

УДК 339.9

DOI 10.17506/dipi.2018.33.4.146156

## **АССОЦИАЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИИ И КИТАЯ: ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ, ПРАВОВОЙ СТАТУС, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**



### **Руденко Виктор Николаевич,**

Институт философии и права  
Уральского отделения Российской академии наук,  
доктор юридических наук, профессор,  
член-корреспондент РАН,  
Екатеринбург, Россия,  
E-mail: rudenkovn@yandex.ru

### Аннотация

С начала XX столетия в российско-китайском научно-техническом партнерстве был отмечен серьезный подъем. Признанным инструментом партнерства в сфере высшего образования стали профессиональные ассоциации университетов. С 2011 г. было учреждено десять таких ассоциаций. Ассоциация научно-технического сотрудничества России и Китая (АНТРСК), созданная в 2018 г. стала первой российско-китайской ассоциацией научно-исследовательских институтов академий наук. В статье рассмотрены предпосылки создания АНТРСК, основные характеристики ее правового статуса, основные цели и задачи ее деятельности и итоги работы, проделанной с момента ее создания.

### Ключевые понятия:

научно-техническое сотрудничество, интеграционные проекты, Ассоциация научно-технического сотрудничества России и Китая, технические и гуманитарные проекты, Россия, Китай.

---

Летом 2018 г. в Екатеринбурге состоялось Пятое Российско-Китайское ЭКСПО, в рамках которого 11 июля были проведены учредительное собрание Ассоциации научно-технического сотрудничества России и Китая (далее –

АНТСРК) и Первая академическая ассамблея научно-технологического сотрудничества двух стран с участием членов Ассоциации. Учредителями Ассоциации выступили с российской стороны Уральское отделение РАН, а с китайской стороны – Академия наук провинции Хэйлундзян. Событию предшествовало многолетнее сотрудничество. В частности, Уральское отделение РАН – постоянный участник научно-технических выставок в Харбине. Китайские же ученые из провинции Хэйлундзян неоднократно посещали Екатеринбург, Архангельск и другие центры, в которых работают институты Уральского отделения РАН, знакомились с научными достижениями коллективов этих институтов.

Как известно, взаимодействие российских и китайских научно-исследовательских академических институтов, в том числе действующих на Урале и в провинции Хэйлундзян, имеет довольно длительную историю. Оно не прекращалось с начала 50-х гг. прошлого столетия, несмотря на сложности во взаимоотношениях наших стран, особенно в период 1960–1980-х гг. По разным причинам вплоть до начала 2000-х гг. научные контакты между российскими и китайскими академическими институтами развивались эпизодически, они не были основаны на системном и стратегическом видении целей и задач. Однако уже на рубеже столетий стало расти понимание необходимости выработки принципиально новых механизмов научно-технического сотрудничества двух стран. В 1992 г. было подписано Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о научно-техническом сотрудничестве от 18 декабря 1992 г. [18]. 25 февраля 1999 г. к этому Соглашению был подписан Протокол между правительствами двух стран о принципах охраны и распределения прав на интеллектуальную собственность [16]. С конца 1990-х гг. наши страны фактически взяли курс на стратегическое взаимодействие в XXI в. [13, с. 100]. Этот курс был продолжен в наступившем столетии. Причем понадобилось время, чтобы преодолеть сложившиеся у части представителей китайских деловых кругов стереотипы о технологическом отставании России от Запада [13, с. 100–101]. Тесное сотрудничество в научно-технической сфере стало углубляться после 2014 г. с введением санкций по отношению к России со стороны США и их союзников. В связи с этим в течение последних четырех лет отмечается структурирование связей между научными и образовательными центрами России и Китая, выведение их на новый уровень. Прошедшие четыре года отмечены выработкой разнообразных институциональных механизмов стратегического партнерства России и Китая. Составляющим звеном этих механизмов является включение азиатской части России в систему хозяйственных связей с Китаем, особенно с провинциями Хэйлундзян и др. [12, с. 109]. Выражением новой политики на региональном уровне стало, в частности, подписание Соглашения между Правительством Свердловской области (Российская Федерация) и Народным Правительством провинции Хэйлундзян (Китайская Народная Республика) о торгово-экономическом, научно-техническом и гуманитарном сотрудничестве от 13 июля 2016 г. [17].

