

Создание платформы цифровых юридических услуг Шанхайской организации сотрудничества

Цзян Сыюань^{1,2}, Хуан Тяньжуй²

¹ Центр международной юридической подготовки и сотрудничества
для Шанхайской организации сотрудничества,
Китайская Народная Республика, 201701, Шанхай, пр. Вайцинсун, 7989

² Шанхайский политико-юридический университет,
Китайская Народная Республика, 201701, Шанхай, пр. Вайцинсун, 7989

Для цитирования: Цзян Сыюань, Хуан Тяньжуй. 2025. «Создание платформы цифровых юридических услуг Шанхайской организации сотрудничества». *Вестник Санкт-Петербургского университета. Право* 1: 252–269. <https://doi.org/10.21638/spbu14.2025.118>

В контексте эпохи активного использования интернета и цифровых технологий развитие и зрелость различных новых разрабатываемых технологий открыли новые направления для бизнеса и пути трансформации для традиционной отрасли по предоставлению профессиональных юридических услуг. Стремительное углубление торгово-экономического сотрудничества между государствами — членами Шанхайской организации сотрудничества (ШОС) предъявляет более высокие требования к глубине и широте предоставляемых юридических услуг, а также требует цифровой трансформации отрасли, направленной на предоставление международных юридических услуг. Создание цифровой, интеллектуальной, многосторонней и инновационной платформы юридических услуг ШОС обеспечит более удобное предоставление юридических услуг для международных коммерческих организаций, продолжит расширять возможности отрасли по предоставлению юридических услуг различных стран и будет способствовать дальнейшему развитию процесса управления международных отношений на основе верховенства закона. В статье рассматривается развитие отрасли по предоставлению международных юридических услуг в рамках ШОС, сравниваются типичные случаи предоставления юридических услуг с поддержкой современных интернет- и цифровых технологий. Автор пытается прояснить диверсифицированное позиционирование построения цифровой платформы по предоставлению юридических услуг международного масштаба, анализирует фактическую ситуацию, выделяет основные проблемы и риски, с которыми могут столкнуться государства в процессе строительства платформы, и предлагает научный путь содействия формированию и совершенствованию платформы. Данный инструмент предоставит новые варианты методов для эффективного решения правовых вопросов, возникающих между государствами — членами ШОС, а также станет платформой общественного доверия, которая будет обеспечивать полный спектр юридических услуг, связанных с торгово-экономическим обменом между государствами — членами ШОС и реализацией проектов.

Ключевые слова: цифровая платформа, юридические услуги, Шанхайская организация сотрудничества, международное правовое сотрудничество, международное торгово-экономическое сотрудничество, цифровая трансформация, Один пояс и один путь.

1. Введение

Развитие человеческой цивилизации всегда сопровождалось технологическим прогрессом, а столкновение новых технологий с традиционными отраслями промышленности и интеграция в них подняли уровень традиционных отраслей на новые высоты. В Общем плане строительства цифрового Китая, совместно опубликованном Центральным комитетом Компартии Китая (ЦК КПК) и Государственным советом Китая 27.02.2023¹, подчеркивается необходимость ускорения интеграции цифровых технологий в политическую, экономическую, культурную и другие сферы. Цифровой трансформации юридической отрасли также уделяется большое внимание в национальной стратегии, однако из-за особенностей самой юридической отрасли этот процесс неизбежно столкнется со многими проблемами. Поскольку юридические технологии в Китае продолжают все больше применяться в юридических услугах и судебной практике, цифровая трансформация юридической отрасли неуклонно продвигается вперед, преодолевая трудности.

В последние годы на продвижение стратегии «Один пояс, один путь» повлияла меняющаяся международная ситуация. Процесс строительства экономического пояса Шелкового пути доказал, что создание благоприятной и предполагаемой правовой среды при верховенстве закона и построение справедливой, разумной и прозрачной системы международных торгово-экономических правил посредством верховенства закона — важная мера содействия высококачественному развитию стратегии «Один пояс, один путь». Разнообразие культурных традиций стран, расположенных вдоль Шелкового пути, сложная и постоянно меняющаяся политическая и правовая среда, а также различные инвестиционные и деловые ограничения, вызванные местным протекционизмом и другими неблагоприятными факторами, требуют всеобъемлющих, профессиональных и эффективных международных юридических услуг. На 23-м заседании Совета глав государств — членов Шанхайской организации сотрудничества (ШОС) в 2023 г. было принято и подписано Заявление Совета глав государств — членов ШОС по сотрудничеству в области цифровой трансформации, в котором отмечалось, что государства-члены должны способствовать развитию цифровых взаимосвязей, исследовать цифровой потенциал и улучшать совместимость данных, а также решительно поддерживать интеграцию цифровых решений в ключевых областях, таких как финансы². С появлением интегрированных платформ в различных областях в рамках ШОС цифровая трансформация юридических услуг, очевидно, отстает, поэтому нет никаких сомнений в необходимости создания платформы юридических услуг ШОС. С учетом этого в данной статье в качестве отправной точки рассматриваются текущие потребности стран ШОС, всесторонне анализируются трудности и вызовы, связанные с созданием платформы по предоставлению цифровых юридических услуг между государствами — членами ШОС, и предлагается новый путь использования цифровых технологий для предоставления международных юридических услуг.

¹ 数字中国建设整体布局规划 [ЦК КПК и Госсовет КНР совместно опубликовали «Общий план строительства цифрового Китая»]. Дата обращения 24 марта, 2025. https://www.gov.cn/xinwen/2023-02/27/content_5743484.htm?eqid=f5f621770008a78700000000464561909.

² 上合组织成员国元首理事会第二十三次会议发表两项声明 [В ходе 23-го заседания Совета глав государств — членов ШОС были опубликованы два заявления]. Дата обращения 24 марта, 2025. https://www.gov.cn/yaowen/liebiao/202307/content_6889958.htm.

2. Основное исследование

2.1. Перспектива строительства платформы юридических услуг Шанхайской организации сотрудничества

2.1.1. История создания цифровой правовой платформы Шанхайской организации сотрудничества

Создание и развитие цифровой платформы ШОС продвигаются относительно быстрыми темпами. Так, 14.09.2023 в Пекине была представлена Платформа цифровых технологий для стран ШОС, которая на данный момент является крупнейшей и наиболее влиятельной платформой онлайн-сервисов в рамках ШОС. Между тем процесс построения цифровой платформы в сфере юридических услуг явно отстает. В рамках 10-го Совещания министров юстиции государств — членов ШОС в 2023 г. все стороны согласились³, что сотрудничество между странами в сфере юстиции и предоставления юридических услуг должно и дальше углубляться; также следует содействовать обмену информацией о законах и нормативных актах, учреждениях юридической службы и экспертах юридической службы, что ужесточает требования к оцифровке международных юридических услуг.

