

Защита информации — главная тема прошедшей в Санкт-Петербурге межрегиональной конференции

06.11.2025



29 октября 2025 года в Доме ученых им. М. Горького на Дворцовой набережной состоялось торжественное открытие и пленарное заседание **XIV Санкт-Петербургской межрегиональной конференции «Информационная безопасность регионов России» (ИБРР-2025)**.

Мероприятие проводится в Санкт-Петербурге с 1999 года при поддержке Совета Безопасности РФ, Полномочного представителя Президента РФ в Северо-Западном федеральном округе и Правительства города.

В условиях быстрого развития цифровой экономики и общества задачи обеспечения информационной безопасности регионов России становятся наиболее актуальными. Особую значимость приобретают вопросы сохранения и развития единого защищенного информационного пространства России, совершенствования государственной политики в этой области. На первый план выходит задача предотвращения киберпреступлений: от кражи персональных данных до масштабных атак на государственные системы.

Организаторы мероприятия — Правительство Санкт-Петербурга, Законодательное Собрание Санкт-Петербурга, Правительство Ленинградской области, Министерство связи и массовых

коммуникаций Российской Федерации, Министерство образования и науки Российской Федерации, Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук, Российская академия образования, Отделение нанотехнологий и информационных технологий Российской академии наук, Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук, Ассоциация промышленных предприятий Санкт-Петербурга.

От Санкт-Петербургского отделения РАН приветствие в адрес участников конференции направил вице-президент РАН, председатель СПбО РАН академик **Андрей Рудской**. Он отметил укрепление надежности цифровых технологий благодаря междисциплинарному сотрудничеству российских ученых. По словам академика, обеспечение информационной безопасности страны, от которой напрямую зависят как качество жизни людей, так и устойчивость всего государства, требует интегративного подхода: «Создание конкурентоспособных отечественных разработок в ИТ-сфере, построение на их основе защищенных региональных информационных систем, телекоммуникационных сетей и информационных ресурсов требует интеграции усилий представителей органов государственной власти, науки, образования, промышленности и бизнес-структур».

С приветственным словом к участникам обратился сопредседатель Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга, академик Российской академии образования, заслуженный деятель науки и техники РФ, доктор технических наук, профессор **Борис Советов**. Он подчеркнул большую значимость конференции, высокий уровень представленных докладов и актуальность обсуждаемых вопросов.

Также выступил начальник Управления информационной безопасности и технической защиты информации администрации Санкт-Петербурга **Александр Сиденко**, отметивший огромный вклад Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга в деятельность Комитета по информатизации и связи: «Научный совет осуществляет неоценимую работу в части повышения качества государственного регулирования, экспертной оценки правовых актов, участия в новых разработках и строительстве государственных информационных систем».



Научный совет по информатизации Санкт-Петербурга — коллегиальный совещательный орган при Правительстве Санкт-Петербурга. Создан в 1993 году для координации работ государственных органов власти Санкт-Петербурга, а также организаций, подведомственных Правительству РФ и Администрации Президента по созданию региональных информационных систем различного назначения.

Начальник отдела Управления Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России по Северо-Западному федеральному округу **Василий Чернов** в приветственном слове отметил сложную обстановку в области информационной безопасности в стране и рассказал о новой Доктрине информационной безопасности, готовящейся к утверждению в 2026 году.



Заместитель генерального директора Ассоциации промышленных предприятий Санкт-Петербурга **Александр Тутинас** подчеркнул важность обеспечения информационной безопасности для устойчивого развития региона.



Борис Советов отметил заслуги профессора кафедры Информационных Управляющих систем Санкт-Петербургского государственного университета имени профессора М.А. Бонч-Бруевича, доктора технических наук, доцента **Николая Мошака** как организатора конференций по вопросам профессионального образования ИТ-специалистов и вручил «Памятный диплом» за успехи в сфере подготовки кадров для ИТ-области и в связи с юбилеем.