В контексте нового курса на сближение России и Китая АНТСРК представляет собой новый интеграционный проект, объединяющий академические научно-исследовательские центры и институты, а также научно-образовательные

организации. С учреждением Ассоциации наше сотрудничество в научно-технической сфере приобретает новое системное качество: оно начинает развиваться с учетом особенности организации научной работы, характерной для России и Китая, заключающейся в разделении науки на академический и вузовский секторы. До настоящего времени интеграция шла исключительно в вузовском секторе. Так, в марте 2011 г. на базе Харбинского Политехнического Университета и Московского Государственного Технического Университета имени Н.Э. Баумана была учреждена Ассоциация технических университетов России и Китая (АТУРК) – одна из первых ассоциаций в сфере подготовки инженерных кадров [8]. В сентябре 2012 г. при поддержке Министерства образования и науки России и Министерства образования Китая была создана Ассоциация вузов Дальнего Востока и Сибири РФ и Северо-Восточных регионов КНР (АВРИК) [6]. В апреле 2014 г. в Пекине был подписан договор о создании Китайско-российского союза высших педагогических учебных заведений [7]. В мае 2014 г. по инициативе Санкт-Петербургского государственного экономического университета и Университета международного бизнеса и экономики (г. Пекин) образована Российско-китайская ассоциация экономических университетов (РКАЭУ). В том же месяце 2014 г. ректорами транспортных вузов создана Ассоциация ректоров транспортных вузов Российской Федерации и Китайской Народной Республики (ARTU) [3]. В июле 2014 г. по инициативе Первого Московского государственного медицинского университета им. И. М. Сеченова и Харбинского медицинского университета создана Российско-китайская ассоциация медицинских университетов (РКАМУ) [14]. В июле 2016 г. в рамках XVII заседания Российско-Китайской комиссии по гуманитарному сотрудничеству по инициативе МГУ имени М.В. Ломоносова и Пекинского университета было объявлено о создании Ассоциации классических университетов Российской Федерации и Китайской Народной Республики. Первый съезд Ассоциации состоялся в сентябре 2017 г. в г. Шэньчжэнь (КНР). Ассоциация наряду с другими стала десятой по счету межвузовской организацией, нацеленной на углубление связей в науке и образовании [2].

В этом плане АНТСРК – первая ассоциация, учрежденная академическими организациями, что открывает перспективы для объединения усилий множества научно-исследовательских институтов, ранее не участвовавших в интеграционных проектах. По состоянию на начало декабря 2018 г. членами Ассоциации являлись 156 китайских и 44 российских организаций, подавляющее большинство из которых – академические институты и исследовательские центры. Среди китайских научных организаций академии наук провинций Гуандун, Гуаньси, Хэбэй, Шеньдун, Шэньси, академия наук освоения целины и залежных земель Снцзяна и др. – всего 15 региональных академий. Каждая из академий объединяет известные институты. В частности, членами Ассоциации от Академии наук провинции Шэньси стали Институт растений, Институт животных, Институт микробиологии, Институт биологического сельского хозяйства. От Академии наук провинции Хэбэй – Институт прикладной математики, Биологический институт, Институт энергетики, Институт географии, Институт лазерных технологий, Институт автоматизации и др. Среди членов Ассоциации – научно-технический институт Пекина и многие другие.

Этот далеко не полный перечень дополняют такие институты УрО РАН, как Институт физики металлов, Институт электрохимии, Институт математики и механики, Институт металлургии, Институт горного дела и др. Безусловно, в обеих странах имеется большой потенциал для объединения усилий академических организаций. Так, только в Российской Федерации Министерству науки и высшего образования подведомственны 605 академических научных организаций [15].

