# НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА СО РАН ПО ПРОБЛЕМАМ ТРАНСГРАНИЧНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ В СЕВЕРНОЙ И СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ В 2021 ГОДУ

Создание в 2020 г. В структуре Сибирского отделения РАН Международного научного центра ПО проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии (далее – Центр или МНЦТВ) явилось ответом на большие вызовы, стоящие перед Россией в совершенствовании пространственного развития ee И повышения эффективности государственной региональной научно-технической И политики на основе усиления трансграничных взаимодействий в рамках «восточного вектора» развития Российской Федерации.

В 2021 году данный Центр работал по нескольким направлениям.

#### 1. Научные исследования

Как научное структурное подразделение СО РАН Центр проводил исследования по анализу интеграционных процессов в евразийском пространстве. Были сформулированы большие вызовы и новые тенденции в развитии Евразии (перемещение в Северо-Восточную и Южную Азию центра мирового развития; реализация новой системы евразийских трансграничных экономических, научно-технических, культурных и военнооборонных взаимодействий, учитывающих вызовы и угрозы XXI века, и др.).

Сделан вывод, что в настоящее время в трансграничных взаимодействиях возрастает значимость пространства, информации и знаний как важнейших геополитических и экономических ресурсов, сокращается доминирование природных ресурсов, новые тенденции связаны с цифровой и «зелёной» экономикой. Реализуются новые масштабные стратегические инициативы и мегапроекты, среди которых особо выделяется Евроазиатская стратегическая инициатива «Один пояс — один путь», выдвинутая КНР и поддержанная Россией и другими государствами.

Выявлены особенности и генезис мировых интеграционных процессов (интеграция второй половины прошлого века — «Интеграция 1.0» по сравнению с «Интеграцией 2.0», т.е. интеграцией нового поколения первой трети XXI века). С теоретико-методологических позиций рассмотрены вопросы «связности пространства» как важнейшей характеристики его качества, даны новые определения «связности», показано, что связность пространства и процессы межрегиональной и межстрановой интеграции находятся в неразрывном единстве.

Показано, что в современных условиях глобальной нестабильности и турбулентности усиливается взаимосвязь трех процессов, определяющих национальную безопасность Российской Федерации: наличие мощного и высокотехнологичного оборонного потенциала страны; переориентация в экономической и пространственной политике России на страны Северо-Восточной, Южной и Центральной Азии, куда перемещается центр мирового новой евразийских развития; реализация системы трансграничных экономических, научно-технических, культурных и военно-оборонных взаимодействий, учитывающих вызовы и угрозы XXI века. Практическая реализация этих процессов в существенной степени опирается на реализацию «восточного развития России, вектора» на повышение связности пространства Азиатской России и на поиск новых форм и путей ее трансграничных взаимодействий. «Восточный вектор» развития России существенно активизировался после антироссийских акций западных стран, обусловленных вхождением Крыма в состав Российской Федерации. Это имело следствием переориентацию Российской Федерации в международных взаимодействиях на страны Северо-Восточной и Юго-Восточной Азии и, в первую очередь – на Китай.

Анализ тенденций и эффективности интеграционных взаимодействий Сибири и Дальнего Востока в российском и мировом экономическом пространстве показал, что нереально рассчитывать на успех встраивания этих макрорегионов в трансграничные взаимодействия, пока не налажены

эффективные внутрироссийские интеграционные взаимосвязи. Сделан вывод, что в настоящее время они очень слабы — как по взаимодействиям Сибири и Дальнего Востока, так и по взаимодействиям северных и южных территорий Сибири. Показано, что «синергия пространства» на Востоке России и его связность очень недостаточны (как по причине слабости их материальной основы — мощных транспортно-инфраструктурных проектов, так и в силу отсутствия сильной государственной региональной политики и необходимых институциональных условий). В этом контексте подчеркнуто, что вряд ли Дальний Восток «спасет» односторонняя ориентация на интеграцию со странами АТР; равно как и бессмысленно надеяться на приток зарубежных инвесторов в Россию, пока не созданы нормальные условия инвестирования для российских компаний.

