

УДК 341.1

**ҚАЗАҚСТАН-ҚҰҚЫҚТЫҚ ЖӘНЕ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ-ҚҰҚЫҚТЫҚ ЕЛДІҢ  
ІШКІ ЖӘНЕ СЫРТҚЫ ЭКОНОМИКАЛЫҚ САЯСАТЫНЫҢ БІРҚАТАР  
АСПЕКТІЛЕРІНІҢ ПРОБЛЕМАЛАРЫН ШЕШУ**

**Сәрсембаев М. А.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>ҚР заңнама және құқықтық ақпарат институты, Астана қ., e-mail: daneker@mail.ru

**Түйіндеме.** Жаһандық ауқымдағы қаржылық-экономикалық дағдарыстың алдағы проблемалары бізді осындай дағдарыстың салдары туралы ойлануға мәжбүр етеді. Біз Қазақстанда осы дағдарыстың салдары біз үшін жойқын болып қалмас үшін барлық күш-жігерімізді жұмылдыруымыз керек. Бұл жағдайдан ең аз шығынмен шығып, сонымен қатар дағдарыс жағдайында да елдегі қаржылық және экономикалық позицияларымды нығайту орынды болар еді. Осыған байланысты мақала авторы құқықтық құралдардың көмегімен батыс елдерінің жаңа технологияларын, жасанды интеллектті қазақстандық өнеркәсіпке, көлік және өзге де машина жасауға енгізуді ұсынады. Энергетика, оның ішінде атом энергетикасы, республика экономикасының, индустриясының, машина жасауының драйвері болуға тиіс. Ауыл шаруашылығы шикізатын дұрыс өңдеу, аграрлық мақсаттағы тауарларды өндіру олардың тиісті экспортына алып келеді. Мұның бәрі құқықтық нормалармен, ФАО (БҰҰ Азық-түлік және ауылшаруашылық ұйымы) қондырғыларымен нақты реттеліп, елдегі ауыл шаруашылығының нақты дамуына және осы саланың әлемдегі тиісті позицияларға шығуына

әкеледі. Уақыт талабы цифрлық теңгені құқықтық әдістермен енгізу және фиат (қағаз) ақшасын біртіндеп ауыстыру қажеттілігі болып табылады. Бұл тек Қазақстанда ғана емес, бүкіл әлемде тауар айналымын және қаржы-ақша айналымын жеделдетуге мүмкіндік береді. Активтерді, капиталды елге қайтару бойынша бірқатар ұйымдастырушылық-құқықтық шаралар ұсынылады. Елдегі жұмыссыздықты азайту және экономиканы нығайту бойынша халықаралық-құқықтық шаралар қажет. «Бакалавр-магистр-PhD докторы» халықаралық-құқықтық тетігін елдегі басқару саласын жетілдірудің заңды құралына айналдырған жөн. Ғылымды, коммерцияландыруды және Қазақстанның құқығын жалпы алғанда жаһандық ғылыми-техникалық процеске қосылуы өте құптарлық. Қазақстанды теңіз держава-сына айналдыру үшін орта мерзімді келешекте экономикалық, ұлттық-ұйымдастырушылық және халықаралық-құқықтық мүмкіндіктерді жұмылдыру қажет.

**Түйінді сөздер:** жаңа технологиялар, индустрия, көлік машина жасау, аграрлық сектор, экспорт, цифрлық теңге, фиат ақшасы, білім және ғылым.

**КАЗАХСТАНСКО-ПРАВОВОЕ И МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЕ РЕШЕНИЕ  
ПРОБЛЕМ РЯДА АСПЕКТОВ ВНУТРЕННЕЙ И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
ПОЛИТИКИ СТРАНЫ**

**Сәрсембаев М.А.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан,  
г. Астана, e-mail: daneker@mail.ru

**Аннотация.** Надвигающиеся проблемы финансово-экономического кризиса в масштабе планеты заставляют нас призадуматься над последствиями такого кризиса. Мы у себя в

Казахстане должны мобилизовать все усилия, чтобы последствия этого кризиса для нас не оказались сокрушительными. Хотелось бы выйти из этой ситуации с минимальными