АНТСРК, как и другие вышеупомянутые ассоциации, имеет статус международной неправительственной организации, созданной для совместной реализации общих интересов и достижения уставных целей ее членов. Ассоциация осуществляет свою деятельность в соответствии с международным правом, законодательством России и Китая на основе принципов добровольности, равноправия, законности, самоуправления и гласности. Ассоциация не приобретает права юридического лица и не имеет в качестве цели своей деятельности извлечение прибыли. Высшим руководящим органом Ассоциации является общее собрание, которое собирается один раз в 2–3 года поочередно в КНР и в России. Руководство текущей работой Ассоциации осуществляют постоянные председатели от российской и китайской стороны, а также ротационный председатель китайской стороны Ассоциации, избираемый на 2–3 года. При учредителях организации, соответственно в Екатеринбурге и в Харбине, действуют секретариаты Ассоциации.

Основной целью Ассоциации является объединение усилий входящих в нее организаций для проведения фундаментальных научных исследований, внедрения результатов научно-технических работ в промышленный сектор, содействие инновационному развитию экономик России и Китая. Члены Ассоциации также ставят перед собой такие цели, как создание благоприятных условий для развития научно-технического и инновационного сотрудничества, привлечения инвестиций в наукоемкие инновационные проекты. В фокусе ее внимания оказание консультационной и иной помощи членам Ассоциации, вовлечение в инновационную деятельность молодых ученых, содействие на взаимовыгодных условиях обмену научно-технической информацией, содействие популяризации науки и др.

Уже в начальный период деятельности Ассоциации определились приоритетные направления сотрудничества для достижения ее основной цели. Так, на Первой российской академической ассамблее, состоявшейся в Екатеринбурге 11 июля 2018 г., в качестве приоритетов были названы контакты в области создания новых материалов, в том числе наноматериалов, «зеленой» химии, цифровых и интеллектуальных технологий, создания систем неразрушающего контроля, магнитных устройств, разработки высокоэффективных устройств теплопередачи и автономных источников тока. В центре внимания оказались также проблемы высокотехнологичного здравоохранения и персонализированной медицины, микробиологии. Много внимания было уделено перспективам сотрудничества в аграрной науке, в частности в области геномного редактирования, селекции новых сортов овощей и зерновых культур. Предметом обсуждения стали вопросы разработки продуктов питания с заданными свойствами, развития экологически чистого агрохозяйства [10].

Обсуждение этих и других направлений совместных исследований продолжилось на Третьем Российско-китайском форуме высоких технологий в Харбине 11 октября 2018 г., где отдельная сессия была посвящена разработкам уральских ученых. В ходе обмена мнениями представителей российской и китайской сторон Ассоциации, состоявшегося в Академии наук провинции Хейлундзян в дни проведения форума, была обозначена взаимная заинтересованность в развитии инновационных проектов в области металлургии и в сфере органического синтеза [11]. Примечательно, что китайская сторона поддержала идею включения в состав Ассоциации институтов общественно-научного и гуманитарного профиля.

Сотрудничество в сфере общественных и гуманитарных наук, казалось бы, имеет косвенное отношение к целям деятельности Ассоциации. В действительности же совместные усилия в указанных областях научного знания органически вписываются в стратегии научно-технологического развития как России, так и Китая.

Многие из актуальных проблем научно-технологического развития России общественно-гуманитарного плана обозначены в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации [19]. К ним относятся:

- оценка рисков и опасностей для человечества (п. 14);
- демографические проблемы, обусловленные увеличением продолжительности жизни людей, изменением их образа жизни и связанное с этим старение населения (п. 15 «б»);
- возникновение новых социальных проблем (п. 15 «б»);
- необходимость эффективного освоения и использования пространства, в том числе путем преодоления диспропорций в социально-экономическом развитии территории страны (п. 15 «ж»);
- обеспечение возможности прогнозировать происходящие в мире изменения, учитывать внутренние тенденции, ожидания и потребности российского общества, своевременно распознавать новые большие вызовы и эффективно отвечать на них (п. 17);
- анализ мировых тенденций развития науки, а также повышение качества экспертизы для принятия эффективных решений в области научного, научно-технологического и социально-экономического развития, государственного управления, рационального использования всех видов ресурсов (п. 34 «ж»);
- противодействие социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства (п. 20 «д»);
- возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук (п. 20 «ж»);
- необходимость понимания процессов, происходящих в обществе и природе, развития природоподобных технологий, человеко-машинных систем, управления климатом и экосистемами (п. 22);
- актуальные проблемы, связанные с этическими аспектами технологического развития, изменениями социальных, политических и экономических отношений (п. 22).