Судя по данным за последние годы, сотрудничество в правовой сфере и в области предоставления юридических услуг между государствами — членами ШОС стремительно развивается (Чжан, Чэнь 2023). В 2013 г. на заседании Совета глав государств ШОС в Бишкеке председатель Си Цзиньпин объявил⁴ о строительстве Центра международной юридической подготовки и сотрудничества для ШОС (Китай), где был открыт ряд учебных курсов по подготовке специалистов в области предоставления международных юридических услуг и проведен ряд тренингов для судебных служащих государств — членов ШОС; также Центр подготовил ряд отечественных специалистов, которые могут предоставлять юридические услуги за рубежом. В рамках 3-го Совещания министров юстиции государств — членов ШОС по инициативе Китая был создан Комитет по юридическим услугам для ШОС, занимающийся организацией и координацией деятельности работников сферы юридических услуг государств-членов в целях предоставления высококачественных и эффективных юридических услуг для строительства экономического пояса Шелкового пути. Ассоциация юридических вузов ШОС, созданная Шанхайским университетом политических наук и права и десятками других отечественных и зарубежных университетов, также включает в себя многие университеты стран ШОС; работа Ассоциации направлена на оптимизацию сотрудничества в области юридического образования и научных исследований в рамках ШОС и служит всестороннему, эффективному и прагматичному сотрудничеству между государствами — членами ШОС.

³ 《第十次上海合作组织成员国司法部长会议取得务实成果》 (2023-09-08) [10-я встреча министров юстиции государств — членов ШОС достигла практических результатов]. Дата обращения 25 марта, 2025. https://www.moj.gov.cn/pub/sfbgw/gwxw/xwyw/202309/t20230908_485906.html.

⁴ 习近平13日出席上海合作组织峰会并发表重要讲话 (2013-09-13) [13 сентября Председатель КНР Си Цзиньпин принял участие в саммите ШОС и выступил с важной речью]. Дата обращения 25 марта, 2025. https://www.gov.cn/guowuyuan/2013-09/13/content_2584590.htm.

В рамках сотрудничества в сфере юридических услуг между странами ШОС в последние годы достигнуты большие успехи, однако прогресс в создании платформы и цифровой трансформации все еще идет медленно. В плане Центра по предоставлению юридических услуг «Санкт-Петербург — Шанхай», активно разрабатываемом городскими властями Шанхая, подчеркивается⁵ необходимость интеграции ресурсов юридических услуг посредством создания интегрированной платформы обмена цифровой информацией, создания механизма коммуникации и координации между двумя муниципальными правительственными ведомствами и предприятиями, а также дальнейшего укрепления уровня сотрудничества между Китаем и основными городами России.

2.1.2. Цели платформы цифровых юридических услуг Шанхайской организации сотрудничества

Правовые системы и социально-культурные особенности государств — членов ШОС, наблюдателей, партнеров по диалогу довольно сильно различаются. Существует разница в политических системах, системах управления, научном и технологическом уровне, экономическом уровне развития и социальной среде каждой страны (Цзэн, Чжао 2022, 16). Кроме того, существуют определенные трудности в разработке политики и надзоре за зарубежными предприятиями. В процессе торгово-экономического сотрудничества коммерческие структуры различных стран недостаточно ознакомлены с местным законодательством, их пониманию не хватает четкости, что приводит к недостаточному прогнозированию и неожиданным рискам в сферах иностранных инвестиций и внешней торговли. Подобные инциденты — это проблема не только самой системы координации споров, но и отсутствия платформы, где можно было бы ознакомиться с необходимой информацией, выстроить доверительные отношения и в любое время обсудить насущные вопросы. Платформа по предоставлению юридических услуг в рамках ШОС может стать поставщиком подобных услуг. Разные организации имеют разные потребности в платформах передачи данных, поэтому конструкция платформ также должна отличаться. Далее подробно рассмотрим цели создания платформы на основе потребностей национальных правительств государств — членов ШОС, транснациональных инвесторов и поставщиков юридических услуг.

2.1.2.1. Инструменты контроля, помогающие в реализации проекта на высшем уровне

Информатизация бизнеса, системная обработка и цифровизация процесса принятия решений являются важными ориентирами для Китая по укреплению государственного и корпоративного управления, этот ориентир значим и для ШОС (Чжан, Чэнь 2023, 55). Вопрос о том, могут ли политика, системы и планы каждого государства-члена быть реализованы эффективно и результативно, не только

⁵ 上海市贸促会成功举办线上“上海-圣彼得堡合作与发展论坛” (2022-02-17) [Шанхайский совет по содействию международной торговле успешно провел онлайн-форум по сотрудничеству и развитию Шанхай — Санкт-Петербург]. Дата обращения 25 марта, 2025. <http://www.ccoic.cn/cms/content/33392>.

влияет на развитие ШОС, но и связан с интересами и противоречиями между государствами ШОС, что, в свою очередь, влияет на внешнюю торговлю и иностранные инвестиции, а также дипломатические отношения. Создание платформы по предоставлению юридических услуг поможет странам раскрывать последние изменения в политике иностранным инвесторам, облегчит таким инвесторам проведение внутренних проверок соблюдения требований и своевременное выявление проблем. Также можно рассмотреть вопрос о внедрении некоторых директивных департаментов для своевременного общения с зарубежными инвесторами, налаживания каналов обсуждения и эффективного решения проблем.

За 20 лет с момента создания ШОС проведено множество встреч и форумов, главы государств также инициировали большое количество предложений, обсудили и сформулировали множество институциональных систем и правил планирования. Однако на протяжении многих лет функционирование этих систем в значительной степени зависело от человеческих ресурсов, поэтому неизбежно возникали неясное понимание и неадекватная реализация. Кроме того, из-за постоянной смены кадров поручения от глав государств высокого уровня могли оставаться незамеченными. Оптимизируя систему и выступая за цифровизацию, можно визуализировать процесс по предоставлению инструкций от руководства высокого уровня, формулированию планов руководством среднего уровня и их реализации на низком уровне, что упрощает анализ прошлого и прогнозирование будущего. Торгово-экономические обмены между странами ШОС неизбежно будут связаны с рассмотрением государствами-членами вопросов участия предприятий в торговых взаимодействиях. Проверка квалификации, оценка возможностей, контроль за соблюдением требований бизнеса и анализ потенциала развития предприятий, участвующих в проектах ШОС за рубежом, являются ключевым фактором, определяющим, сможет ли ШОС развивать сотрудничество благоприятным образом, а служба надзора платформы открытого и взаимного доверия оказать мощную поддержку такому национальному контролю. Для компаний, приезжающих в Китай для участия в проектах ШОС, эта платформа способна значительно расширить возможности процесса проверки и надзора, а также предоставить новые модели для регулирующих органов и регулируемых сторон.