Исследования евразийских трансграничных взаимодействий привели к выводу, что стратегическая инициатива Китая «Один пояс - один путь» и реализуемые в ней новые транспортные коридоры (большинство которых минует Россию) ставят под сомнение роль Сибири как «моста» между европейскими странами и странами АТР, на что раньше делалась большая ставка. Участие России в реализации стратегической инициативы КНР «Один пояс — один путь» идёт в формате «догоняющего развития» за масштабными внешнеполитическими и экономическими акциями Китая. Отставание в уровнях социально-экономического развития регионов Азиатской России особенно заметны на фоне существенного роста экономического потенциала граничащих с Россией северных и северо-восточных территорий КНР.

Показано, что современные технологические тренды (переход на нетрадиционные источники энергии, водородная энергетика, резкий переход на электромобили и т.д.) и международная нормативно-правовая интеграция в области декарбонизации экономики и защиты озонового слоя, ставят серьезные вызовы перед базовыми отраслями специализации Сибири, и эти вызовы очень серьезны. Поэтому в условиях возрастающих рисков и нестабильности на будущих мировых рынках углеводородов и угля,

необходимо искать новые ниши для сибирских и дальневосточных регионов в системе трансграничных интеграционных взаимодействий (редкоземельные металлы, гелий, продукты глубокой переработки в нефтегазохимии, углехимии и в лесной промышленности, наукоемкие производства и технологии, где Россия имеет хорошие конкурентные позиции – например, ядерные технологии).

С учетом результатов исследований научного руководителя Института экономики и организации промышленного производства СО РАН академика РАН Кулешова В.В. сделан вывод, что южно-сибирский макрорегион может рассматриваться в качестве важнейшего стратегического территориального резерва России, в котором минимизированы политические, социальные, экологические, демографические и этнические риски. В таком своем качестве он представляет особый интерес и для евразийской интеграции.

В 2021 г. сотрудники Центра проводили исследования по проблемам развития Сибирского федерального округа (СФО) в контексте формирования интеграционных процессов в Центральной Азии. Исследовались вопросы возможностей направлений сотрудничества СФО западными территориями Китая, развитие торговли регионов СФО с Кыргызстаном в контексте новых геополитических форматов, развитие малого и среднего бизнеса в Китае. На данных китайской статистики и с использованием исследований китайских результатов ученых осуществлена оценка экономического и институционального потенциала Синьцзян-Уйгурского автономного района КНР с позиций укрепления межрегионального сотрудничества регионов Сибири с Западным Китаем.

#### 2. Издательская деятельность

Международный научный центр по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии в рамках своей уставной деятельности продолжил формирование и научное сопровождение рубрики по трансграничным взаимодействиям в научном журнале «Регион:

экономика и социология» (учредители журнала — Сибирское отделение РАН, Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН и Межрегиональная ассоциация экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации «Сибирское соглашение»). В 2021 г. в данной рубрике опубликовано 5 статей российских и зарубежных авторов.

### 3. Проведение форумов, конференций и совещаний

- (1) 25 марта 2021 года состоялась онлайн-встреча «Монголия Новосибирская область». Сибирское отделение РАН на данном форуме представлял Директор Международного научного центра СО РАН по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии д.э.н. Селиверстов В.Е., который выступил с сообщением «Научное сопровождение трансграничных экономических и научно-технических взаимодействий России и Монголии».
- (2) 26 марта 2021 года по инициативе Международного научного центра по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии и правительства города Чанчунь (КНР) была проведена видеоконференция по инновационному сотрудничеству г. Чанчунь и центра. Участниками Новосибирского научного конференции председатель СО РАН академик РАН Пармон В.Н., вице-губернатор Мануйлова И.В., Новосибирской области ректор Новосибирского государственного университета академик РАН Федорук М.П., Научный руководитель Федерального исследовательского центра угля и углехимии СО PAH, директор Российско-Китайского научно-инновационного материалов и технологий для охраны окружающей среды, академик РАН Исмагилов З.Р., директор Международного научного центра по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии д.э.н. Селиверстов B.E., исполнительный директор Фонда «Технопарк Логвинский А.Л, PAH Академгородка» академики Воевода М.И.,

Бычков И.В., мэр г. Чанчунь Чжан Чжицзюнь, Председатель Чанчуньского Китайско-Российского технопарка Ян Ли и др. (рис. 1).



