# ИБРР-2025

#### XIV САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

## «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕГИОНОВ РОССИИ (ИБРР–2025)»

Санкт-Петербург, 29-31 октября 2025 г.

СПОИСУ:

http://spoisu.ru/conf/ibrr2025 моб. тел.: +7 (921) 188-93-15 e-mail: spoisu@mail.ru СПИИРАН—СП6 ФИЦ РАН https://spcras.ru/spiiras/ тел.: +7 (812) 508-33-11 e-mail: info@spcras.ru

### ИТОГИ КОНФЕРЕНЦИИ «ИБРР-2025» (ПОСТ-РЕЛИЗ)

Начиная с 1999 года, в Санкт-Петербурге при поддержке Совета Безопасности Российской Федерации, Полномочного представителя Президента Российской Федерации в Северо-Западном федеральном округе и Правительства города проводится Санкт-Петербургская межрегиональная конференция «Информационная безопасность регионов России (ИБРР)», на которой ведущие ученые, специалисты, представители органов государственной власти субъектов Российской Федерации обсуждают проблемы сохранения и развития единого защищенного информационного пространства России, совершенствования механизмов выработки государственной политики в области обеспечения информационной безопасности регионов России в условиях цифровой трансформации государственного управления, экономики и социальной сферы.

В период с 29 по 31 октября 2025 г. в Санкт-Петербурге при поддержке Правительства XIV Санкт-Петербургская межрегиональная состоялась конференция «Информационная безопасность регионов России (ИБРР-2025)», на которой был обобщен опыт реализации наиболее значимых проектов в сфере обеспечения безопасности эффективности использования региональных информационных ресурсов, защиты информации в региональных информационных и телекоммуникационных системах, разработки проектов законодательных инициатив и программных документов с учетом угроз в информационной современных вызовов И сфере, обсуждены кибербезопасности, импортозамещения, информационно-психологической и когнитивной безопасности, подготовки и переподготовки кадров.

Учредители конференции: Правительство Санкт-Петербурга, Законодательное Собрание Санкт-Петербурга, Правительство Ленинградской области, Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство образования и науки Российской Федерации, Российская академия образования, Отделение нанотехнологий и информационных технологий Российской академии наук, Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук, Ассоциация промышленных предприятий Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургская территориальная группа Российского национального комитета по автоматическому управлению, Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук, другие организации.

В работе конференции «ИБРР-2025» приняли участие более 500 ведущих ученых, руководителей и специалистов – представителей органов государственной власти субъектов Российской Федерации, академических научных учреждений, университетов, бизнесструктур, научно-производственных и промышленных предприятий Санкт-Петербурга, Северо-Западного и других регионов России, специализирующихся в области информационной безопасности и защиты информации.

Программа конференции «ИБРР-2025» включала два пленарных и 17 секционных заседаний, (в том числе три подсекции, круглый стол, 3 молодежные научные школы):

- ■Государственная политика обеспечения информационной безопасности регионов
  России:
  - •Правовые аспекты информационной безопасности;
  - •Безопасность информационных технологий;
  - •Информационная безопасность телекоммуникационных сетей;
  - ■Информационно-экономическая безопасность;
  - •Информационная безопасность и импортозамещение в критических инфраструктурах;
  - ■Информационная безопасность транспортных систем;

- •Информационная безопасность объектов морской техники и морской инфраструктуры (подсекции: «Конкурентноспособные решения информационной безопасности объектов морской техники и морской инфраструктуры», «Информационная живучесть корабля, судна»);
  - •Информационно-психологическая безопасность;
  - ■Информационная безопасность в социокомпьютинге;
  - ■Информационная безопасность киберфизических систем;
  - •Информационная безопасность геоинформационных систем;
- ■Подготовка и переподготовка кадров в области обеспечения информационной безопасности (подсекция: «Информационная безопасность в педагогическом образовании»);
  - ■Круглый стол «Обеспечение информационной безопасности РЦУ»;
  - ■Молодежная научная школа «Экосистема безопасных городских цифровых сервисов»;
- ■Молодежная научная школа «Безопасные интеллектуальные информационные системы и технологии»;
  - •Молодежная научная школа «Безопасные системы связи».

На церемонии торжественного открытия конференции «ИБРР-2024», которое состоялось 29 октября 2025 года в Белом зале Доме ученых им. М. Горького, председатель Президиума конференции академик Российской академии образования Б.Я. Советов представил членов Президиума, после чего к участникам и гостям с приветствием от имени учредителей конференции обратились:

- ■от Федеральной службы технического и экспортного контроля по Северо-Западному федеральному округу заместитель руководителя Управления В.В. Чернов;
- •от Комитета по информатизации и связи Правительства Санкт-Петербурга начальник Управления информационной безопасности и технической защиты информации А.И. Сиденко;
- ■от Ассоциации промышленных предприятий Санкт-Петербурга заместитель генерального директора Ассоциации А.В. Тутинас;
- •от Федерального исследовательского центра Российской академии наук директор СПИИРАН, председатель Оргкомитета конференции «ИБРР-2025» В.Ю. Осипов, который передал сопредседателю Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга Б.Я. Советову предложение коллектива и Ученого совета СПб ФИЦ РАН об учреждении медали Р.М. Юсупова «За вклад в развитие информатики и автоматизации в Санкт-Петербурге». Участники конференции аплодисментами поддержали инициативу, отметив, что учреждении медали Р.М. Юсупова будет способствовать не только увековечению памяти о выдающемся ученом, но и подчеркнет общественную значимость результатов фундаментальных и прикладных исследований в области информатики и автоматизации, проводимых учеными СПб ФИЦ РАН (СПИИРАН), а также учеными и специалистами ведущих отраслевых и научно-образовательных организаций города.