потерями, более того, было бы целесообразно укрепить свои финансовые и экономические позиции в стране даже в условиях кризиса. В этой связи автор статьи предлагает с помощью правовых средств внедрить новейшие технологии западных стран, искусственный интеллект в казахстанскую промышленность, в транспортное и иное машиностроение. Энергетика, в том числе атомная, должна стать драйвером экономики, индустрии, машиностроения республики. Надлежащая переработка сельскохозяйственного сырья, производство товаров аграрного назначения приведет к их надлежащему экспорту. Все это вместе взятое, четко регулируемое правовыми нормами, установками ФАО (Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН), приведет к реальному развитию сельского хозяйства в стране и выходу этой отрасли на оптимальные позиции в мире. Велением времени становится необходимость внедрения правовыми методами цифрового тенге и постепенной замены фиатных

(бумажных) денег. Это позволит ускорить и товарооборот, и кругооборот финансово-денежных средств не только в Казахстане, но и во всем мире. Предлагается ряд организационно-правовых мер по возвращению в страну активов, капиталов. Нужны международно-правовые меры по снижению безработицы и укреплению экономики в стране. Международно-правовой механизм «бакалавр-магистр-доктор PhD» целесообразно превратить в юридическое средство совершенствования управленческой сферы в стране. Науку, коммерциализацию и право Казахстана в совокупности крайне желательно включить в мировой научно-технологический процесс. Нужно мобилизовать в среднесрочной перспективе экономические, национально-организационные и международно-правовые возможности для превращения Казахстана в морскую державу.

**Ключевые слова:** новейшие технологии, индустрия, транспортное машиностроение, аграрный сектор, экспорт, цифровое тенге, фиатные деньги, образование и наука.

### KAZAKH-LEGAL AND INTERNATIONAL LEGAL SOLUTIONS TO THE PROBLEMS OF A NUMBER OF ASPECTS OF THE COUNTRY'S DOMESTIC AND FOREIGN ECONOMIC POLICY

Sarsembayev M.A.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institute of Legislation and Legal Information of the Republic of Kazakhstan, Astana, e-mail: daneker@mail.ru

**Abstract.** *The looming problems of the financial and economic crisis on a global scale force us to reflect on the consequences of such a crisis. We must mobilize all efforts in Kazakhstan so that the consequences of this crisis do not turn out to be devastating for us. I would like to get out of this situation with minimal losses, moreover, it would be advisable to strengthen our financial and economic positions in the country even in a crisis. In this regard, the author of the article suggests using legal means to introduce the latest technologies of Western countries, artificial intelligence into the Kazakh industry, transport and other engineering. Energy, including nuclear energy, should become the driver of the republic's economy, industry, and mechanical engineering. Proper processing of agricultural raw materials, production of*

*agricultural goods will lead to their proper export. All this taken together, clearly regulated by the legal norms and guidelines of the FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations), will lead to the real development of agriculture in the country and the entry of this industry into proper positions in the world. The imperative of the time is the need to introduce legal methods of digital tenge and the gradual replacement of fiat (paper) money. This will speed up both trade turnover and the circulation of financial and monetary resources not only in Kazakhstan, but also around the world. A number of organizational and legal measures are proposed to return assets and capital to the country. International legal measures are needed to reduce unemployment and strengthen the economy in the country. It is advisable to turn the international*

*legal mechanism “bachelor-master-PhD” into a legal means of improving the management sphere in the country. It is highly desirable to include science, commercialization and the law of Kazakhstan in the global scientific and technological process. In the medium term, it is necessary to mobilize economic, national, organizational and international legal opportunities to transform Kazakhstan into a maritime power.*

**Keywords:** *latest technologies, industry, transport engineering, agricultural sector, export, digital tengе, fiat money, education and science.*

DOI 10.61995/bela/2024.1.10

### Введение

В связи с возможным наступлением проблем финансово-экономического кризиса всемирного характера мы у себя в Казахстане должны быть готовыми к их нейтрализации. В свете противоречивых отношений стран Запада и Востока, стремления создать блоковую систему со странами Юга, попыток решить проблемы мировой валюты с точек зрения разных подходов не исключены проблемы, которые решить будет нелегко. В этой связи я предлагаю некоторые варианты решения проблем экономического, финансового характера в стране с помощью отечественных и международных организационно-правовых инструментов.

### Обсуждение

*Новейшие технологии, право и машиностроение.* Во исполнение Послания 2024 года и предыдущих Посланий Главы государства народу Казахстана было бы желательно разработать и утвердить на уровне Правительства Республики Казахстан *Стратегическую доктрину и план создания высокотехнологичного машиностроения с 2025 по 2040 годы*, в рамках которой целесообразно разместить разделы о путях развития интеллектуального транспортного и сельскохозяйственного машиностроения (в развитие Комплексного плана, Дорожной карты развития машиностроения республики, рассчитанных на несколько лет).