Рис. 1 – участники совещания в Правительстве г. Чанчунь

В рамках данной видеоконференции был подписан меморандум, который предусматривает реализацию совместных проектов Новосибирского научного центра СО РАН и Чанчуньской зоны высокотехнологического развития по информационным технологиям (в том числе в создании «умного города» интеллектуальных транспортных коммунальных систем, обеспечения безопасности, цифровых услуг для граждан и организаций, интеллектуальных систем «безопасного города» и т.д.), новым материалам, фотонике и оптоэлектронике, автоматизации, роботизации и аддитивным технологиям, биотехнологии, биофармацевтике и высокотехнологичной медицине, а также содействие коммерциализации научно-технических достижений. Отдельным пунктом предусмотрено возобновление работы представительства СО РАН на площадках Китайско-Российского технопарка в г. Чанчунь, а также создание представительства данного Технопарка и Чанчуньской зоны высокотехнологического развития в Новосибирском Академгородке.

 $\underline{http://www.akademgorodok2.ru/akademgorodok-aktiviziruet-vzaimodejstvie-s-chanchunem/}$ 

(3) 3 июня 2021 г. была проведена VI Международная конференция «Евразийская интеграция и безопасность». Организаторами конференции являлись Международный научный центр по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии, Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН, Новосибирское высшее военное командное училище, Историческое общество Сибирского федерального округа.

Конференция была включена в план мероприятий и конференций СО РАН, ее участниками стали представители России, Казахстана, Белоруссии, Киргизии, Китая, Украины (Донецк). Конференция стала площадкой для обсуждения широкого круга проблем, включая теоретические основы евразийства, вопросы экономической интеграции на постсоветском пространстве, военно-технического сотрудничества стран СНГ и ОДКБ, политические и военно-политические аспекты евразийской интеграции, борьбу с международным терроризмом, а также вопросы взаимоотношений народов и государственных образований на территории азиатской части Евразии.

В рамках конференции обсуждались следующие вопросы:

- экономические проблемы и трансграничное взаимодействие в
  Евразии;
  - •военные и политико-правовые проблемы Евразийской интеграции;
- •научно-техническая интеграция и информационная безопасность на евразийском пространстве;
  - •образование в интегрирующейся Евразии;
- •исторические, теоретико-познавательные, социально-философские и социокультурные аспекты Евразийской интеграции.

Конференция получила значимый общественно-научный резонанс:

• <a href="http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=150c6957-516f-4301-856b-41e11cf94c93#content">http://www.ras.ru/news/shownews.aspx?id=150c6957-516f-4301-856b-41e11cf94c93#content</a>

- <a href="https://www.sbras.info/news/uchenye-shesti-stran-obsuzhdayut-problemy-transgranichnykh-vzaimodeistvii">https://www.sbras.info/news/uchenye-shesti-stran-obsuzhdayut-problemy-transgranichnykh-vzaimodeistvii</a>
- https://www.sbras.info/node/41022
- http://www.sib-science.info/ru/news/evraziyskoy-integratsii-07062021
- (4) В ходе проведения заседания Межакадемического совета по проблемам Союзного государства (г. Новосибирск, 24 августа 2021 г.) МНЦТВ СО РАН внесено следующее предложение в протокол заседания Совета: «Считать целесообразным усиление совместных исследований РАН и НАН Беларуси по проблематике геополитических и экономических аспектов трансграничных взаимодействий, в том числе в рамках инициирования нового российско-белорусского проекта «Экономические и научно-технические взаимодействия России, Белоруссии и Китая в рамках трансевразийской интеграции 2.0».
- (5) Международный научный центр по проблемам трансграничных взаимодействий СО РАН в Северной и Северо-Восточной Азии явился одним из организаторов международной научной конференции «Россия и Монголия в XX–XXI вв.: к 100-летию монгольской революции и установления дипломатических отношений». Директор Центра д.э.н. Селиверстов В.Е. выступил на данной конференции с докладом «Россия, Сибирь и Монголия в системе «Трансазиатской интеграции 2.0») и был руководителем секции «Трансграничное российско-монгольское сотрудничество: экономика и экология».
- (6) Сотрудники Центра выступали с докладами по проблематике трансграничных взаимодействий на следующих международных и российских научных форумах:
- международная научно-практическая конференция «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы» (г. Минск, 7-8 октября 2021 г.). Директор МНТЦВ д.э.н. Селиверстов В.Е. был членом Программного комитета конференции и