В документах, определяющих основные направления стратегии научно-технологического развития Китая, также обозначены подобные проблемы. Так, в разработанной Госсоветом КНР в 2006 г. Государственной среднесрочной и долгосрочной программе развития науки и технологий (2006–2020 гг.) особое внимание обращено на создание культурной среды, способствующей воспитанию патриотизма, готовности к труду, командного духа. Поощряется уважение к индивидуальности, толерантность к неудачам, поддержка академической свободы и демократии, уважительное отношение к новым теориям и концепциям [4, с. 9]. В принятой в мае 2016 г. Государственной программе стратегии инновационного развития выделяются такие составляющие элементы, как:

- технологии «умных городов» и «цифрового общества»;
- урбанизация нового типа с ориентацией на человека;
- осмысление проблем вывода экономики на новую ступень [9, с. 11].

Более того, многолетнее сотрудничество России Китая в научно-образовательной сфере показало актуальность и таких проблем, как оценка влияния процессов глобализации на социальные, гуманитарные образовательные институты [1, с. 104]. Заслуживают совместного изучения и новые проблемы в контексте китайской международной инициативы «Один пояс, один путь», объединяющей проекты «Экономического пояса шелкового пути» и «Морского шелкового пути XXI века». В данном случае весьма актуальны проблемы правового регулирования реализации инфраструктурных проектов, проблемы миграции, социальной и культурной адаптации работников к условиям новой среды, проблемы привлечения трудовых ресурсов. Перспективна и разработка проблем доверия, кризиса идентичности, связанных с ними проблем изучения общественного мнения и многих других. Все эти вопросы могут решаться с участием обществоведов и гуманитариев в рамках АНТСПК. Не случайно, что членами Ассоциации уже стали такие институты УрО РАН, как Институт философии и права, Институт истории и археологии, Институт экономики. К совместной работе подключились и подразделения Коми научного центра УрО РАН, Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН и др., специализирующиеся на изучении языков, истории, этнографии. Китайская сторона Ассоциации выразила намерение пригласить для участия в работе организации Академию общественных наук провинции Хэйлундзян.

Для успешного достижения обозначенных целей деятельности Ассоциации в ее Уставе говорится о необходимости решения ряда задач практического плана – это создание и постоянное обновление информационной базы, содержащей основные сведения о членах Ассоциации и их партнерах; формирование инновационных предложений, научно-технических проектов и программ, проведение конкурсов, направленных на создание наукоемких технологий, а также объединение интеллектуального и профессионального потенциала участников Ассоциации в форме участия в конференциях, выставках, бизнес-встречах, консультациях и других совместных мероприятиях. Ассоциация планирует осуществлять информационно-издательскую деятельность с использованием различных форм (издания буклетов, публикаций, статей и пр.). Одна из важных задач Ассоциации – установление связей между органами власти, представителями бизнеса, промышленности, различными

научными организациями по развитию механизмов научно-инновационной интеграции.

За полгода, минувшие с момента учреждения Ассоциации, поставленные задачи постепенно решаются. Завершается создание сайта организации с базой данных ее членов. Члены Ассоциации принимают участие в выставочной деятельности. Большая китайская делегация летом 2018 г. участвовала в работе Международной промышленной выставки ИННОПРОМ; делегация уральских ученых в октябре этого же года представила свои разработки на Седьмой Харбинской международной выставке научно-технических достижений. Деятельность Ассоциации получила поддержку в Китае со стороны Народного правительства провинции Хэйлундзян, горкома КПК города Харбина. В России Ассоциация поддержана руководством РАН, правительством Свердловской области и руководством города Екатеринбурга.