Кроме того, в последние годы трансграничный поток данных стал очень актуальной темой для обсуждений. В настоящее время большинство стран ШОС принимают довольно строгие меры регулирования в отношении трансграничных потоков данных и требуют от транснациональных компаний внедрения политики «локализованного хранения данных» в соответствии с высокими стандартами. Однако с развитием технологий все страны пришли к единому мнению о том, что трансграничный поток данных оказывает значительное стимулирующее воздействие на экономическое развитие, являясь важным формирующим фактором производства. Ряд стран ШОС предложили сотрудничать по таким вопросам, как поток данных и защита данных в рамках ШОС, взяв в качестве примера Россию. В совместном заявлении, опубликованном во время визита президента Путина в Китай в феврале 2022 г.⁶, предлагается постоянно укреплять международное

⁶ Совместное заявление Российской Федерации и Китайской Народной Республики о международных отношениях, вступающих в новую эпоху, и глобальном устойчивом развитии. Дата обращения 25 марта, 2025. <http://www.kremlin.ru/supplement/5770>.

сотрудничество в области информационной безопасности и обмена доверием. В долгосрочной перспективе, если между государствами ШОС будет заключено специальное торгово-экономическое соглашение, ориентированное на экономику данных, построение платформы цифровых юридических услуг может обеспечить зрелую и полную поддержку для надзора за трансграничными потоками данных и обеспечения их соответствия требованиям.

2.1.2.2. Поддержка защиты прав и интересов коммерческих организаций

Помимо содействия региональной безопасности и стабильности, ШОС выполняет функцию содействия торгово-экономическому сотрудничеству, что включает в себя торговые обмены, инвестирование и строительство, техническое сотрудничество и многие другие аспекты (Цзян, Юань 2023, 17). Являясь непосредственными участниками международной деловой деятельности, транснациональные предприятия как внутри страны, так и за ее пределами нуждаются в создании условий для беспрепятственного осуществления деятельности; им нужен полный спектр юридических услуг, включая разрешение споров, анализ политики и соблюдение внутреннего законодательства, чтобы защитить осуществление своих бизнес-проектов. Однако для предприятий поиск надежных и эффективных юридических услуг — это не только вопрос выбора, но и вопрос управления и контроля с точки зрения рисков, затрат, своевременности и многих других аспектов. Если платформа по предоставлению юридических услуг ШОС сможет предоставить универсальные и всесторонние юридические услуги предприятиям, это не только поможет предприятиям, но и повысит авторитет и признание ШОС.

С точки зрения разрешения споров экономическая, торговая и инвестиционная деятельность государств — членов ШОС становится все более активной, а также учащаются возникающие в результате этого коммерческие споры. Различия в правовом поле, правовых традициях и привычках совершения коммерческих сделок между странами также приводят к возникновению многих проблем, таких как судебная юрисдикция и правоприменение при разрешении инвестиционных и коммерческих споров. Хотя интегрированный механизм разрешения коммерческих споров может быть создан в автономном режиме, если коммерческие споры не удастся решить своевременным, эффективным, справедливым и прозрачным образом, это способно привести к риску политизации коммерческих споров и даже стигматизации, что повлияет на политические отношения между странами. С этой целью необходимо не только создать механизм консультаций высокого уровня между правительствами, но и упредить риски, эффективно контролировать их в случае возникновения, а затем хорошо задокументировать. Цифровые и сетевые сервисные платформы могут создать эффективный путь для консультаций и коммуникаций на высоком уровне, а также активно сотрудничать с судебными органами различных стран, чтобы гарантировать разрешение международных споров в соответствии с верховенством закона. В то же время международный арбитраж и международное посредничество как неофициальные и эффективные механизмы разрешения споров также играют важную роль

в разрешении международных торговых трений. Платформа по предоставлению юридических услуг ШОС также должна привлечь весьма влиятельные международные арбитражные и посреднические учреждения, чтобы предоставить коммерческим организациям более разнообразные варианты услуг по разрешению споров.

Конечно, политический анализ, политические исследования и суждения также являются необходимыми типами юридических услуг для развития трансграничных коммерческих предприятий. Поскольку инвесторы и руководство транснациональных предприятий не знакомы с условиями других стран, они находятся в невыгодном положении по сравнению со своими отечественными коллегами в понимании национальных планов и политики развития. Платформа может осуществлять классификацию, обработку и интерпретацию политик, систем, отчетов об исследованиях, динамики рынка, динамики консалтинга, отраслевого анализа, информации о проектах и т. д. разных стран в различных областях с помощью моделей анализа искусственного интеллекта, исследований и суждений групп экспертов. Платформа может создать вертикальную базу знаний для различных областей и междисциплинарную сетевую базу знаний посредством профессионального анализа и раскрытия информации правительствами различных стран, формирования аналитических отчетов из первых рук по всей цепочке и предоставления справочных и рекомендательных источников данных для принятия корпоративных решений. Благодаря сотрудничеству с правительствами различных стран и соответствующими аналитическими центрами платформа способна создать специальную базу данных для представления документов юридической практики различных стран, типичных коммерческих кейсов и образцов международного сотрудничества в различных форматах, таких как документы, аудио- и видеоматериалы, фотографии и т. д. Платформа также может предоставить международным коммерческим организациям практические рекомендации по разрешению проблем и демонстрационные примеры для разрешения споров и противоречий.

2.1.2.3. Беспрепятственный информационный доступ на международный рынок юридических услуг

Многосторонность является основным направлением развития международного рынка и нуждается в платформе для обмена информацией, в искренности и взаимном доверии, своевременном обмене мнениями и устранении разногласий. Многосторонность — это инициатива Китая, а также неизбежное направление развития мирового рынка. Одна и та же отрасль, один и тот же рынок, один и тот же проект и одна и та же технология могут быть созданы при сотрудничестве и участии множества стран, организаций или предприятий (Чжан, Ли, Ян 2017, 9). С развитием международного сотрудничества отрасль юридических услуг будет постепенно переходить к многосторонности.

