

Санкт-Петербургское отделение РАН на ПМЭФ-2026: экспертная повестка, научные дискуссии и стратегические соглашения

08.06.2026



С 3 по 6 июня 2026 года в Северной столице состоялся XXIX Петербургский международный экономический форум (ПМЭФ) – одно из самых масштабных и значимых деловых событий в мире. Форум, ведущий свою историю с 1997 года, с 2006 года проводится под патронатом и при участии Президента Российской Федерации, представляя собой уникальную площадку для диалога и развития деловых связей.

В рамках подготовки и проведения деловой программы форума по поручению президента Российской академии наук **Геннадия Красникова** было утверждено распоряжение о формировании Рабочей группы по научно-организационному сопровождению мероприятий ПМЭФ. Группу возглавил вице-президент Российской академии наук, председатель Санкт-Петербургского отделения РАН академик **Андрей Рудской**; в её состав вошли члены-корреспонденты РАН **Виталий Сергеев**, **Дмитрий Арсеньев**, **Оксана Альмяшева**, а также другие представители научного сообщества.

В деловой и культурной программе масштабного события Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук (СПБО РАН) традиционно выступило в качестве ключевого

экспертного центра, объединяющего учёных Северо-Западного макрорегиона, представителей государственной власти и высокотехнологичного бизнеса для выработки решений, направленных на научно-технологическое развитие страны.



Автор: Кирилл Казачков. Фотобанк ПМЭФ.

Участие Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук в мероприятиях Петербургского международного экономического форума началось ещё в его преддверии. На площадке Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого состоялась традиционная экспертная дискуссия в формате делового ужина «Вечер в Политехе Петра», организованная при участии Ассоциации «Глобальная энергия». Темой встречи в этом году стало «Обнуление мировой энергетики?».

Мероприятие объединило ведущих представителей научного сообщества, органов государственной власти и крупнейших российских энергетических компаний для обсуждения будущего мировой энергетики в условиях масштабных технологических, экономических и геополитических изменений. В центре внимания находились вопросы трансформации глобальных энергетических рынков, изменения принципов генерации, распределения и потребления энергии, а также перспективы развития отрасли в условиях формирования новой мировой экономической архитектуры.

С приветственным словом к участникам обратились вице-президент Российской академии наук, ректор СПбПУ академик **Андрей Рудской** и президент Ассоциации «Глобальная энергия» **Сергей Брилев**, выступивший модератором дискуссии. В ходе обсуждения было отмечено, что мировая энергетическая система переживает период глубокой трансформации, сопоставимый по масштабу с крупнейшими кризисами в истории отрасли, что требует открытого профессионального диалога и консолидации усилий науки, государства и бизнеса

для выработки эффективных решений.



Особое внимание в дискуссии было уделено роли Российской академии наук и ее региональных отделений в формировании экспертной повестки. В обсуждении приняли участие академики РАН **Валентин Пармон**, **Михаил Пиотровский**, **Антон Максимов**, **Степан Калмыков** и **Арутюн Аветисян**, а также представители ведущих энергетических компаний и научно-образовательных организаций страны: генеральный директор ПАО «Т Плюс» **Павел Сниккарс**, первый заместитель генерального директора ПАО «Россети» **Андрей Муров**, ректор НИУ «МЭИ» **Николай Рогалев**, заместитель генерального директора ПАО «Татнефть» **Азат Хабибрахманов** и другие эксперты. Участники рассмотрели ключевые вызовы, стоящие перед мировой энергетикой, и возможные сценарии ее развития в условиях стремительно меняющейся технологической и геополитической среды, подчеркнув необходимость тесного взаимодействия науки, государства и бизнеса при выработке стратегических решений.



В рамках основной деловой программы форума состоялась сессия «От бита к мегаватту: как ИИ меняет энергетический ландшафт», посвященная влиянию технологий искусственного интеллекта на развитие энергетического комплекса, цифровой инфраструктуры и систем управления энергопотреблением. Участники обсудили перспективы применения искусственного интеллекта в энергетике, рост энергопотребления, связанный с развитием центров обработки данных, а также необходимость поиска баланса между цифровой трансформацией и обеспечением энергетической устойчивости.