Одним из разделов могла бы стать нормативно-правовая база, на которой должна имплементироваться эта Стратегическая доктрина. Одним из важнейших новых казахстанских законов по теме о переходе к цифровизации машиностроения мог бы стать закон «О трансферте новейших технологий

цифровизации в сферу промышленности, машиностроения», который мог бы регулировать правоотношения, возникающие во всех видах транспортного и сельскохозяйственного машиностроения [1]. Надо бы разработать и принять отдельный новый казахстанский закон «О стимулировании внедрения технологий искусственного интеллекта, инновационной продукции, об активизации проведения прикладных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ прорывного характера в деятельности заводов отраслей машиностроения». Немаловажную роль в этом могут сыграть права интеллектуальной собственности, связанные с искусственным интеллектом [2].

Отрадно то, что наша автопромышленность вышла на отечественное производство примерно десяти автокомпонентов для сборки брендовых легковых и грузовых автомобилей. Мы в Казахстане могли бы выпускать дополнительно к этим машинам обзорные стекла, фары, рулевое управление и другие компоненты; электромоторы, электропроводки и литий-аккумуляторы для электромобилей. В помощь отечественному товаропроизводителю можно принять закон или постановление «О создании условий для производства компонентов отечественными товаропроизводителями при сборке брендовых транспортных машин и механизмов различного назначения».

Предложенная на конкурсной основе мной тематика об автопромышленности и праве была одобрена на научной конференции 2022 года учеными Японии, Южной Кореи (грандов мирового автомобилестроения), Австралии, Малайзии, целого ряда азиатских стран, результаты которой были опубликованы отдельной книгой в Сеуле (Южная Корея) на тему: «Legal and political foundations of the future green Energy in Asia» (common volume – 462 pages), written by legal scholars from Asia and Australia. Seoul (Republic of Korea): Korean Research Institute of Legislation, 2022; «Legal and Policy on Green Energy in Kazakhstan: with a Focus on Hydrogen and Electric Vehicles, Pp. 25-60; (книга «Правовые и политические основы будущей зеленой энергетики в Азии», (общий объем книги – 462 страницы), написанной учеными юристами стран Азии и Австралии. Сеул (Республика Корея): Корейский научно-исследовательский институт законодательства, 2022). Раздел («Правовая и политическая основа зеленой энергетики в Казахстане: с

акцентом на водородные и электрические транспортные средства» (страницы раздела - 25-60), написанный мной от имени Казахстана на английском языке вместе с предисловием (страницы 11-21), размещен в данной книге на первом месте как раздел-флагман.

Без энергетики не может функционировать экономика страны, в том числе промышленность, машиностроение. В этой связи надо решать вопросы строительства атомных и иных электростанций, дальним прицелом которых должны стать солнечная энергетика [3], электростанции, подпитываемые солнечными лучами.

Сформулированные выше предложения я послал министру промышленности РК. Эти же предложения были озвучены мной на научно-практической конференции 2023 года в присутствии приглашенного мной первого вице-министра цифрового развития РК. И я хотел бы надеяться, что эти предложения по промышленности, автомобилестроению, цифровизации будут приняты в нашей стране в той или иной мере.

*О переработке сельскохозяйственного сырья и поставке товаров на экспорт.* Поскольку более трети населения нашей страны (7,5 миллиона человек) проживает в аулах и селах, то необходимо, на мой взгляд, сделать особый упор на первичную переработку сельскохозяйственной продукции [4]. На селе, как известно, безработных сегодня примерно 170 тысяч человек. Было бы целесообразно объединить их и других сельчан в семейные подряды, как это делалось в Китае во времена Дэн Сяопина. То, что в республике претворено в жизнь создание семейных ферм, должно существенно помочь сельчанам. В крупных и средних селах, районных центрах можно и нужно построить малые заводы, комбинаты по переработке гусиного, утиного, куриного, животного мяса (для свежего и консервированного мяса), гусиного пуха (для постельного белья), кожи (первичная обработка для изготовления чемоданов, ремней, портфелей, курток, чехлов), шерсти (первичная обработка для массового производства ковров, ковровина). Для этого можно прикрепить соответствующие предприятия по переработке того или иного сырья к конкретным селам, аулам, поселкам, работники которых могли бы с каждого подворья и откормплощадок забирать сырье и производить соответствующий расчет. Такой подход был бы выгодным заводу (прибыль), сельчанину (доход),

горожанину (разнообразие в меню), местным органам власти (налоги). На базе первичной переработки сырья постепенно можно и нужно наращивать вторичную, третичную переработку тех или иных видов сырья, а затем выйти на производство качественных товаров для потребления внутри страны и для поставки на экспорт. В этой связи Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан должно находиться в разнообразных и углубленных деловых связях с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией (ФАО ООН), изучать ее международный опыт для обеспечения существенного подъема сельскохозяйственного производства в стране.