В этом контексте эффективная передача информации, связанная с предоставлением юридических услуг, безопасный обмен нормативными и политическими данными, обсуждение актуальных вопросов и раскрытие талантов, предоставление профессиональных услуг, обучение новым навыкам, новым технологиям

и т. д. — все это станет насущной потребностью индустрии международных юридических услуг. Создание платформы может привлечь юридические фирмы и других поставщиков юридических услуг, разрушая первоначальную фрагментированную структуру международного бизнеса; под руководством ШОС огромная сеть ресурсов соединит юридические фирмы из разных стран с целью формирования совместных усилий для решения проблем, возникающих на международном рынке. Для предприятий платформа по предоставлению юридических услуг улучшит качество обслуживания клиентов за счет подключения к данным и онлайн-взаимодействия с корпоративными клиентами. Самым большим источником риска, с которым сталкиваются предприятия, выходящие на глобальный уровень, является асимметричный обмен информацией, на который влияет множество факторов. Компаниям зачастую сложно точно оценить риски и получить качественные юридические услуги в других странах. Платформа может обеспечить удобство взаимодействия в режиме реального времени для удовлетворения потребностей транснациональных компаний в юридических услугах, а также будет проводить строгую проверку качества обслуживания и квалификации аккредитованных юридических фирм. Из-за нейтральности самой платформы вероятность возникновения проблемы обмена интересами с аккредитованными поставщиками юридических услуг невелика, что, естественно, вызывает больший уровень доверия. Столкнувшись с диверсификацией инвестиционных проектов международных инвесторов в разных странах, временным характером бизнес-потребностей и высокой стоимостью поиска юридических услуг, платформа может использовать интернет, чтобы через платформу как можно скорее удовлетворить спрос фирмы, расположенной в стране клиента, для урегулирования спора в соответствии с законом.

В то же время платформа способна стать местом для обучения кадров в области международного права. Ядром международного образования являются образовательная обстановка и образовательные модели; в настоящее время международное образование, предоставляемое большинством стран, фактически основано на отечественной модели обучения иностранных студентов (Юй 2023, 234). У этой модели учебного плана есть недостатки, поскольку система учебных программ международного образования должна быть уникальной и целенаправленной. Создание платформы сможет обеспечить новое место для онлайн-обучения, ведущие практики юридической отрасли в различных странах будут использовать платформу для обмена опытом и теориями с людьми, занимающимися смежным бизнесом в стране и за рубежом, путем записи и трансляции в прямом эфире. Эта система учебных программ способна напрямую эффективно решать двусторонние и особые проблемы, возникающие в ходе международного сотрудничества, а не просто экспортировать внутренние образовательные ресурсы других стран. Платформа предоставит возможность аккредитовать несколько высших учебных заведений из стран ШОС, сосредоточить силы на совместной разработке международных курсов, привлечь высококвалифицированных преподавателей и академические ресурсы, проводить целенаправленное обучение по сложным вопросам в процессе международных обменов и международного сотрудничества, а также содействовать развитию на высоком уровне подготовки талантливых специалистов в рамках ШОС.

2.2. Практические вопросы построения цифровой платформы юридических услуг Шанхайской организации сотрудничества

По сравнению с другими сферами, цифровая трансформация международных юридических услуг несколько отстает (Чжан, Чэнь 2023, 55), нынешнее строительство платформы все еще находится на стадии планирования и подготовки без существенного прогресса. Судя по опыту создания других цифровых платформ в государствах — членах ШОС и особенностям международного сотрудничества в сфере юридических услуг, эта платформа может столкнуться со следующими проблемами в процессе будущей эксплуатации.

2.2.1. Недостаточное высокоуровневое планирование

Поскольку платформа юридических услуг предназначена для обслуживания ШОС и ее государств-членов, прежде всего необходимо учитывать различия в концепциях политики стран ШОС и национальных условиях, что требует разработки платформы на высшем уровне и макроструктуры платформы для полной координации противоречий всех сторон и учета потребностей всех сторон.

Во-первых, отсутствуют какие-либо специальные соглашения. В процессе международного сотрудничества и обменов заключение соглашений и международных договоров является наивысшей формой высокоуровневого планирования. Однако, идет ли речь об углублении сотрудничества в области предоставления юридических услуг или о содействии цифровой трансформации, большинство государств — членов ШОС заключили только инициативные соглашения, но не приняли соглашение, которое могло бы сыграть нормативную и ведущую роль в создании цифровой платформы по предоставлению юридических услуг. Некоторые страны ШОС политически нестабильны, а их правовые системы несовершенны, поэтому иностранные инвесторы не склонны осуществлять в них трансграничные инвестиции. Для подобных государств участие в строительстве платформы бессмысленно и даже ляжет на них тяжким финансовым бременем. Кроме того, хотя коммерческие предприятия в Китае, России и других странах в полной мере воспользовались дивидендами, принесенными интернетом, они также ожидают, что интернет будет способствовать дальнейшему облегчению иностранного инвестирования. Вместе с тем для некоторых стран уровень охвата интернетом по-прежнему недостаточен, его роль в жизни их жителей в большей степени ограничивается коммуникациями и развлечениями, а сферы цифрового правительства, онлайн-сервисов и электронной коммерции все еще находятся в процессе разработки; относительно отсталые цифровые технологии и цифровая экология снижают спрос на строительство платформы в этих странах. Ситуацию невозможно улучшить в краткосрочной перспективе, поскольку развитие правовой среды и информационных технологий — длительным процесс. Однако с момента официального объявления о строительстве цифрового Шелкового пути в 2017 г.⁷ Китай продолжил

⁷ 缩小“数字鸿沟” 加快“数字丝绸之路”建设 (2024-01-04) [«Сокращение «цифрового разрыва» и ускорение строительства «цифрового Шелкового пути»]. Дата обращения 25 марта, 2025. <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/0AJK3DPO.html>.

укреплять сотрудничество в цифровой сфере со странами инициативы «Один пояс, один путь» и способствовал постоянному повышению уровня цифровой инфраструктуры некоторых развивающихся стран. Реализация этого плана эффективно сократила цифровой разрыв между некоторыми технически отсталыми странами ШОС и международным сообществом, а также способствовала быстрому развитию их цифровой экономики. Создание платформы может быть опробовано в странах с ведущими цифровыми технологиями, таких как Китай и Россия, и постепенно должно внедряться в других странах ШОС по мере роста общей правовой среды и технического уровня. Поэтому, чтобы восполнить недостаток проектирования верхнего уровня, неотложной задачей является заключение многостороннего соглашения о строительстве платформы в рамках ШОС.