Директор СПИИРАН Санкт-Петербургского Федерального исследовательского центра РАН, доктор технических наук, профессор **Василий Осипов** выступил с приветственным словом, в котором попросил поддержать предложение коллектива ФИЦ РАН об учреждении медали имени **Рафаэля Мидхатовича Юсупова «За вклад в развитие информатики и автоматизации в Санкт-Петербурге»**: «Учреждение медали в канун годовщины смерти Рафаэля Мидхатовича будет способствовать не только увековечению памяти о выдающемся ученом и служить успешному воплощению его замыслов, но и позволит подчеркнуть общественную значимость результатов исследований в области информатики и автоматизации, проводимых учеными Санкт-Петербурга».



Рафаэль Юсупов — известный ученый в области информатики, информатизации общества и информационной безопасности, доктор технических наук, член-корреспондент РАН. Был в числе первых лауреатов премий Санкт-Петербургского отделения РАН имени знаменитых петербургских ученых. **Премия имени С.Н. Ковалева** за выдающиеся научные и научно-технические достижения в области технических наук была присуждена ученому 22 октября 2024 года, за 2 недели до его кончины.

Рабочую часть пленарного заседания открыли научные доклады, посвященные рассмотрению ключевых угроз и мер защиты информации в регионах России.

Директор ООО «Геонавигатор», заместитель председателя Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга, кандидат технических наук, профессор **Геннадий Пухов** представил доклад «О приоритетных задачах в сфере обеспечения информационной безопасности в Санкт-Петербурге», в котором отметил значительный рост числа киберпреступлений против личности, для противодействия которым необходимы не только технологические меры, но и повышение цифровой грамотности населения. В связи с этим он предложил разработать Концепцию информационной безопасности Санкт-Петербурга.



Продолжил тему информационной безопасности главный научный сотрудник лаборатории кибербезопасности и постквантовых криптосистем СПИИРАН – СПб ФИЦ РАН, доктор технических наук, профессор **Александр Молдовян** с докладом «Предпосылки и перспективы разработки постквантового стандарта ЭЦП на ассоциативных алгебрах».



Главный научный сотрудник, заведующий лабораторией проблем компьютерной безопасности Санкт-Петербургского федерального исследовательского центра РАН, доктор технических наук, профессор **Игорь Котенко** в докладе «Многозадачное глубокое обучение для обнаружения аномалий и атак в сетях Интернета вещей» рассказал о возможностях Интернета вещей, позволяющего следить за безопасностью, получать мгновенный доступ к данным и управлять устройствами удалённо, а также о сервисах защиты информации и обнаружения атак в киберпространстве.



30 и 31 октября в рамках конференции состоялись секционные заседания, круглые столы «Информационная безопасность и импортозамещение в критических инфраструктурах», «Информационная безопасность геоинформационных систем», «Обеспечение информационной безопасности РЦУ», а также молодежные научные школы «Экосистема безопасных городских цифровых сервисов», «Безопасные интеллектуальные информационные системы и технологии», «Безопасные системы связи». На заключительном пленарном заседании подвели итоги работы конференции, заслушали отчёты руководителей секций и обсудили проект её резолюции. Молодым ученым — авторам лучших докладов вручили сертификаты участников.



Конференция **«ИБРР-2025»** — ключевая площадка для профессиональных дискуссий, определяющих будущее информационной политики и способствующих построению безопасного информационного общества. В течение трех дней в её работе приняли участие около 500 человек, среди которых ведущие ученые и молодые специалисты, представители органов государственной власти, университетов, бизнеса, научно-производственных и промышленных предприятий Санкт-Петербурга, Северо-Запада и других регионов России. Они обсудили эффективность использования региональных информационных ресурсов, защиту критической информационной инфраструктуры, разработку законопроектов и программных документов с учетом современных вызовов и угроз, противодействие киберугрозам, импортозамещение, информационно-психологическую и когнитивную безопасность, подготовку и переподготовку ИТ-специалистов. Материалы конференции будут опубликованы в 14 выпуске сборника «Региональная информатика и информационная безопасность».