*Капельное орошение, противопаводковые методы и законодательные меры; региональный международный консорциум по водно-энергетическим вопросам.* На 84 тысячах гектаров сельскохозяйственных угодий ряда регионов страны внедрено капельное орошение, столь необходимое в Казахстане в связи с недостаточностью водных ресурсов. Сегодня нам нужно не только увеличивать площади с применением капельного орошения, но и принимать практические меры в целях недопущения засоления используемых орошаемых земель, переоборудовать земляные каналы в трубопроводные системы, чтобы минимизировать потери по плодородию почвы и воде. Нужно внедрять цифровые технологии, которые позволят оптимально использовать имеющиеся водные ресурсы. В Казахстане начали налаживать производство оборудования и систем капельного и дождевального орошения: теперь, думается, есть смысл производить такое оборудование на основе отечественных технических изобретений.

Но даже при использовании экономного капельного орошения водных ресурсов для полива в Казахстане не хватает. В этой связи было бы целесообразно использовать метод лиманного орошения с использованием талых, паводковых вод, которые причинили нам немалые убытки весной 2024 года. Думается, есть смысл на пути ежегодно разливающихся паводковых вод вырыть целый ряд каналов с соответствующими котлованами под водохранилища, вода которых может быть использована для орошения сельскохозяйственных угодий в летние и осенние месяцы. Было бы желательно принять законы «Об оптимальных мерах по использованию водных ресурсов», «О противопаводковой политике и о гидротехнических сооружениях»,



а также создать Комитет по аккумулярованию паводковых вод.

В центрально-азиатском регионе на международно-правовой основе надо поддержать предложение об учреждении *международного консорциума по водно-энергетическим вопросам*. В этой связи было бы желательно изучить и использовать практический опыт водно-энергетической деятельности Комиссии бассейна реки Рейн, Комиссии по Дунаю (Европа), Инициативного органа бассейна реки Нил (Африка), Межправительственного координационного комитета стран бассейна реки Ла-Плата (Латинская Америка).

*Правовое регулирование внедрения цифрового тенге - веление времени.* Сегодня в мире 130 государств уже изучили возможности цифровых версий своих национальных валют. В настоящее время три страны (Ямайка, Багамы, Нигерия) ввели цифровые валюты соответственно: ямайский доллар, криптовалюта и eNaïga. Россия, Бразилия, Индия через БРИКС вплотную приблизились к общей цифровой валюте и экономике. Европейский союз намерен ввести цифровое евро в 2028 году. В Китае цифровым юанем пользуются примерно 250 миллионов человек. США введет цифровую валюту в целях ее использования между банками. На этом фоне можно приветствовать то, что в декабре 2022 года АО «Центр развития платёжных и финансовых технологий Нацбанка» Республики Казахстан представил общественности доклад о возможных перспективах третьей формы национальной валюты – цифрового тенге. Было проведено его пробное тестирование. Категорического неприятия цифрового тенге в казахстанском обществе не наблюдается. В этой связи я полагал бы, что нужно провести необходимую организационную работу, «мозговую атаку» в экспертном сообществе и, возможно, издать президентский Указ «О введении цифрового тенге и поэтапном отказе от фиатных (бумажных) денег». Можно установить ввод цифровой валюты в стране в течение примерно 5-ти лет.

Какие преимущества получит наше общество при введении в оборот цифрового тенге? К ним можно отнести: 1) цифровые расчеты и переводы станут безопасными и надежными; 2) денежные транзакции по сравнению с электронными платёжными системами будут осуществляться с гораздо большей скоростью; 3) расходы за пользование услугами

отечественных и международных финансовых систем будут снижены; 4) доступ собственников к своим денежным средствам станет более оперативным; 5) появится возможность проводить платежи даже при отсутствующем интернете; 6) произойдет удешевление трансграничных и оптовых платежей за счёт сокращения количества посредников; 7) в силу достаточной транспарентности сумм цифровых денежных средств, которыми владеет любой владелец счета: каждое юридическое лицо, каждое физическое лицо, каждый государственный служащий, каждый олигарх и так далее, практически становится невозможным дать взятку, получить взятку, совершать другие коррупционные действия; 8) владелец счета будет вынужден и незаконные полученные цифровые деньги размещать на своем счете или на счетах своих родственников, поскольку иных вариантов хранения незаконных денег в обществе и государстве не будет: он и его родственники должны будут объяснять правоохранительным органам происхождение незаконно полученных цифровых денег. Любые ссылки на получение якобы законных цифровых денег от кого бы то ни было финансовая система моментально опровергнет. Тем самым в экономике страны, в обществе установится определенный порядок, правопорядок, справедливость, у граждан появится потребность свои действия всегда сопрягать с требованиями закона. Международная торговля получит дополнительное развитие благодаря внедрению цифровой валюты [5].