Во-вторых, неясно конкретное содержание услуг. В настоящее время негосударственные платформы по предоставлению международных юридических услуг находятся в раздробленном состоянии, а платформы, созданные в разных странах, обычно ориентированы на статус-кво местных юридических услуг, что причиняет неудобства пользователям в других странах. Обычно в международной торговле инвесторы мирятся с неудобствами, вызванными различиями в материальном праве, но с точки зрения сотрудничества в сфере юридических услуг различия в процессуальном праве создают более серьезные проблемы. В странах ШОС также по-разному признаются системы разрешения споров, такие как судебный процесс, арбитраж и посредничество; существуют огромные различия и в вынесении судебных решений в различных странах. При использовании судебных разбирательств зачастую необходимо проводить детальное изучение и выносить решение о международном признании результатов судебных разбирательств; в то же время международное посредничество пользуется все большей поддержкой всех сторон, потребность международного сообщества в посредничестве также возрастает, а практика международного посредничества постоянно обогащается (Сунь, Цзи 2023, 5). Предоставление юридических услуг платформой должно основываться на различном позиционировании механизмов разрешения споров в разных странах, что требует от платформы предоставления адресных услуг с учетом индивидуальных случаев и местных условий. В дополнение к содержанию услуг аккредитованные поставщики юридических услуг, которые размещаются на платформе, также должны внести изменения в соответствии с различной квалификацией поставщиков юридических услуг в разных странах, чтобы полностью мобилизовать энтузиазм практикующих юристов и эффективно обеспечить многообразие категорий юридических услуг. С точки зрения предоставления конкретных услуг и позиционирования платформы пилотные проекты могут осуществляться через зоны «правовой песочницы» в различных странах. Например, зона свободной торговли в Шанхае (Китай), являющаяся новым плацдармом открытости внешнему миру и важным двигателем содействия экономической трансформации и модернизации, рассматривает институциональные инновации в качестве ядра, а воспроизводимость и продвижение — в качестве основных требований (Хэ 2023, 58). Сотрудничество между этой платформой для обмена технологиями и правилами, а также пилотными областями других стран может стать образцом для первоначального создания платформы.

2.2.2. Неясная операционная модель

Позиционирование платформы юридических услуг в рамках ШОС для обслуживания международного торгово-экономического сотрудничества означает, что она не может полагаться только на финансовые ассигнования от различных правительств для своей работы, ее функционирование должно основываться на модели государственно-частного партнерства, а создание международной платформы государственных услуг должно происходить посредством сотрудничества между правительством и социальным капиталом. В настоящее время международные юридические услуги в целом демонстрируют тенденцию к фрагментации; после достижения определенного масштаба юридические поставщики многонациональных компаний часто пытаются интегрировать экстерриториальное право и вопросы иностранных инвестиций посредством создания веб-сайтов, приложений и т. д. для содействия развитию собственного бизнеса. Некоторые поставщики юридических услуг также распространяют этот контент за пределами своего государства, тем самым привлекая трафик средств для развития собственного бизнеса. Эти разрозненные юридические услуги действительно приносят определенные удобства пользователям, однако разный уровень поставщиков юридических услуг и большой разрыв в возможностях построения платформ часто приводит к неправильным суждениям пользователей платформы. Однако для правительств различных стран стоимость создания платформы для общественного пользования и создания набора специализированных международных совещательных органов исключительно за счет финансовых субсидий относительно высока, а выгоды при этом неочевидны. Организации с большим спросом на онлайн-платформы не имеют соответствующей возможности для завершения систематического создания платформ, в то время как организации, обладающие способностями и возможностями для осуществления строительства платформ, слабо мотивированы. По причине высокой стоимости строительства субъект, имеющий возможность построить платформу, неохотно проявляет такую инициативу.

В связи с этим можно попытаться эффективно использовать международный рынок посредством национального лидерства и совместного строительства. При содействии ШОС платформа полностью поглотит оборотные средства международного рынка юридических услуг и привлечет к работе юридических поставщиков из разных стран. Однако в краткосрочной перспективе строительству платформы будет не хватать стабильной и зрелой модели финансирования. Финансовая устойчивость отрасли юридических услуг слаба, что затрудняет привлечение денежных средств, необходимых для создания крупномасштабной платформы, а поскольку модель прибыли платформы неясна и даже имеет ярко выраженную общественную направленность, трудно привлечь социальный капитал. Поэтому, прежде чем создавать платформу, необходимо изучить виды бизнеса и обновить операционную модель. С одной стороны, платформа будет предоставлять онлайн-услуги и расширять онлайн-модель получения прибыли за счет инноваций в области предоставления юридических консультаций онлайн, политических исследований и вынесения судебных решений, составления документов и других моделей, с другой — сотрудничать с местными поставщиками юридических услуг в различных странах, интегрировать офлайн-ресурсы и совместно вести бизнес в рамках международного

сотрудничества. В то же время следует присоединять к платформе практикующих юристов из разных стран, чтобы совместно участвовать в ее строительстве, реализовать идею «сообщества с единой судьбой человечества» и сделать упор на совместном строительстве, использовании результатов и взаимовыгодном сотрудничестве. Конечные цели платформы — содействие верховенству закона в международных отношениях и преодоление препятствий, которые мешают международным инвесторам решать проблемы посредством права за рубежом, поэтому платформа должна иметь общественно полезный характер. После завершения строительства платформы коммерческие проекты могут поддержать ее дальнейшую работу и развитие, а общественные проекты также могут способствовать продвижению концепции верховенства закона и одновременному привлечению денежных средств.