Автор: Степан Яцко. Фотобанк ПМЭФ.

Вице-президент Российской академии наук академик **Андрей Рудской** в своем выступлении подчеркнул, что искусственный интеллект становится одним из ключевых факторов современной технологической трансформации, затрагивающей практически все сферы экономики. Он отметил, что стремительное развитие цифровых технологий требует комплексного научного подхода к вопросам энергетического обеспечения новых технологических решений и долгосрочного прогнозирования структуры энергопотребления.



Автор: Степан Яцко. Фотобанк ПМЭФ.

По словам **Андрея Ивановича**, перед научным сообществом сегодня стоит задача не только разработки новых алгоритмов и вычислительных систем, но и формирования научных основ энергоэффективной цифровой инфраструктуры. Междисциплинарное взаимодействие специалистов в области энергетики, информационных технологий, материаловедения и инженерных наук, по его мнению, является необходимым условием устойчивого развития цифровой экономики и сохранения технологической конкурентоспособности страны.

«Искусственный интеллект становится не просто инструментом повышения эффективности отдельных отраслей, а одним из определяющих факторов формирования новой технологической реальности. В этих условиях особое значение приобретает опережающее развитие фундаментальных и прикладных исследований, направленных на создание энергоэффективных вычислительных систем, интеллектуальных сетей и технологий управления энергетическими ресурсами. Только опираясь на достижения науки и объединяя потенциал академических институтов, университетов и высокотехнологичного бизнеса, мы сможем обеспечить технологическое лидерство России в эпоху масштабной цифровой трансформации», – подчеркнул академик **Рудской**.



Автор: Степан Яцко. Фотобанк ПМЭФ.

Значительное внимание вопросам практического внедрения технологий искусственного интеллекта в энергетический сектор уделит заместитель председателя правления - начальник департамента ПАО «Газпром» **Олег Аксютин**. Он отметил возрастающую роль цифровых решений в управлении сложными производственными системами и необходимость развития интеллектуальных инструментов анализа данных для повышения надежности и эффективности энергетической инфраструктуры. Были также затронуты вопросы обеспечения энергетических потребностей быстрорастущих центров обработки данных и формирования устойчивой энергетической базы цифровой экономики.



Автор: Степан Яцко. Фотобанк ПМЭФ.

Директор по информационным и цифровым технологиям Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» **Евгений Абакумов** представил опыт применения искусственного интеллекта в высокотехнологичных отраслях и перспективы его использования для повышения эффективности производственных процессов и управления сложными объектами. Особое внимание было уделено развитию отечественных компетенций в сфере искусственного интеллекта и интеграции современных цифровых решений в процессы принятия управленческих решений.

В ходе дискуссии также выступили первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы Российской Федерации по энергетике **Валерий Селезнев**, генеральный директор ПАО «Т Плюс» **Павел Сниккарс**, заместитель премьер-министра Республики Татарстан **Роман Шайхутдинов**, первый проректор Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана **Павел Дроговоз** и вице-президент по интеллектуальным энергосетям Saudi Energy Company **Валид Алмалки**. Модератор сессии – генеральный директор ООО «НИИгазэкономика» **Николай Кисленко**. Участники обсудили вопросы нормативного регулирования, перспективы развития энергетической инфраструктуры, региональные особенности размещения центров обработки данных и механизмы стимулирования внедрения технологий искусственного интеллекта в реальный сектор экономики.



Автор: Степан Яцко. Фотобанк ПМЭФ.

Эксперты сошлись во мнении, что дальнейшее развитие искусственного интеллекта неразрывно связано с модернизацией энергетического комплекса, а обеспечение технологического суверенитета и устойчивого роста цифровой экономики требует тесного взаимодействия науки, государства и бизнеса.

Важной составляющей программы Петербургского международного экономического форума традиционно является подписание соглашений, направленных на развитие долгосрочного сотрудничества между научными организациями, органами государственной власти и промышленными предприятиями. Такие договоренности позволяют переводить экспертный диалог в плоскость практического взаимодействия, формировать механизмы внедрения научных разработок в экономику и создавать условия для достижения национальных целей научно-технологического развития. Одним из значимых результатов работы Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук на форуме стало расширение сети стратегических партнерств с регионами Российской Федерации.