*О ряде организационно-правовых мер по возвращению в страну активов, капиталов.* Введение цифрового тенге станет сигналом тем нашим соотечественникам, которые законно и (или) незаконно увели за рубеж свои активы, денежные средства. Их незаконно нажитые денежные средства в любой валюте в цифровой тенговой оборот в Казахстане войти не смогут, поскольку им придется доказывать, что заведенные в страну их денежные средства заработаны законно.

По некоторым данным, за последние 25 лет в зарубежные офшоры из Казахстана выведены около 140-160 млрд долларов, что можно приравнять годовому ВВП всей страны, а также её внешнему долгу. В этой связи естественно то, что руководство страны хочет эти суммы вернуть в страну. Но как? Но если эти бизнесмены захотят зарабатывать за счет недр нашей страны, за счет казахстанских предприятий, и мы решим,

что наша экономика нуждается в их денежных средствах, то Казахстан мог бы объявить отдельным законом легализацию (узаконение) их денежных средств, на основании которого они могли бы произвести возврат активов к определенно указанному сроку и инвестировать их в экономику страны. Западные страны объявляли и проводили десятки раз амнистии, легализацию капиталов.

Но здесь встанет вопрос об их доверии к властям страны. Они наверняка думают, что их заманят в страну с помощью легализации, отберут деньги, капиталы, а их самих определят в тюрьму. Чтобы они перестали так думать, нужно, на мой взгляд, в законе о легализации четко закрепить нормы о гарантиях государства по обеспечению неприкосновенности капиталов, компаний и самого собственника этих капиталов. В уголовном кодексе страны отдельной статьей было бы желательно предусмотреть нормы о неприкосновенности капиталов и собственника этих капиталов в период легализации и установить уголовную ответственность сотрудников правоохранительных органов, нарушающих нормы о легализации.

Кроме того, эти бизнесмены должны видеть, что прекращена практика засекречивания уголовных дел, в том числе по хозяйственным делам (я полагаю, что эту практику ввели правоохранительные органы, чтобы прикрыть где-то свой непрофессионализм, в ряде случаев, возможно, брать взятки за счет грубого и прикрытого секретностью нарушения уголовного и уголовно-процессуального законодательства). На мой взгляд, доверие к властям резко возрастет, если секретность с уголовных дел по хозяйственным делам, например, будет снята (только отдельные реальные секретные эпизоды могут рассматриваться на закрытых заседаниях суда), а процессы будут транслироваться публично, как процесс по делу Бишимбаева (народ ведь имеет право знать о судьбе своих общенациональных денег), если будут выноситься обоснованные в точном соответствии с законом как обвинительные, так и оправдательные приговоры. Так же публично следует проводить процессы по хозяйственным делам на основе норм Гражданского кодекса и гражданско-процессуального законодательства. Причем гражданско-правовые процессы по хозяйственным делам должны существенно превалировать над уголовными процессами. При этом уголовные дела в отношении бизнеса,

бизнесменов нужно вести только на строгом соблюдении принципа законности [6].

Было бы целесообразно продумать вопрос о возможном заключении Казахстаном двусторонних договоров с соответствующими государствами об оказании взаимопомощи по вопросам возврата незаконно переведенных активов и капиталов.

Думается, следует приветствовать действия по использованию находящихся в Казахстане британских судов в рамках юрисдикции МФЦА с функционированием в нем английского права, международного арбитража и налоговых льгот, что улучшит перспективы по легализации теневых активов, капитала.