2.2.3. Проблемы соответствия требованиям при взаимодействии платформы и трансграничных потоков данных

Основные государства — члены ШОС расположены в Центральной Азии; за исключением Китая и России, уровень развития интернет-технологий в остальных странах ШОС существенно отличается от уровня развитых стран Запада. В настоящее время статус данных как глобального стратегического ресурса становится все более заметным и все страны осознают важность обеспечения безопасности данных (Чжао, Ян 2023, 160). Будучи страной происхождения интернета, США относительно открыто относятся к потоку данных, поскольку потоки данных крупных отечественных компаний охватывают практически весь мир. Хотя европейские страны, как правило, более строго контролируют потоки данных, США по-прежнему стремятся получить больше выгод в киберпространстве и сохранить преимущества первопроходца. Однако такие страны, как Россия, энергично продвигают локализацию суверенитета данных и вводят строгие местные правила хранения трансграничных данных. Международные компании в этих странах должны создавать хранилища данных на территории государства, требуя, чтобы данные, которые они собирают и обрабатывают, не распространялись за рубеж через интернет. Эти меры в основном используются для борьбы с европейскими и американскими странами, использующими свои мощные технологии обработки данных для кражи важной информации из других стран, и подобные строгие меры по защите суверенитета данных не редкость в законодательстве стран ШОС. Фактически ст. 37 Закона КНР о кибербезопасности⁸ также определяет содержание локализованного хранилища данных. Строгие правовые нормы создадут определенные трудности и препятствия для формирования международной цифровой платформы, в частности на платформе будет особенно сложно распространять некоторые юридические прецеденты и записи юридической практики, связанные с национальной безопасностью. Это в определенной степени ограничивает развитие функций платформы данных, в результате чего ее практичность будет уступать отечественным правовым базам данных различных стран.

⁸ 《中华人民共和国网络安全法》(2016-11-07) [Закон КНР о кибербезопасности (принят на 24-й сессии Постоянного комитета Всекитайского собрания народных представителей 12-го созыва 07.11.2016)]. Дата обращения 25 марта, 2025. http://www.npc.gov.cn/zgrdw/npc/xinwen/2016-11/07/content_2001605.htm.

Однако локализованное хранение данных не означает, что трансграничный поток данных запрещен; по мере повышения степени легализации данных в Китае постепенно сформировались три пути трансграничного потока данных: оценка безопасности данных, стандартные договоры и сертификация данных, а недавно пересмотренный российский Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»⁹ также снизил порог для трансграничного перемещения данных. Это означает, что в будущем препятствия, с которыми столкнется платформа при передаче юридической информации между странами, будут постепенно уменьшаться; уменьшится и давление на соблюдение требований. Однако о широком трансграничном потоке открытых данных говорить еще слишком рано, в настоящее время можно предвидеть присоединение к соглашениям или подписание региональных торгово-экономических соглашений посредством международных переговоров, а также содействие многосторонним и относительно свободным трансграничным потокам данных с другими государствами-членами в рамках соглашений. К сожалению, у ШОС нет соответствующего соглашения о торговле данными, что также создает предсказуемые препятствия для объединения платформ между странами.

2.3. Путь создания платформы по предоставлению юридических услуг в рамках Шанхайской организации сотрудничества

2.3.1. Использование существующих технологий для создания новой модели юридических услуг

Создание юридической платформы имеет большое значение для содействия развитию ШОС и согласования интересов и противоречий между государствами-членами. Создание этой платформы, по сути, представляет собой цифровую трансформацию традиционных юридических услуг; данный процесс требует четкого понимания требований времени и эффективного использования новых технологий. Технология облачных вычислений позволит создать массивные многомерные хранилища данных для платформы, обеспечить эффективную вычислительную мощность и разработать различные прикладные сервисы; информационные технологии помогут создать и усовершенствовать информационную систему управления платформой; сетевые технологии обеспечат платформе межвременную и межрегиональную передачу информации и обмен данными, обеспечивая гарантию базовой коммуникации; технологии больших данных и искусственного интеллекта предоставят платформе комплексный анализ и отображение данных, а также услуги интеллектуального моделирования в ходе непрерывного процесса сбора данных информационных систем. Платформа может полагаться на вышеупомянутые технологии для получения мгновенных взаимных вопросов и ответов, а также для создания круглосуточной дискуссионной секции. Что касается представления информации, она может интегрировать текст, изображения, аудио и видео, собирать мнения всех сторон и использовать алгоритмы, помогающие экспертам анализировать проблемы, оценивать риски и давать рекомендации. Платформа способна

⁹ Доступен в СПС «КонсультантПлюс». Дата обращения 3 марта, 2025. <http://www.consultant.ru>.

собирают предложения всей сети для решения юридических вопросов, аккумулировать мнения сети для содействия развитию ШОС, а также фокусироваться на часто встречающихся темах, чтобы помочь воспринимать изменения в международной бизнес-среде. На основе этих технических средств сервисная платформа продолжит предоставлять технологические возможности с высокой добавленной стоимостью, одновременно расширяя офлайн-бизнес ШОС.

В то же время процесс создания платформы вберет в себя существующий опыт создания отечественных платформ по предоставлению юридических услуг в различных странах. Например, такие китайские базы данных, как PKULaw и China Law & Reference, можно рассматривать в качестве шаблонов для интеграции юридических ресурсов. Технологии способствуют применению больших данных, которые не только откроют каналы для загрузки и распространения информации, но и эффективно интегрируют такие юридические ресурсы, как юристы, нотариальное заверение и посредничество, превращая юридические услуги из децентрализованных в интенсивные. Кроме того, можно попытаться получить доступ к веб-интерфейсам судебных органов разных стран, чтобы еще больше сократить расстояние между судебной властью и иностранными субъектами. Необходимо эффективно использовать технологии создания интеллектуальной вспомогательной платформы для сотрудников правоохранительных и судебных органов, которая будет способствовать повышению профессиональных стандартов и помогать иностранным инвесторам получать юридические знания и услуги по низкой цене. Платформа также сможет в значительной степени интегрировать системы проверки соответствующих отделов утверждения и надзора с помощью технических средств, создаст «код безопасности» или «код проверки» предприятия для обеспечения входа в систему и универсальной работы. Для удовлетворения потребностей государств-членов в содействии продвижению верховенства закона за пределами страны платформа также может использовать технологию больших данных, чтобы содействовать оптимизации, интеграции и точному продвижению контента правовой пропаганды, добиться широкого охвата, глубокой реализации и высоких результатов.

2.3.2. Объединение онлайн- и офлайн-деятельности, использование технологий для расширения возможностей традиционных услуг

По сравнению с традиционными сервисными платформами и сервисными организациями, самое большое преимущество цифровых платформ заключается в том, что они могут создать место общения, охватывающее время и пространство. Современный уровень науки и техники не позволяет онлайн-встречам и обменам мнениями полностью заменить офлайн-встречи, семинары, форумы и другие мероприятия. Интерактивные преимущества офлайн-деятельности в настоящее время не имеют себе равных в онлайн-платформах. В краткосрочной перспективе разработчики платформ должны стремиться расширить возможности традиционного бизнеса.

