопроса, в частности, правового регулирования, направленного на регламентацию конкретных систем искусственного интеллекта с учетом специфики конкретных сфер его применения с обеспечением баланса интересов человека, государства и общества, с учетом этических [21] и правовых норм, чтобы обеспечить безопасность и благополучие для людей.

При этом на законодательной основе необходимо и дальше придерживаться верховенства интересов человечества, личности человека в вопросах развития его прав, с учетом его сознания, индивидуальности и защищенности, законодательно решать и находить пути решения по вопросам ответственности за вред, причиненный искусственным интеллектом, выявлением оптимальных подходов, направленных на сохранение человека, общества и государства с учетом развития науки и технологий в области робототехники, искусственного интеллекта; разрабатывать новые технологии кибербезопасности, касающихся обеспечения безопасности и защиты прав и интересов человечества.

### Список использованной литературы:

1. Искусственный интеллект. Что это такое и где он используется? – Режим доступа: <https://digitalocaean.ru/iskusstvenn...>
2. Искусственный интеллект // Википедия. – Режим доступа: [//ru.m.wikipedia.org](https://ru.m.wikipedia.org).
3. Включение и настройка функций искусственного интеллекта. – Режим доступа: <https://lean.microsoft.com/ru-ru>.
4. Роль искусственного интеллекта в современном обществе. – Режим доступа: [VC.ru/https://vc.ru/1511660-dimiru/61](https://vc.ru/1511660-dimiru)
5. Кашкин С.Ю. Искусственный интеллект и робототехника: возможность вторжения в права человека и правовое регулирование этих процессов в ЕС и мире / МГЮА, ТЕХ RUSSIOA .№7(152) июнь, 2019, с.155.
6. РОБОПРАВО. Исследовательский центр проблем регулирования робототехники и искусственного интеллекта. – Режим доступа: <https://robopravo.ru/>.
7. Черниговская Т.В. Сила мысли и сила мозга//Эксперимент в СССР над ведьмами // YouTube, 28 января, 2023.
8. Пока нейрохирурги проводят сложнейшие операции на мозге, ученые по всему миру взламывают мозг человека. – Режим доступа: [https://ren.tv/Новости/В\\_мире](https://ren.tv/Новости/В_мире).
9. Da Vinci (робот-хирург) – аппарат для проведения хирургических операций. – Режим доступа: [ru.m.wikipedia.org](https://ru.m.wikipedia.org).
10. Первый в мире робот-священник появился в «столице Реформации». – Режим доступа: [ria.ru http://ria.ru/Новости](http://ria.ru/Новости).
11. Почему буддийский робот-священник – не такая уж глупая идея. – Режим доступа: [disgustingmen.com](https://disgustingmen.com).
12. Виртуальная певица Мику Хацунэ: поп-идол, способный заменить живое общение. – Режим доступа: [inosmi.ru https://inosmi.ru](https://inosmi.ru).
13. Шестак В.А., Волевода А.Г. Современные потребности правового обеспечения искусственного интеллекта: взгляд из России // Журнал криминологии, 2019, т.13, №2, с.197-206.
14. Китайская фабрика заменила 90% сотрудников роботами и получила прирост производительности в 250%. – Режим доступа: <https://habr.com/madrobots/bion>.
15. В Китае в условиях эпидемии COVID-19 были запущены роботы. – Режим доступа: <https://www.unido.org/news/v-k>.
16. Программисты больше не нужны? Оставит ли Chat GPT людей без работы. – Режим доступа: <https://limon.kg/news/7631>.
17. Люди против роботов: ArtStation скрывает изображения, которые выражают протест против размещения ИИ-контента, а художники в ответ покидают платформу. – Режим доступа: <https://www.ixbt.com/2022/12/24>.
18. Понкин И.В., Редькина А.И. Искусственный интеллект с точки зрения права // Вестник РУДН. Серия: Юридические науки, 2018, т.22, №1. с.91-100.
19. Морхат П.М. Право и искусственный интеллект / Под ред. И.В. Понкина. – Москва: ЮнитиДана, 2018, с. 306-401.

20. Васильев А.А., Шпопер Д. Искусственный интеллект: правовые аспекты // Известия АлтГУ. Юридические науки, 2018, №6(104), с.23-26.

21. Огородов Д.В. Проблемы этической регламентации систем искусственного интеллекта (робототехники): обзор круглого стола IP Форума Суда по интеллектуальным правам. 2018.

УДК 340

DOI 10.58649/1694-8033-2023-4(116)-133-137

**Урматова А.Д., Айдарбекова Г.Б.**

Ж.Баласагын атындагы КУУ

**Урматова А.Д., Айдарбекова Г.Б.**

КНУ им. Ж.Баласагына

**Urmatova A.D., Aidarbekova G.B.**

KNU J.Balasagyn

ORCID 0000-0001-8591-3316; SPIN-код: 6972-4931

ORCID 0000-0001-8608-4724; SPIN-код: 1971-0215

**КУБАНЫЧБЕК НУРБЕКОВДУН ТАРЫХЫЙ-УКУКТУК ИЛИМДЕГИ ОРДУ  
МЕСТО КУБАНЫЧБЕК НУРБЕКОВА В ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ НАУКЕ  
THE PLACE OF KUBANYCHBEK NURBEKOV IN HISTORICAL AND LEGAL  
SCIENCE**

**Кыскача мүнөздөмө:** Илимий макала мамлекеттик укуктун негизин түптөгөн алгачкы окумуштуу жана юридика илимдеринин алгачкы доктору Кубанычбек Нурбековдун тарыхый-укуктук илимдеги орду тууралуу илимий таризде кароо менен анын бүгүнкү күндөгү юридикалык илимдеги ордун кароого жана бекемдөөгө багытталган. Кубанычбек Нурбековдун юриспруденция багытында арналган илимий-эмгектеринин өзгөчөлүктөрү каралган.

**Аннотация:** Научная статья посвящена рассмотрению в научной форме места Кубанычбека Нурбекова, первого ученого и первого доктора юридических наук, заложившего основы государственного права, в историко-правовой науке, а также рассмотрению и укреплению его позиции в современной юридической науке. Предусмотрены особенности научных работ Кубанычбека Нурбекова, посвященных юриспруденции.

**Abstract:** The scientific article is devoted to the consideration in a scientific form of the place of Kubanychbek Nurbekov, the first scientist and the first doctor of law, who laid the foundations of state law, in historical and legal science, as well as to the consideration and strengthening of his position in modern legal science. The features of Kubanychbek Nurbekov's scientific works devoted to jurisprudence are provided.

**Негизги сөздөр:** өз алдынча башкаруу; контроль; көзөмөл; борборлоштуруу; мамлекет.

**Ключевые слова:** самоуправление; контроль; надзор; централизация; государство.

**Keywords:** self-government; control; supervision; centralization; state.

Кубанычбек Нурбеков – юридика илимдерин, башкача айтканда, мамлекеттик укуктун негизин түптөгөн алгачкы окумуштуу жана юридика илимдеринин алгачкы доктору,