*Об одной из международно-правовых мер по снижению безработицы и укреплению экономики в стране.* Было бы разумно поставлять безработную рабочую силу (в городах Казахстана – примерно 270 тысяч безработных, в селах – 170 тысяч) на поток для отправления ее на работу в Южную Корею, Катар, с которыми Казахстан уже подписал двусторонние меморандумы о приеме казахстанской рабочей силы, принял меры по защите трудовых прав казахстанцев, находящихся в Турции, Великобритании. Тем самым можно было бы снимать определенное социальное напряжение, люди получали бы рабочие профессии на профессиональной основе, посылали бы значительную часть своей зарплаты для своих семей в Казахстан (тем самым подкрепляли бы экономику Казахстана). Казахстанское государство могло бы построить в этих странах общежития для этих рабочих, обучало бы их иностранному языку, особенностям этикета и культуры принимающей страны, защищало бы их права в случае необходимости.

*Включить в Закон «Об образовании» положение о сдаче студентами экзаменов в независимых от университетов специализированных учреждениях.* Как известно, необходимо обеспечить экономику грамотными, умелыми кадрами. В этой связи я полагал бы: в университетах студенты должны сдавать экзамены не своим лекторам-преподавателям, а посредством компьютеров в отдельном учреждении, которое не зависит от данного университета. Уровень квалификации каждого профессора-преподавателя нужно оценивать по полученным студентами экзаменационных баллов, которых он обучал в прошедшем семестре. При малых баллах профессор-преподаватель должен быть уволен;

при больших баллах профессор-преподаватель представляется к поощрениям от благодарности до ордена. Тем самым во все сектора экономики и другие сферы страны поставлялись бы высококвалифицированные кадры.

*Механизм «бакалавр-магистр-доктор PhD» как юридическое средство совершенствования управленческой сферы в стране.* В продолжение этой темы нам нужен ответ на вопрос: «Для чего нужно внедрять механизм «бакалавр-магистр-доктор PhD» прежде всего в экономическую сферу?». Элита в виде министров экономических министерств и ведомств, руководителей внутри этих министерств, директора, главные инженеры государственных и частных заводов и фабрик должна формироваться так: бакалавры могут занимать руководящие должности только нижнего звена, магистры – руководящие должности только среднего звена, доктора PhD могут занимать должности высшего звена. Произвольные назначения должны быть исключены. В магистратуре и докторантуре должны преподаваться практические и теоретические учебные предметы, ориентированные на изучение тонкостей руководящего, управленческого дела, которые будут вести прошедшие по конкурсу отечественные и зарубежные профессора из экономически развитых стран. Обучение – только очное. Экзамены будут приниматься в независимых от университетов научных учреждениях, где должен быть обеспечен жесткий контроль. Структурно это напоминает высшие партийные школы и академии генерального штаба министерства обороны. Такой подход позволит выпускникам магистратуры и докторантуры руководить министерствами, заводами и фабриками на высоком качественном уровне, которые будут выпускать конкурентоспособную на мировых рынках продукцию, товары высокого качества. Это, в частности, позволит нам отойти от экономики сырьевой направленности и перейти к экономике производства разнообразных товаров.

*Участие казахстанских ученых в реализации своих научных разработок в зарубежных лабораториях как один из методов имплементации Закона о коммерциализации науки.* По поводу тех или иных научных разработок казахстанских ученых (космических, летных, высокотехнологичных), которые Казахстан претворить в практику пока не в состоянии, можно и нужно посредством коллаборационных связей с научными лабораториями, отделами, скажем, России,

Китая на международно-правовой основе договориться о взаимном сотрудничестве ученых наших стран, результаты которых в процентном соотношении могли бы стать собственностью казахстанских университетов, научных учреждений, казахстанского государства. С одной стороны, казахстанские научные разработки не будут пылиться на полках казахстанских научных учреждений, с другой стороны, они будут приносить прибыль в бюджет казахстанского государства [7].

*Организационно-административные меры по недопущению «академического туризма».* А чтобы не было «академического туризма», необходимо до поездки в зарубежное научное учреждение заранее определить цель научного исследования, методы достижения этой цели, к каким примерно научным результатам должен прийти казахстанский научный работник, на какой примерно доход может рассчитывать казахстанское научное учреждение, казахстанское государство в случае достижения конкретных научных успехов. В процессе работы над научным проектом он должен вести ежедневный дневник и отражать в нем малые и большие научные достижения, в которых участвовал он и в чем это участие конкретно выразилось. По возвращении командированный должен подготовить солидный письменный отчет с фотографиями его делового участия в научных исследованиях и опытах, со схемами и обозначениями его личных научных достижений, а также отчитаться на ученом совете отдела, факультета. Один экземпляр отчета он должен передать в библиотеку научного учреждения, университета, другой экземпляр – в Национальную библиотеку Республики Казахстан. Но если будет очевидно, что научный работник пребывал в зарубежной стране в качестве «академического туриста», следует ставить вопрос о возвращении всех затраченных финансовых средств по данной командировке. Кстати, примерно такие требования нужно предъявлять не только по научным командировкам, но и ко всем другим зарубежным командировкам по линии всех министерств, ведомств, юридических лиц. Такие положения и требования можно отразить в новом казахстанском законе «О служебных командировках».