С точки зрения реализации политики сотрудничества в сфере обслуживания платформа будет осуществлять полную запись встреч глав государств, тематических саммитов и т. д., а также управлять этими записями до, во время и после

встреч. Платформа будет заниматься оцифровкой текстов, изображений, аудио- и видеоматериалов, процессов, обстоятельств и т. д., а также собирать и анализировать большие данные в нескольких измерениях, чтобы способствовать последующей деятельности по окончании совещания. Платформа сможет осуществлять многомерный сбор, накопление, анализ и создание базы знаний данных, обеспечив полную основу и техническую поддержку для процесса обмена мнениями лицом к лицу между офлайн-встречами экспертов или учреждений.

Платформа также предоставит пространство для общения практикующим юристам из разных стран. Организовав выставки или коммуникационные салоны юридической отрасли, фрагментированное онлайн-общение можно распространить на офлайн, помогая юридическим фирмам и компаниям, предоставляющим юридические услуги, способствовать продвижению бизнеса и международным деловым обменам. Платформа также создаст соответствующие модули прямой трансляции, позволяя юристам из разных стран использовать юридическую прямую трансляцию в качестве средства передачи юридических знаний зарубежным инвесторам, что не только будет способствовать развитию и прогрессу всей индустрии международных юридических услуг, но и побудит юристов постоянно совершенствовать свои умения и навыки. Практикующие юристы, завоевав доверие клиентов и их признание своих профессиональных навыков, смогут беспрепятственно оказывать юридические услуги. Если клиент не признает профессионализм юриста и не будет уважать его, то плата за юридическую услугу, которую он готов заплатить, скорее всего, будет намного ниже фактической стоимости услуг профессионального юриста, и получить юридическую услугу все равно окажется невозможным. Таким образом, юридическая прямая трансляция — это метод обслуживания, напрямую затрагивающий значительное количество клиентов. Благодаря прямой трансляции юристы больше не будут ограничены географическими и национальными рамками, а смогут широко общаться с теми, кто нуждается в юридических услугах в любой точке мира. Создание платформы прямого вещания удовлетворит потребности как стороны предложения, так и спроса на международные юридические услуги.

Платформа создаст учебные модули для практикующих юристов из разных стран. Например, в сотрудничестве с Ассоциацией юридических вузов стран ШОС и несколькими учебными заведениями в рамках ШОС платформа предоставит учебные пособия экспертов из разных стран, публичные лекции и прямые онлайн-трансляции, а также интерактивные вопросы и ответы и т. д. Учебный модуль платформы также будет взаимодействовать с различными учебными курсами и семинарами, проводимыми ШОС, для создания профессиональной платформы помощи преподавателям и поддержания непрерывности обучения.

2.3.3. Многостороннее сотрудничество для обеспечения долгосрочной работоспособности платформы

Долгосрочное развитие цифровой правовой платформы ШОС неизбежно потребует финансовой поддержки и притока средств. По совместной инициативе стран ШОС прибыль может быть получена за счет привлечения поставщиков юридических услуг для аккредитации и оказания посреднических услуг,

а предоставление международных общественных юридических услуг может привлечь поток средств и обеспечить поддержку пользователей платформы.

Каждому государству-члену несложно инициировать совместные инициативы и участвовать в совместном строительстве. Однако остается неясным, возможно ли и выгодно ли этой платформе брать на себя часть функций государственного управления и продвигать свой бизнес в Китае (Лю 2023, 22). С долгосрочной точки зрения продвижение цифровой трансформации международного сотрудничества является неизбежной тенденцией. По инициативе Совета глав государств — членов ШОС о сотрудничестве в области цифровой экономики завершено создание многопрофильной цифровой платформы. Колебания международной обстановки также оказали сильное влияние на иностранное инвестирование. Верховенство закона может эффективно улучшить деловую среду различных стран и привлечь иностранные инвестиции, строительство платформы определенно принесет больше пользы, чем вреда международному торгово-экономическому сотрудничеству и сотрудничеству в сфере юридических услуг.

Нейтральный статус полуофициальной цифровой платформы сформирует ее авторитет в сознании инвесторов и заинтересованных сторон. В рамках платформы можно различать услуги, приносящие прибыль, и общественные услуги. С одной стороны, платформа будет предоставлять услуги юридической помощи общественно-полезного характера, бесплатные консультации и рекомендации по простым и обыденным правовым спорам, а также бесплатные курсы общего и базового иностранного права, которые помогут иностранным инвесторам соблюдать местные законы и защищать свои права в соответствии с законом в случае их нарушения. Благодаря технической интеграции типичные случаи и политические положения, публикуемые правительствами разных стран, также могут быть бесплатно предоставлены пользователям платформы. С другой стороны, платформа может взимать плату за анализ данных, политические исследования и суждения, а также использовать часть услуг аккредитованных поставщиков юридических услуг из разных стран для обслуживания платформы и ее долгосрочного строительства.

3. Выводы

В настоящее время цифровая экономика переживает бум, и именно поэтому создание цифровых торговых платформ играет важнейшую роль в развитии внешней торговли Китая. Развитие цифровой платформы по юридическим услугам в рамках ШОС и дальнейшее развитие юридических услуг по международным делам повысят международный статус государств ШОС в формировании правил международной торговли, а также будут способствовать дальнейшей оптимизации бизнес-среды в странах ШОС. После завершения создания платформы по юридическим услугам ШОС, выполняя свои основные функции, она также будет служить для развития сотрудничества между правительствами стран ШОС, чтобы более эффективно противостоять вызовам международной обстановки и укреплять региональное сотрудничество государств ШОС.