Создавая Ассоциацию и развивая ее, учредители организации исходят из того, что решение общих для России и Китая проблем напрямую зависит от способности наших стран обеспечить в ближайшей перспективе впечатляющее научно-технологическое развитие – основу конкурентоспособной экономики современных стран мира. Наши научные сообщества хорошо осознают тот факт, что наука не может полноценно развиваться без полноценных связей между коллегами из разных стран мира. При этом они учитывают существующие вызовы в сфере науки, научно-технической и инновационной деятельности. Один из них состоит в том, что ни одна страна современного мира, даже самая богатая, не в состоянии развернуть научные исследования по всему их спектру и всем направлениям [9, с. 146]. Другим вызовом является острая конкуренция научных сообществ и связанные с ней риски ухода на периферию сферы науки и техники. Отсюда проистекает необходимость интеграции научных потенциалов разных стран мира. Международные коллаборации ученых становятся органическим элементом мировой науки. Примеров тому достаточно – по пути объединения научных потенциалов идут Европейский Союз, государства, входящие в Шанхайскую организацию сотрудничества, создаются международные научные сети. Это приносит выгоду участникам интеграционных процессов. В случае отношений России и Китая для нашей страны открываются перспективы практического применения зачастую невостребованных отечественной промышленностью научно-технических разработок, а для Китая – дополнительные возможности роста его экономики.

---

1. Абашин М.И., Винокурова Е.В., Галиновский А.Л., Тимофеев В.Б. Анализ приоритетных направлений научно-технического и образовательного сотрудничества между Россией и Китаем // *Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии*. 2014. № 3. С. 104–110.

2. Ассоциация классических университетов России и Китая [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://m.sinofocus.com/p/6312.html>.

3. Ассоциация ректоров транспортных вузов России и Китая. СПб, 2018. 104 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.pgups.ru/upload/medialibrary/891/Broshyura-Assotsiatsii-rectorov-transportnykh-vuzovRF-iKNR.pdf>.

4. Бергер Я. М. Научно-технологическая составляющая совокупной национальной мощи Китая // Проблемы Дальнего Востока. 2016. № 6. С. 4–23.
5. Воронина Т. П., Чжэн Чжилян. АТУРК как элемент международной инновационной инфраструктуры // Управление инновациями: теория, методология, практика. 2014. № 10. С. 59–62.
6. Зубарев А. Е., Белевич Е. А. Результаты мониторинга взаимодействия университетов-партнеров Ассоциации вузов Дальнего Востока и Сибири России и Северо-восточных регионов Китая // Вестник ТОГУ. 2016. № 4. С. 115–122.
7. Китайско-российский союз высших педагогических учебных заведений [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://mpgu.su/kitaysko-rossiyskiy-soyuz-vyisshih-pedagogicheskikh-uchebnyih-zavedeniy>.
8. Коршунов С. В., Кузнецов М. В., Тимофеев В. Б. Ассоциация технических университетов России и Китая – новый институт международного сотрудничества в области образования // Высшее образование в России. 2015. № 4. С. 9–104.
9. Лебедев С. А. Наука в глобальном мире // Век глобализации. 2012. № 2. С. 145–151.
10. Понизовкина Е. Сделаем золото вместе // Наука Урала. 2018. № 13–14. С. 5, 10.
11. Понизовкин А. Ассоциация АНТСПК: Харбинское продолжение // Наука Урала. 2018. № 22. С. 1–2.
12. Савостова Т. Л., Бирюков А. Л. Институциональные механизмы стратегического партнерства России и Китая: инновационная интеграция // Экономика в промышленности. 2016. № 2. С. 108–115.
13. Сун Куй. О новом подходе к научно-техническому сотрудничеству между Китаем и Россией // Россия и АТР. 2005. № 3. С. 100–101.
14. Ташкинов Н. В., Сунь Д., Ильенко Т. А., Чжан Ф., Сазонова Е. Н., Ратманов П. Э. Российско-китайская ассоциация медицинских университетов – катализатор сотрудничества между медицинскими высшими учебными заведениями России и Китая // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России. 2015. № 3 (20). С. 1–4.
15. Об утверждении перечня организаций, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации, Министерству просвещения Российской Федерации и Рособrnадзору (с изменениями на 1 октября 2018 года) // КонсультантПлюс. Профиль: Универсальный (последнее пополнение 11.12.2018).
16. Протокол между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о принципах охраны и распределения прав на интеллектуальную собственность к Соглашению между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о научно-техническом сотрудничестве от 18 декабря 1992 года (подписан в г. Москве 25 февраля 1999 года) // КонсультантПлюс. Профиль: Универсальный (последнее пополнение 11.12.2018).
17. Соглашения между Правительством Свердловской области (Российская Федерация) и Народным Правительством провинции Хэйлунцзян (Ки-

тайская Народная Республика) о торгово-экономическом, научно-техническом и гуманитарном сотрудничестве» (Совершено в Екатеринбурге 13 июля 2016 года) // КонсультантПлюс. Профиль: Универсальный (последнее пополнение 11.12.2018).

18. Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о научно-техническом сотрудничестве (Заключено в г. Пекине 18 декабря 1992 года) // КонсультантПлюс. Профиль: Универсальный (последнее пополнение 11.12.2018).

19. Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации / Утверждена Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 // КонсультантПлюс. Профиль: Универсальный (последнее пополнение 11.12.2018).

20. Устав Ассоциации научно-технического развития России и Китая от 11 июля 2018 г. Из архива автора. (В 2019 году документ будет опубликован на создаваемом сайте организации в открытом доступе).

## References

1. Abashin M. I., Vinokurova E. V., Galinovskij A. L., Timofeev V. B. Analiz prioritetnyx napravlenij nauchno-texnicheskogo i obrazovatel'nogo sotrudnichestva mezhdru Rossiej i Kitaem // Fundamental'nye i prikladnye problemy tekhniki i texnologii. 2014. № 3. S. 104–110.
2. Associaciya klassicheskix universitetov Rossii i Kitaya [E'lektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <http://m.sinorusfocus.com/p/6312.html>.
3. Associaciya rektorov transportnyx vuzov Rossii i Kitaya. SPb, 2018. 104 s. [E'lektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <https://www.pgups.ru/upload/medialibrary/891/Brosyura-Assotsiatsii-rektorov-transportnykh-vuzovRF-iKNR.pdf>.
4. Berger Ya. M. Nauchno-texnologicheskaya sostavlyayushhaya sovokupnoj nacional'noj moshhi Kitaya // Problemy Dal'nego Vostoka. 2016. № 6. S. 4–23.
5. Voronina T. P., Chzhe'n Chzhilyan'. ATURK kak e'lement mezhdunarodnoj innovacionnoj infrastruktury // Upravlenie innovაციями: teoriya, metodologiya, praktika. 2014. № 10. S. 59–62.
6. Zubarev A. E., Belevich E. A. Rezul'taty monitoringa vzaimodejstviya universitetov-partnerov Associacii vuzov Dal'nego Vostoka i Sibiri Rossii i Severovostochnyx regionov Kitaya // Vestnik TOGU. 2016. № 4. S. 115–122.
7. Kitajsko-rossijskij soyuz vysshix pedagogicheskix uchebnyx zavedenij [E'lektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <http://mpgu.su/kitajsko-rossijskiy-soyuz-vysshih-pedagogicheskix-uchebnyh-zavedeniy>.
8. Korshunov S. V., Kuznecov M. V., Timofeev V. B. Associaciya texnicheskix universitetov Rossii i Kitaya – novyj institut mezhdunarodnogo sotrudnichestva v oblasti obrazovaniya // Vysshee obrazovanie v Rossii. 2015. № 4. S. 9–104.
9. Lebedev S. A. Nauka v global'nom mire // Vek globalizacii. 2012. № 2. S. 145–151.
10. Ponizovkina E. Sdelaem zoloto vmeste // Nauka Urala. 2018. № 13–14.

S. 5, 10.

11. Ponizovkin A. Associaciya ANTSRK: Xarbinskoe prodolzhenie // Nauka Urala. 2018. № 22. S. 1–2.

12. Savostova T.L., Biryukov A.L. Institucional'nye mexanizmy strategicheskogo partnerstva Rossii i Kitaya: innovacionnaya integraciya // E'konomika v promyshlennosti. 2016. № 2. S. 108–115.

13. Sun Kuj. O novom podxode k nauchno-texnicheskemu sotrudnichestvu mezhdru Kitaem i Rossiej // Rossiya i ATR. 2005. № 3. S. 100–101.