10. *Новый международно-правовой подход в работе с неправительственными организациями в республике.* Определенная часть неправительственных организаций (НПО)

Казахстана, работающих в сфере защиты прав человека, в том числе экономических прав, функционируют за счет фондов, организаций иностранных государств. Казахстанское государство могло бы договариваться с этими государствами о совместном финансировании казахстанских НПО и совместном организационном решении проблем, находящихся в компетенции этих НПО. При такой постановке вопроса, на мой взгляд, можно урегулировать проблемы, связанные с правами человека в Казахстане, к примеру, критически проанализированные Государственным департаментом США.

*Об организационных и правовых возможностях превращения Казахстана в морскую державу.* Эту задачу можно решить в среднесрочной перспективе по мере накопления Казахстаном необходимых финансовых средств. Было бы желательно на региональной международно-правовой основе прикаспийским государствам (Азербайджану, Ирану, Казахстану, России, Туркменистану) договориться между собой о строительстве судоходного канала между Каспийским морем и Персидским заливом (Индийским океаном). Если этим государствам не удастся договориться, то Казахстан может договориться с Россией о строительстве судоходного канала «Евразия», соединяющего Каспийское море с Черным, протяженность которой составит примерно от 650 до 800 километров. Данный канал может обеспечить пропускную способность до 45 миллионов тонн в год с судами грузоподъемностью более 20 тысяч тонн. Пока будут решаться вопросы строительства иранского и (или) евразийского каналов, Казахстан может договориться с Россией об использовании судоходных рек Иртыша и Оби для выхода на оттаивающийся Северный Ледовитый океан, через него в страны Европы, Америки, Азии и иные континенты.

При всех этих раскладах это означало бы, что Казахстан может выйти на мировые морские торговые пути: казахстанские суда, нефтяные танкеры, зерновозы могли бы заходить в морские торговые порты многих государств планеты. Такое участие во всемирной торговле, в экспорте своих товаров, импорте товаров из других стран резко повысило бы уровень материально-экономического благосостояния народа Казахстана [8]. Население страны могло бы покупать импортные продукты и товары по относительно недорогим ценам. Создав рыболовный флот, Казахстан мог бы напрямую

пользоваться бесплатными дарами Мирового океана, который согласно международному праву принадлежит всему человечеству.

### Заключение

Для решения вопросов экономического и внешнеэкономического характера мы у себя в стране должны по максимуму решить вопросы качественного образования, использовать потенциал 23 ведущих университетов развитых стран (США, Германии, Великобритании, Южной Кореи, Италии, Франции, России), филиалы которых функционируют в разных регионах Казахстана [9]. Нужно выстраивать рейтинги между отечественными и иностранными университетами на основе данных работодателей, пенсионных и налоговых отчислений в отношении их выпускников, проводить между ними олимпиады, интеллектуальные соревнования. Повсеместно надо внедрять на производстве, в других разнообразных сферах цифровизацию, искусственный интеллект, роботизацию, новейшие технологии. Чем быстрее мы внедрим цифровое тенге, тем быстрее будут развиваться все отрасли экономики, науки, техники, образования. Практически исчезнет коррупция, больше будет справедливости во взаимоотношениях между людьми, в судебных учреждениях, в том числе в разрешении хозяйственных дел. Для того, чтобы превратить Казахстан в морскую державу, нужно уже сегодня готовить кадры моряков, рыбаков, торговцев, кораблестроителей, спускать на воду Каспия, Иртыша, Балхаша среднетоннажные суда, на которых молодые практиканты и стажеры будут осваивать на практике сложную науку мореходства и которые станут капитанами дальнего плавания. Нам нужны специалисты космической геологии, которые с помощью спутников будут находить месторождения различных полезных ископаемых, минералов, руд, редких металлов, все химические элементы, находящиеся в недрах Республики Казахстан, благодаря переработке которых мы могли бы поставить экономику страны на быстроходные рельсы.

### Список использованной литературы

1. Цифровая трансформация – путь в будущее // Liter. 2024. 12 декабря. № 139 (4537). С. 1, 2.
2. Akshalova R.D., Iqbol M. Subjects of intellectual property rights, created by artificial



intelligence // Eurasian Journal of international law. 2024. No. 1 (9). Pp. 54-61.