Библиография

- 刘馨蔚. 上合经贸综服平台上线, 加速打造“一带一路”国际合作新平台. 中国对外贸易 [Лю, С. 2023. «Запуск платформы по предоставлению комплексных услуг ШОС в торгово-экономической сфере с целью ускорения создания новой платформы международного сотрудничества в рамках инициативы “Один пояс, один путь”». *Внешняя торговля Китая* 1: 22–35].
- 孙劲, 纪小雪. 发起建立国际调解院: 背景、基础及进展. 国际法研究 [Сунь, Ц., С. Цзи. 2023. «Инициирование создания Международного посреднического суда: предыстория, основа и прогресс». *Исследования международного права* 6: 3–16].
- 贺小勇. 上海自贸试验区临港新片区对标高水平国际经贸规则研究. 科学发展 [Хэ, С. 2023. «Исследование по сравнительному анализу международных экономических и торговых правил высокого уровня в новом районе Линган пилотной зоны свободной торговли в Шанхае». *Научные разработки* 4: 58–65].
- 曾向红, 赵柳希. “多轨上合”: 上海合作组织发展状态初探. 南亚东南亚研究 [Цзэн, С., Л. Чжао. 2022. «Многоплановая Шанхайская организация сотрудничества: предварительное исследование состояния развития Шанхайской организации сотрудничества». *Исследования Южной и Юго-Восточной Азии* 3: 1–19].
- 江思羽, 袁正清. “一带一路”倡议与上海合作组织: 理念嵌入与合作实践. 俄罗斯东欧中亚研究 [Цзянь, С., Ч. Юань. 2023. «Инициатива “Один пояс, один путь” и Шанхайская организация сотрудничества: внедрение концепции и практика сотрудничества». *Исследования России, Восточной Европы и Центральной Азии* 4: 1–22].
- 张彬, 李畅, 杨勇. 多边化区域主义的新发展与中国的对策选择. 亚太经济 [Чжан, Б., Ч. Ли, Ю. Ян. 2017. «Новое развитие многостороннего регионализма и политический выбор Китая». *Экономика Азиатско-Тихоокеанского региона* 5: 5–13].
- 张雅萍, 陈书晗. 我国数字贸易法律服务优化对策. 中国外资 [Чжан, Я., Ш. Чэнь. 2023. «Стратегии оптимизации юридических услуг для цифровой торговли в Китае». *Иностранные инвестиции Китая* 13: 54–56].
- 赵海波, 杨延丁. 数据作为生产要素在经济活动中的作用机制研究. 黑龙江科学 [Чжао, Х., Я. Ян. 2023. «Исследование механизма роли данных как производственного фактора в экономической деятельности». *Наука Хэйлуньцзяна* 14 (21): 160–171].
- 于迅. “一带一路”与中国国际教育发展. 山西财经大学学报 [Юй, С. 2023. «“Один пояс, один путь” и развитие международного образования в Китае». *Журнал Шаньсийского университета финансов и экономики* 45 (S2): 234–236].

Статья поступила в редакцию 6 февраля 2024 г.;
рекомендована к печати 30 июля 2024 г.

Контактная информация:

Цзянь Сыюань — д-р юрид. наук; <https://orcid.org/0000-0002-4389-9461>, siyuanjiang@126.com
Хуан Тяньжуй — магистрант; <https://orcid.org/0009-0008-1569-2771>, 404298894@qq.com

The construction of the Shanghai Cooperation Organization digital legal service platform

Jiang Siyuan^{1,2}, Huang Tianrui²

¹ China National Institute for SCO International Exchange and Judicial Cooperation,
7989, Wai Qingsong Road, Shanghai, 201701, People's Republic of China

² Shanghai University of Political Science and Law,
7989, Wai Qingsong Road, Shanghai, 201701, People's Republic of China

For citation: Jiang Siyuan, Huang Tianrui. 2025. “The construction of the Shanghai Cooperation Organization digital legal service platform”. *Vestnik of Saint Petersburg University. Law* 1: 252–269. <https://doi.org/10.21638/spbu14.2025.118> (In Russian)

In the context of the Internet and digitalization, the development and maturity of various emerging technologies have opened up new business directions and transformation paths for the traditional professional services industry. The continuous deepening of economic and trade cooperation among the Shanghai Cooperation Organization (SCO) member states has put forward higher requirements for the depth and breadth of legal services, and also called for the digital transformation of international legal services. The construction of a digital, intelligent, multilateral, diversified and innovative SCO legal service platform will provide more convenient legal services for international commercial entities, continue to empower the legal service industry of other countries, and further promote the process of legalization of international relations. Based on the current situation of the development of international legal services under the framework of the SCO, this paper will try to clarify the multiple positioning of the construction of a digital international legal service platform through the comparison of typical cases of digitally empowered legal services, analyze the main challenges and risks encountered in the process of platform construction in combination with the actual situation, and propose a scientific path to promote the construction and improvement of the platform. Finally, it provides a new method option for efficiently solving the legal problems encountered between member countries, and also provides a credible platform for a full range of legal services for the economic and trade exchanges and project implementation of member countries.

Keywords: digital platform, legal services, Shanghai Cooperation Organization, international legal cooperation, international economic and trade cooperation, digital transformation, Belt and Road.

References

- He, X. 2023. "Research on benchmarking high-level international economic and trade rules in Lingang New Area of Shanghai Pilot Free Trade Zone". *Kēxué fāzhǎn* 4: 58–65. (In Chinese)
- Jiang, S., Z. Yuan. 2023. "The Belt and Road Initiative and the Shanghai Cooperation Organization: Concept embedding and cooperation practice". *Èluósī dōng'ōu zhōng yà yánjiū* 4: 1–22. (In Chinese)
- Liu, X. 2023. "SCO economic and trade integrated service platform launched, accelerating the construction of a new platform for international cooperation along the Belt and Road Initiative". *Zhōngguó duìwài màoyì* 1: 22–35. (In Chinese)
- Sun, J., X. Ji. 2023. "Initiating the establishment of the International Organization for Mediation: Background, foundation and progress". *Guójìfǎ yánjiū* 6: 3–16. (In Chinese)
- Yu, X. 2023. "The Belt and Road Initiative and the development of international education in China". *Shānxī cáijīng dàxué xuébào* 45 (S2): 234–236. (In Chinese)
- Zeng, X., L. Zhao. 2022. "Multi-track SCO: A preliminary study on the development status of the Shanghai Cooperation Organization". *Nányà dōngnányà yánjiū* 3: 1–19. (In Chinese)
- Zhang, B., C. Li, Y. Yang. 2017. "The new development of multilateralization regionalism and China's countermeasure choice". *Yàtài jīngjì* 5: 5–13. (In Chinese)
- Zhang, Y., S. Chen. 2023. "Optimization countermeasures of China's digital trade legal services". *Zhōngguó wàizī* 13: 54–56. (In Chinese)
- Zhao, H., Y. Yang. 2023. "Research on the mechanism of data as a factor of production in economic activities". *Hēilóngjiāng kēxué* 14 (21): 160–171. (In Chinese)

Received: February 6, 2024

Accepted: July 30, 2024

Authors' information:

Siyuan Jiang — Dr. Sci. in Law; <https://orcid.org/0000-0002-4389-9461>, siyuanjiang@126.com

Huang Tianrui — Master Student; <https://orcid.org/0009-0008-1569-2771>, 404298894@qq.com