

В Санкт-Петербургском отделении Российской академии наук состоялось торжественное открытие Всероссийской научно-практической конференции «Экспериментальная медицина»

17.10.2025



16 октября 2025 года в Санкт-Петербургском отделении Российской академии наук (СПБО РАН) на Университетской набережной состоялось торжественное открытие и пленарное заседание [Всероссийской научно-практической конференции «Экспериментальная медицина»](#), посвященной 135-летию Института экспериментальной медицины (ИЭМ) – первого в мире исследовательского института медико-биологического профиля с университетской структурой. Организаторами мероприятия выступили Институт экспериментальной медицины, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Российская академия наук, Санкт-Петербургское отделение РАН.

Значимость юбилея Института и открываемой конференции была подчеркнута высоким вниманием со стороны федеральных министерств, руководства Санкт-Петербурга и представителей научного и академического сообщества. Поздравительные адреса направили Председатель Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации **Валентина Матвиенко**, Министр науки и высшего образования Российской Федерации **Валерий**

Фальков, Министр здравоохранения Российской Федерации **Михаил Мурашко**, Губернатор Санкт-Петербурга **Александр Беглов**, Председатель Законодательного Собрания Санкт-Петербурга **Александр Бельский** и другие официальные лица страны.









Приветствие от имени Российской академии наук прозвучало в выступлении заместителя Президента РАН **Владимира Чехонина**. В своем обращении он отметил, что Российская академия наук высоко ценит вклад Института экспериментальной медицины в развитие отечественной науки. Было подчеркнуто, что Институт, основанный **в 1890 году** по указу императора Александра III, на протяжении всей своей истории сохраняет ориентацию на решение важнейших государственных задач в области здравоохранения. **Владимир Чехонин** также обратил внимание, что сегодня ИЭМ представляет собой мощную многопрофильную структуру, чья работа соответствует ведущим мировым стандартам, а его уникальность заключается в сочетании фундаментальных исследований и успешной трансляции их результатов в практическое здравоохранение. В заключение он выразил уверенность, что конференция станет площадкой для генерации новых идей и будет способствовать дальнейшему развитию экспериментальной медицины в России.



Приветственное видеообращение в адрес Института экспериментальной медицины и участников конференции направил вице-президент РАН, председатель Санкт-Петербургского

отделения Российской академии наук академик РАН [Андрей Рудской](#). В своем выступлении он отметил, что конференция поднимает вопросы развития современной медицины и обеспечения технологической независимости отечественного здравоохранения. Достижение лидерства в этой сфере сегодня напрямую зависит от междисциплинарного партнерства, необходимого для преобразования научных открытий в новые медицинские технологии, улучшающие качество жизни людей: *«Для решения таких задач Институт экспериментальной медицины обладает всем необходимым: современной научной и экспериментальной базой, уникальным кадровым составом и великой историей!»*.



Андрей Иванович перечислил спектр научных направлений, которые были сформированы в Институте и успешно развиваются в настоящее время: физиология, биохимия, фармакология, микробиология и вирусология, иммунология, нейрофизиология, биохимическая генетика. Также он отдельно отметил особую роль в современной истории Института экспериментальной медицины генерал-майора медицинской службы, члена президиума регионального отделения СПБО РАН академика РАН [Генриха Софронова](#), внесшего большой вклад в разработку нового научного направления по изучению токсикологических проблем химических катастроф.



В ходе торжественной церемонии Главный ученый секретарь СПбО РАН член-корреспондент РАН [Виталий Сергеев](#) вручил директору Института экспериментальной медицины **Олегу Эргашеву** почетную грамоту от Президента Российской академии наук за многолетний плодотворный труд коллектива Института на благо отечественной науки, активную научно-исследовательскую деятельность, значимый вклад в развитие медицины и в связи с 135-летием образования учреждения. Также почетными грамотами Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук были награждены ряд научных сотрудников Института экспериментальной медицины за многолетний эффективный и самоотверженный труд, а также за значительный вклад в развитие российской науки.





Пленарное заседание открыл программный доклад «Институт экспериментальной медицины: от истоков к современности», с которым выступил директор учреждения **Олег Эргашев**. В

своем выступлении он представил масштабный путь развития Института – от фундаментальных открытий прошлого до передовых исследований сегодняшнего дня, отметив, что история учреждения неразрывно связана с развитием российской и мировой науки: «Именно здесь были заложены основы многих направлений современной биологии и медицины. Наши предшественники внесли значительный вклад в понимание механизмов развития болезней, разработали методы терапии и диагностики, положили начало формированию целого ряда современных медицинских дисциплин».



Работу конференции продолжила серия ключевых докладов, посвященных самым актуальным проблемам медицины. Заведующий лабораторией молекулярной нейробиологии Института физиологии РАН им. И.П. Павлова и лабораторией молекулярной нейродегенерации Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, член СПБО РАН член-корреспондент РАН [Илья Безпрозванный](#) выступил с докладом на тему «Нейрональная кальциевая сигнализация и патогенез болезни Альцгеймера». Доклад сердечно-сосудистого хирурга Национального медикохирургического центра им. Н.И. Пирогова Минздрава России **Даниила Ульбашева** был посвящен иммобилизирующим фиброзам сердца. Генеральный директор Национального медицинского исследовательского центра имени В.А. Алмазова Минздрава России, президент Российского кардиологического общества, член президиума регионального отделения СПБО РАН академик РАН [Евгений Шляхто](#) в своем докладе «Метаболический синдром – 2005-2025: вызовы и решения» подвел итоги двадцатилетней работы в этой области и обозначил перспективные направления для дальнейших исследований.



Помимо этого, в развитии коры головного мозга, современные подходы к персонализированной фармакотерапии и роль интеллектуальной собственности в обеспечении технологического суверенитета. Особое внимание было уделено истории и развитию ключевых научных школ самого Института экспериментальной медицины: прозвучали доклады, посвященные вкладу в вирусологию академика А.А. Смородинцева, работе эпидемиолога академика В.И. Иоффе, а также развитию физиологических, биохимических и молекулярно-генетических исследований в Институте за последние 45 лет и борьбе с инфекционной патологией.



Конференция продлится два дня. В программу **17 октября** включены многочисленные научные секции, которые охватят широкий спектр направлений – от фармакологии до физиологии. Также запланированы электронная постерная сессия и Форум молодых ученых «Инициативные. Энергичные. Молодые!», направленный на поддержку и развитие научного потенциала нового поколения исследователей.