14. Tashkinov N. V., Sun' D., Il'enko T. A., Chzhan F., Sazonova E. N., Ratmanov P. E'. Rossijsko-kitajskaya associaciya medicinskix universitetov – katalizator sotrudnichestva mezhdru medicinskimi vysshimi uchebnymi zavedeniyami Rossii i Kitaya // Vestnik obshhestvennogo zdorov'ya i zdravooxraneniya Dal'nego Vostoka Rossii. 2015. № 3 (20). S. 1–4.

15. Ob utverzhenii perechnya organizacij, podvedomstvennyx Ministerstvu nauki i vysshego obrazovaniya Rossijskoj Federacii, Ministerstvu prosveshheniya Rossijskoj Federacii i Rosobrnadzoru (s izmeneniyami na 1 oktyabrya 2018 goda) // Konsul'tantPlyus. Profil': Universal'nyj (poslednee popolnenie 11.12.2018).

16. Protokol mezhdru Pravitel'stvom Rossijskoj Federacii i Pravitel'stvom Kitajskoj Narodnoj Respubliki o principax oxrany i raspredeleniya prav na intellektual'nyu sobstvennost' k Soglasheniyu mezhdru Pravitel'stvom Rossijskoj Federacii i Pravitel'stvom Kitajskoj Narodnoj Respubliki o nauchno-texnicheskome sotrudnichestve ot 18 dekabrya 1992 goda (podpisan v g. Moskve 25 fevralya 1999 goda) // Konsul'tantPlyus. Profil': Universal'nyj (poslednee popolnenie 11.12.2018).

17. Soglasheniya mezhdru Pravitel'stvom Sverdlovskoj oblasti (Rossijskaya Federaciya) i Narodnym Pravitel'stvom provincii Xe'jlunczyan (Kitajskaya Narodnaya Respublika) o torgovo-e'konomicheskom, nauchno-texnicheskom i gumanitarnom sotrudnichestve» (Soversheno v Ekaterinburge 13 iyulya 2016 goda) // Konsul'tantPlyus. Profil': Universal'nyj (poslednee popolnenie 11.12.2018).

18. Soglashenie mezhdru Pravitel'stvom Rossijskoj Federacii i Pravitel'stvom Kitajskoj Narodnoj Respubliki o nauchno-texnicheskom sotrudnichestve (Zaklyucheno v g. Pekine 18 dekabrya 1992 goda) // Konsul'tantPlyus. Profil': Universal'nyj (poslednee popolnenie 11.12.2018).

19. Strategii nauchno-texnologicheskogo razvitiya Rossijskoj Federacii / Utverzhdena Ukazom Prezidenta Rossijskoj Federacii ot 1 dekabrya 2016 g. № 642 // Konsul'tantPlyus. Profil': Universal'nyj (poslednee popolnenie 11.12.2018).

20. Ustav Associacii nauchno-texnicheskogo razvitiya Rossii i Kitaya ot 11 iyulya 2018 g. Iz arxiva avtora. (V 2019 godu dokument budet opublikovan na sozdavaemom sajte organizacii v otkrytom dostupe).

UDC 339.9

DOI 10.17506/dipi.2018.33.4.146156

## **ASSOCIATION OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL COOPERATION OF RUSSIA AND CHINA: PREREQUISITES FOR CREATION, LEGAL STATUS, GOALS AND OBJECTIVES**

**Rudenko Viktor Nikolaevich,**

The Institute of Philosophy and Law,  
Ural Branch of the Russian Academy of Sciences,  
Doctor of Law, Full Professor,  
Corresponding Member of the RAS,  
Ekaterinburg, Russia,  
E-mail: rudenkovn@yandex.ru

### Annotation

Since the beginning of the twentieth century a serious Russian-Chinese scientific and technical partnership growth is registered. The acknowledged instrument for partnership in higher education have become represented by professional university associations. Ten such associations have been established since 2011. The Association of scientific and technical cooperation of Russia and China (ASTCRC), established in 2018, became the first Russian-Chinese Association of research institutes of academies of Sciences. The article deals with the prerequisites for the creation of ASTCRC, the main characteristics of its legal status, the main goals and objectives of its activities and it also summarizes work undertaken since its creation.

### Key concepts:

scientific and technical cooperation, integration projects, Association of scientific and technical cooperation of Russia and China, technical and humanitarian projects, Russia, China.