3. Kevin Barry. Space Solar Power - State of the Industry Report 2024 // 75th International Astronautical Congress (IAC). Milan. Italy, 14-18 October 2024. 19 pages.

4. Abbazova V., Shkolnikova M., Rozhnov E. Application of resource-saving technologies in the process of processing agricultural raw materials and their waste // E3S Web of Conferences 537, 070 (2024). 10 p.

5. Areej A. Alqarni. The Role of Digital Currency in International Trade: Opportunities and Challenges // Research Archive of Rising Scholars. 2024. 13 p.

6. Rhzili Abdelmoula (2024) The Principle of Legality in Business Criminal Law: Current Challenges and Future Perspectives. Article. 6 p.

7. Commercialization of Academic Science and a New Agenda for Science Education // Science and Education. 2013. 11 p.

8. Galam R, et al. Asia Pacific and the global maritime industry: Hierarchies, vulnerabilities, solidarities // Asian and Pacific Migration Journal. 2024. 33 (1). DOI:10.1177/01171968241245382.

9. Ныгмет К. В новую эпоху инженерного образования вступил Казахстан // Казахстанская правда. 2024. 13 декабря. С. 4.

#### **Пайдаланылған әдебиеттер тізімі**

1. Сандық трансформация – болашаққа апаратын жол // Liter. 2024. 12 желтоқсан. № 139 (4537). Б. 1, 2.

2. Akshalova R.D., Iqbol M. Subjects of intellectual property rights, created by artificial intelligence // Eurasian Journal of international law. 2024. No. 1 (9). Pp. 54-61.

3. Kevin Barry. Space Solar Power - State of the Industry Report 2024 // 75th International Astronautical Congress (IAC). Milan. Italy, 14-18 October 2024. 19 pages.

4. Abbazova V., Shkolnikova M., Rozhnov E. Application of resource-saving technologies in the process of processing agricultural raw materials and their waste // E3S Web of Conferences 537, 070 (2024). 10 p.

5. Areej A. Alqarni. The Role of Digital Currency in International Trade: Opportunities and Challenges // Research Archive of Rising Scholars. 2024. 13 p.

6. Rhzili Abdelmoula (2024) The Principle of Legality in Business Criminal Law: Current Challenges and Future Perspectives. Article. 6 p.

7. Commercialization of Academic Science and a New Agenda for Science Education // Science and Education. 2013. 11 p.

8. Galam R, et al. Asia Pacific and the global maritime industry: Hierarchies, vulnerabilities, solidarities // Asian and Pacific Migration Journal. 2024. 33 (1). DOI:10.1177/01171968241245382.

9. Ныгмет К. инженерлік білім берудің жаңа дәуіріне Қазақстан кірді // Казахстанская правда. 2024. 13 желтоқсан. Б.4.

#### **References**

1. Tsifrovaya transformatsiya – put' v budushcheye // Liter. 2024. 12 dekabrya. № 139 (4537). S. 1, 2. In Russian.

2. Akshalova R.D., Iqbol M. Subjects of intellectual property rights, created by artificial intelligence // Eurasian Journal of international law. 2024. No. 1 (9). Pp. 54-61.

3. Kevin Barry. Space Solar Power - State of the Industry Report 2024 // 75th International Astronautical Congress (IAC). Milan. Italy, 14-18 October 2024. 19 pages.

4. Abbazova V., Shkolnikova M., Rozhnov E. Application of resource-saving technologies in the process of processing agricultural raw materials and their waste // E3S Web of Conferences 537, 070 (2024). 10 p.

5. Areej A. Alqarni. The Role of Digital Currency in International Trade: Opportunities and Challenges // Research Archive of Rising Scholars. 2024. 13 p.

6. Rhzili Abdelmoula (2024) The Principle of Legality in Business Criminal Law: Current Challenges and Future Perspectives. Article. 6 p.

7. Commercialization of Academic Science and a New Agenda for Science Education // Science and Education. 2013. 11 p.

8. Galam R, et al. Asia Pacific and the global maritime industry: Hierarchies, vulnerabilities, solidarities // Asian and Pacific Migration Journal. 2024. 33 (1). DOI:10.1177/01171968241245382.

9. Nygmet K. V novuyu epokhu inzhenernogo obrazovaniya vstupil Kazakhstan // Kazakhstanskaya pravda. 2024. 13 dekabrya. S. 4. In Russian.