Одним из ключевых событий стало подписание соглашения о сотрудничестве между Санкт-Петербургским отделением РАН и Правительством Оренбургской области. Документ предусматривает развитие системной координации фундаментальных и прикладных исследований, проведение совместных экспертно-аналитических работ по приоритетным направлениям развития, реализацию научно-практических проектов, а также научное сопровождение инновационной деятельности и экспортного потенциала высокотехнологичной продукции региона. Соглашение создает основу для долгосрочного взаимодействия научных организаций, образовательных учреждений и органов власти в целях решения актуальных задач социально-экономического развития Оренбуржья.



Комментируя значение достигнутых договоренностей, председатель Санкт-Петербургского отделения РАН академик **Андрей Рудской** отметил: *«Подписанное с Правительством Оренбургской области соглашение открывает новый этап в выстраивании системной координации между академической наукой и реальным сектором экономики региона. Мы формируем полноценную научно-технологическую вертикаль, где фундаментальные и прикладные исследования, совместные экспертно-аналитические работы по приоритетным направлениям развития служат основой для укрепления единого научно-технологического пространства Российской Федерации. Особое значение при этом приобретает научное сопровождение экспортного потенциала высокотехнологичной продукции Оренбуржья, а также глубокая аналитико-консультационная поддержка инновационной деятельности. Важно отметить, что в Оренбургской области сформирован мощный научный и образовательный кластер. Именно опора на такой потенциал позволяет документу задать стратегический вектор для будущих совместных проектов и договоров, соединяя академическую экспертизу с практическими задачами развития территории».*



Еще одним значимым шагом в развитии межрегионального научного сотрудничества стало подписание соглашения между Санкт-Петербургским отделением РАН и Правительством Вологодской области. Документ ориентирован на содействие проведению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, развитие инновационной деятельности, экспертное сопровождение региональных инициатив и повышение эффективности взаимодействия науки, образования и производства. Особое значение соглашение имеет для укрепления единого научного пространства Северо-Запада России и реализации совместных проектов, направленных на достижение национальных целей научно-технологического развития.



По словам академика **Рудского**, подписание соглашения открывает новые возможности для консолидации научного потенциала макрорегиона: «Вологодская область, как неотъемлемая часть Северо-Западного макрорегиона, обладает значительным промышленным и интеллектуальным потенциалом. Заключенное сегодня соглашение служит важнейшим инструментом для объединения научных ресурсов территорий, где Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук выступает системным координатором академической науки. Совместно с Правительством Вологодской области мы выстраиваем системную работу, направленную на содействие в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, экспертизу проектов нормативных правовых актов в инновационной сфере, а также на практическое использование научных результатов, полученных в рамках совместных исследований. Уверен, что взаимодействие, выстроенное на основе данного соглашения, позволит не только укрепить единое научное пространство Северо-Запада, но и внести весомый вклад в укрепление технологического лидерства Российской Федерации в целом».

Особое значение для укрепления связей между академической наукой и реальным сектором экономики имеет соглашение о сотрудничестве между Санкт-Петербургским отделением Российской академии наук и ПАО «Газпром». В присутствии председателя правления ПАО «Газпром» **Алексея Миллера** документ подписали председатель Санкт-Петербургского отделения РАН академик **Андрей Рудской** и заместитель председателя правления – начальник департамента ПАО «Газпром» **Олег Аксютин**. Цель соглашения – проведение совместных исследований и мероприятий, направленных на обеспечение научно-технологического лидерства и инновационного развития России.



Андрей Рудской подчеркнул стратегический характер достигнутых договоренностей: *«Взаимодействие с ПАО «Газпром» строится на взаимном интересе к интеграции академического потенциала и задач высокотехнологичного производства. Заключенное соглашение создает надежную основу для системной совместной работы: от проведения фундаментальных и прикладных исследований до экспертизы наукоемких программ и внедрения инноваций. Опираясь на ведущие научные школы и экспериментальную базу организаций, находящихся под научно-методическим руководством Отделения, мы обладаем необходимым потенциалом для решения широкого круга технологических задач в интересах компании. Убежден, что партнерство с «Газпром» станет одним из ключевых драйверов достижения научно-технологического лидерства отечественной экономики и послужит прочным фундаментом для укрепления технологического суверенитета Российской Федерации».*



Таким образом, подписанные на площадке ПМЭФ соглашения стали важным шагом в укреплении взаимодействия науки, государства и промышленности, подтвердив ключевую роль Санкт-Петербургского отделения РАН в формировании единого научно-технологического пространства страны и решении задач научно-технологического развития Российской Федерации.