сделал пленарный доклад «Россия и Беларусь в системе евразийской интеграции 2.0» http://economics.basnet.by/index/news/601;

- профессорский форум Российского университета дружбы народов 2021 (29 сентября 2021 г.). Доклад директора МНЦТВ д.э.н. Селиверстова В.Е. «Научное сопровождение трансграничных научнотехнических взаимодействий в Сибирском отделении РАН»;
- международная научно-практическая конференция, посвященная 30-летию Убсунурского международного центра биосферных исследований и 100-летию Тувинской Народной Республики (26-29 апреля 2021 г.). Пленарный доклад директора МНЦТВ д.э.н. Селиверстова В.Е. «Республика Тыва в системе трансграничных экономических и научно-технических взаимодействий»;
- международная научно-практическая конференция «Вековой путь развития Тувы: политический, экономический, социо-культурный, правовой и экологический аспекты» (г. Кызыл, 9 декабря 2021 г.). Доклад сотрудников Центра д.э.н. Селиверстова В.Е. и Темир-оол А.П. «Методические основы разработки Стратегии науки и инноваций-2030 Республики Тыва»;
- 30 сентября 2021 г. директор МНЦТВ д.э.н. Селиверстов В.Е. прочел двухчасовую лекцию ДЛЯ аспирантов и студентов Хэйлунцзянского Северо-Восток университета (KHP) «Сибирь Китая И системе трансевразийской интеграции 2.0. Взаимодействие и сотрудничество региональных научно-инновационных и образовательных систем».

## 4. Подготовка экспертных заключений

Директором МНЦТВ д.э.н. Селиверстовым В.Е. совместно с директором Института экономики и организации промышленного производства СО РАН академиком РАН Крюковым В.А. подготовлено экспертное заключение на проект Стратегии социально-экономического развития Ангаро-Енисейского макрорегиона на период до 2035 года, разработанной Министерством экономического развития Российской Федерации. В нем были

сформулированы серьезные замечания к данному документу и сделан вывод о нецелесообразности его согласования в имеющейся редакции со стороны РАН. Одновременно было обращено внимание на недопустимость ситуации, когда такие важные стратегические документы, как стратегии социально-экономического развития макрорегионов Российской Федерации поступают в РАН в самый последний момент для формального согласования, а не своевременно для их серьезной экспертизы со стороны научного сообщества. Это находится в противоречии с функцией Российской академии наук как главного экспертного центра страны.

# 5. Развитие инфраструктуры Центра и обоснование направлений его деятельности

В 2021 году были проведены переговоры о включении в партнерскую **PAH** Международного научного проблемам сеть центра CO ПО трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии Института экономики Национальной Академии наук Беларуси, Института Дальневосточного отделения PAH экономических исследований Консорциума по исследованию проблем экономического развития международного сотрудничества Дальнего Востока соответствующие соглашения о сетевом партнерстве. В ходе проведения конференции «Россия и Монголия в XX – XXI вв.: к 100-летию монгольской революции и установления дипломатических отношений» (г. Улан-Удэ, 10 сентября 2021 г.) было подписано соглашение о сетевом партнерстве между МНТЦВ СО РАН и Академией наук Монголии. В результате в настоящее партнёрскую Центра время В сеть данного ВХОДЯТ 45 академических институтов, университетов, бизнес-структур, неправительственных организаций России, Китая, Японии, Республики Корея, Монголии, Казахстана, Белоруссии, Киргизии.

В 2021 году Международному научному центру по проблемам трансграничных взаимодействий в Северной и Северо-Восточной Азии

выделены дополнительные помещения в Выставочном центре СО РАН. Штатная численность сотрудников Центра увеличилась на одну единицу.

Подготовлены предложения по организации и проведению международных научных конгрессов, конференций, симпозиумов, семинаров и иных мероприятий, планируемых по линии МНЦТВ СО РАН на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов, направленные в Управление международного сотрудничества РАН.