

От совместных исследований к новым проектам: СПбО РАН и НАН Беларуси развивают сотрудничество

24.09.2026



23 сентября 2026 года в Санкт-Петербургском отделении Российской академии наук состоялась рабочая встреча с официальной делегацией Национальной академии наук Беларуси. В центре внимания – результаты уже реализованных совместных инициатив, перспективные направления научных исследований и дальнейшее расширение сотрудничества между научными организациями Санкт-Петербурга и Беларуси.

В состав белорусской делегации вошли Председатель Президиума НАН Беларуси **Владимир Караник**, Первый заместитель Председателя Президиума НАН Беларуси **Виталий Залесский** и ректор Белорусского национального технического университета **Сергей Харитончик**. Санкт-Петербургское отделение РАН на встрече представляли председатель СПбО РАН академик **Андрей Рудской** и заместитель председателя СПбО РАН член-корреспондент РАН **Дмитрий Арсеньев**. В обсуждении также приняли участие вице-губернатор Санкт-Петербурга **Владимир Княгинин** и старший советник Генерального консульства Республики Беларусь в Санкт-Петербурге **Вячеслав Ременчик**.

Важной основой для системного развития этого взаимодействия стало Соглашение о научно-техническом сотрудничестве между Национальной академией наук Беларуси и Санкт-Петербургским отделением РАН, подписанное **22 апреля 2025 года** в НАН Беларуси.

Документ направлен на расширение совместных фундаментальных и прикладных исследований и разработок по важнейшим направлениям развития науки и техники, развитие научных школ, подготовку научных работников высшей квалификации, повышение квалификации ученых и специалистов двух академий, а также реализацию совместных проектов. Стратегическое партнерство предполагает координацию действий и объединение усилий в научной, научно-технической и образовательной сферах.

Практическое содержание этого партнёрства уже сформировано: с организациями НАН Беларуси сегодня сотрудничают 10 научных организаций Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Взаимодействие охватывает совместные исследования и проекты, участие в программах Союзного государства и конкурсах научных фондов, подготовку публикаций и монографий, экспедиции и сортоиспытания, обмен генетическими ресурсами, а также проведение конференций, рабочих встреч и семинаров.

Среди уже полученных результатов – совместный проект Института физиологии им. И.П. Павлова РАН и Института физиологии НАН Беларуси по детекции опухолевых клеток нервной ткани с применением методов глубокого обучения, в рамках которого создана база данных изображений клеток глиомы и разработан алгоритм их обнаружения. Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова совместно с белорусскими научными организациями проводит исследования генетических ресурсов растений: в ходе экспедиции по территории Беларуси в 2025 году было собрано 1157 образцов растительного материала. Развивается сотрудничество в селекции сельскохозяйственных культур, космических информационных технологиях, физике плазмы, региональной экономике, социологии, истории науки и архивных исследованиях. В частности, Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук и Объединенный институт проблем информатики НАН Беларуси реализуют проекты Союзного государства в области дистанционного зондирования Земли, управления многоспутниковыми группировками и применения искусственного интеллекта, а Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе РАН и Институт физики им. Б.И. Степанова НАН Беларуси по итогам совместного проекта подготовили пять научных статей.



Председатель Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук академик **Андрей Рудской** отметил: *«Взаимодействие Санкт-Петербургского отделения РАН с Национальной академией наук Беларуси приобретает всё более системный характер: наши учёные ведут совместные исследования и проекты, готовят публикации, проводят рабочие встречи и научные мероприятия. За этими контактами стоят конкретные научные результаты и уже сложившиеся профессиональные связи. Уже сформирован хороший задел для дальнейшей работы в самых разных направлениях – от биомедицины и генетических ресурсов до космических технологий, искусственного интеллекта и фундаментальной физики. Уверен, что сегодняшний диалог позволит определить конкретные задачи следующего этапа взаимодействия наших академий».*



По словам **Владимира Караника**, существующий задел создает возможности для дальнейшего расширения сотрудничества и формирования новых совместных исследовательских площадок: *«Я рад, что в отношениях России и Беларуси удалось сохранить единое научное пространство. И мы надеемся, что наше сотрудничество не ограничится текущими проектами. Планируем более активно взаимодействовать в естественных науках и медицине, чтобы объединить потенциал наших Академий наук на благо развития двух стран. Особый интерес для нас представляет петербургская фармацевтическая школа – нам есть чему поучиться, чтобы вместе работать над лечением социально значимых заболеваний, в первую очередь онкологических»*.



Отдельное внимание в ходе встречи было уделено взаимодействию научных организаций Беларуси с Санкт-Петербургом. Республика Беларусь тесно сотрудничает с Правительством Санкт-Петербурга, и научно-техническое партнерство является важной частью более широкого комплекса двусторонних связей. В городе реализуется и развивается целый ряд совместных проектов и инициатив, объединяющих научные организации, высшие учебные заведения и предприятия. В этой связи участие в рабочей встрече вице-губернатора Санкт-Петербурга **Владимира Княгинина** позволило рассмотреть академическое сотрудничество в контексте дальнейшего развития научных и технологических связей Санкт-Петербурга и Республики Беларусь.

*«Санкт-Петербург первым среди российских регионов заключил с Республикой Беларусь соглашение о формировании пула совместных исследовательских проектов на основе паритетного софинансирования. Для нас принципиально важно, чтобы эта работа имела практическую значимость. Один из таких результатов – разработка уникальной металлоконструкции для лечения детей с нейроортопедическими заболеваниями: её создали специалисты Национального медицинского исследовательского центра детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера, а изготовили белорусские коллеги. Это разработка, имеющая особое социальное значение. В том же ключе развиваются и другие совместные инициативы – прежде всего в медицине и фармацевтике. Сегодня к ним добавляется новое направление – электроника, где в работу включились Санкт-Петербургский политехнический университет и ряд академических институтов. Уверен, что сегодняшняя встреча позволит выстроить новые партнёрства, укрепить профессиональные связи и сформировать следующий пул совместных разработок», – подчеркнул **Владимир Княгинин**.*



В формате круглого стола состоялось обсуждение проекта Дорожной карты дальнейшего сотрудничества СПбО РАН и НАН Беларуси на **2026-2028 годы**. Документ объединит предложения по развитию уже сложившихся научных связей и подготовке новых совместных инициатив. Среди рассматриваемых тем – клеточные технологии и нейронауки, генетические ресурсы растений и селекция сельскохозяйственных культур, агроинженерия, космические информационные системы и искусственный интеллект, региональная экономика, социология, история науки и архивные исследования.

Завершением визита стала экскурсия по историческому зданию Академии наук, которую для белорусской делегации провел **Андрей Рудской**. Он рассказал об истории академического комплекса, показал сохранившиеся интерьеры и одну из его главных художественных реликвий – мозаичное панно «Полтавская баталия» работы Михаила Ломоносова. Особое внимание было уделено предстоящей реставрации исторического комплекса и планам по возвращению зданию его особой роли в жизни Академии наук и Санкт-Петербурга.

[gallery id="40"]