На полях ПМЭФ традиционно состоялся ряд рабочих встреч, посвящённых развитию сотрудничества с научными, образовательными и отраслевыми организациями. В частности, вице-президент РАН академик **Андрей Рудской** провёл рабочую встречу с директором Издательства «Наука» **Михаилом Фоминым**. В ходе обсуждения были рассмотрены перспективные направления взаимодействия в сфере научного книгоиздания, популяризации результатов отечественных исследований и развития современной инфраструктуры научных коммуникаций. Особое внимание было уделено вопросам размещения филиала Издательства «Наука» в историческом комплексе зданий Академии наук. Стороны отметили, что развитие сотрудничества между СПбО РАН и ведущим научным издательством страны будет способствовать укреплению единого научного пространства, повышению доступности научной литературы и более широкому распространению результатов отечественных исследований.

Особое место в программе мероприятий, проходивших в рамках ХХІХ Петербургского международного экономического форума, заняло торжественное открытие мобильной экспозиции, посвященной выдающемуся ученому-материаловеду, Герою Социалистического Труда академику **Игорю Васильевичу Горынину**. Мероприятие состоялось в центре Санкт-Петербурга, на Малой Садовой улице, в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации «Об увековечении памяти И.В. Горынина и праздновании 100-летия со дня его рождения». Экспозиция знакомит с биографией ученого и его значительным вкладом в развитие отечественной науки и промышленности, отражая ключевую роль **Игоря Васильевича** в создании и внедрении новых конструкционных материалов, определивших

развитие российского судостроения, атомной энергетики, титановой индустрии, а также освоение Арктики.

В церемонии открытия приняли участие помощник Президента Российской Федерации **Андрей Фурсенко**, губернатор Санкт-Петербурга **Александр Беглов**, президент НИЦ «Курчатовский институт» **Михаил Ковальчук**, директор НИЦ «Курчатовский институт» **Юлия Дьякова**, генеральный директор НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей» **Владислав Антипов**, вице-президент Российской академии наук **Андрей Рудской**, научный руководитель Крыловского государственного научного центра **Валерий Половинкин**, а также представители научного сообщества, органов государственной власти и промышленности.

[gallery id="27"]

Фото: Пресс-служба Администрации Санкт-Петербурга

Представители Совета молодых учёных Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук приняли участие в мероприятиях Петербургского международного экономического форума в качестве экспертов и спикеров, а также участников профессиональных дискуссий. В рамках работы форума молодые учёные осуществляли экспертное сопровождение профильных сессий, участвуют в обсуждении актуальной научно-технологической повестки, способствуют развитию межрегиональных и междисциплинарных профессиональных контактов, а также представляют научное сообщество Северо-Запада коллегам из других регионов России. Участие в ПМЭФ позволяет молодым исследователям расширять профессиональный кругозор, совершенствовать аналитические компетенции и устанавливать прямые взаимодействия с представителями органов государственной власти и бизнес-сообщества для развития собственных научных инициатив и формирования устойчивых долгосрочных профессиональных связей.



Участие Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук в XXIX Петербургском международном экономическом форуме подтвердило его устойчивую роль одного из ключевых центров научной экспертизы. В рамках форума были представлены стратегические подходы к развитию энергетики и цифровых технологий, усилены направления межрегионального и индустриального сотрудничества, а также закреплены новые форматы взаимодействия с партнерами. Проведённые дискуссии, экспертные сессии, рабочие встречи и подписанные соглашения продемонстрировали высокий уровень вовлечённости СПбО РАН в формирование научно-технологической повестки Российской Федерации и его способность эффективно объединять академическое сообщество, органы власти и промышленность для решения задач долгосрочного развития страны.