В адрес участников и гостей конференции также прозвучали приветствия:

- •от президента Санкт-Петербургского отделения Российской академии наук, ректора Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, академика Российской академии наук А.И. Рудского;
  - ■от и.о. ректора Уральского федерального университета И.Н. Обабкова;
- •от исполнительного директора Научного центра информационных технологий и искусственного интеллекта Научно-технологического университета «Сириус» М.В. Ширяева и других организаторов конференции.

В заключение было проведено награждение активных организаторов конференции и продемонстрировано видеообращение члена-корреспондента РАН Р.М. Юсупова (1934-2024), бессменно возглавлявшего Оргкомитет конференции «ИБРР» в 1999-2024 гг.

На пленарных заседаниях конференции, проходивших 29 и 31 октября 2025 года в Доме ученых им. М. Горького, участникам конференции были заслушаны и обсуждены следующие доклады:

- •«Вклад члена-корреспондента РАН Р.М. Юсупова в обеспечение национальной безопасности Российской Федерации» (Б.В. Соколов, заведующий лабораторией информационных технологий в системном анализе и моделировании, главный научный сотрудник СПИИРАН СПб ФИЦ РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, д-р техн. наук, профессор);
- ■«О приоритетных задачах в сфере обеспечения информационной безопасности в Санкт-Петербурге» (Г.Г. Пухов, директор ООО «Геонавигатор», заместитель сопредседателя Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга, канд. техн. наук, профессор);

- •«Многозадачное глубокое обучение для обнаружения аномалий и атак в сетях интернета вещей» (И.В. Котенко, главный научный сотрудник, руководитель лаборатории проблем компьютерной безопасности СПИИРАН СПб ФИЦ РАН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, д-р техн. наук, профессор);
- •«Особенности группового применения беспилотных воздушных средств для построения мобильной сети пакетной радиосвязи» (В.Э. Жигадло, заместитель генерального директора ЗАО «Институт телекоммуникаций», президент Санкт-Петербургского отделения Академии информатизации образования, д-р техн. наук, профессор, доцент);
- •«Предпосылки и перспективы разработки постквантового стандарта электронной цифровой подписи на ассоциативных алгебрах» (Н.А. Молдовян, главный научный сотрудник лаборатории кибербезопасности и постквантовых криптосистем СПИИРАН СПб ФИЦ РАН, профессор Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), д-р техн. наук, профессор);
- •«Цифровое сохранение культурного наследия социально-правовые проблемы» (В.Б. Наумов, главный научный сотрудник Института государства и права Российской академии наук, профессор Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина, руководитель проекта «Сохраненная культура», д-р юрид. наук);
- ■Видеосюжет «Памяти Рафаэля Мидхатовича Юсупова» (2025). Фрагменты и съемочные материалы документального фильма «Остров информатики», 2017. (Режиссер М.Ф. Якубсон, продюсер В.Б. Наумов, проект «Сохраненная культура»);
- •«Реализация государственной политики по развитию системы обеспечения информационной безопасности Российской Федерации» (В.С. Сторожик, ведущий специалист Арктического и антарктического научно-исследовательского института, канд. техн. наук, доцент);
- •«Теория и практика оптимизации систем защиты информации на основе инструментального подхода» (А.В. Алексеев, исполнительный директор Института автоматизации процессов борьбы за живучесть корабля, судна, профессор кафедры судовой автоматики и измерений Санкт-Петербургского государственного морского технического университета, д-р техн. наук, профессор);
- •«Когнитивная безопасность человека в медиапространстве» (И.Ф. Кефели, директор проекта «Когнитивная безопасность» Северо-Западного института управления Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, д-р филос. наук, профессор).

Секционные заседания были организованы 30 и 31 октября 2025 года в Смольном; Санкт-Петербургском Федеральном исследовательском центре Российской академии наук; Северо-Западном институте управления – филиале Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации; Государственном университете морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова; Национальном исследовательском университете ИТМО, Российском государственном гидрометеорологическом университете; Российском государственном педагогическом А.И. Герцена; Санкт-Петербургском государственном университете им. техническом университете; Военной академии связи им. С.М. Буденного; Военной ордена Жукова академии войск национальной гвардии Российской Федерации; Санкт-Петербургском государственном университете аэрокосмического приборостроения; Санкт-Петербургском государственном экономическом университете; Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича; «Импульс»; ООО «Геонавигатор», в других научно-образовательных организациях и предприятиях Санкт-Петербурга.

На заключительном пленарном заседании, состоявшемся 31 октября 2025 года в Доме ученых им. М. Горького, были подведены итоги работы конференции «ИБРР-2025», заслушаны отчеты руководителей секций и обсуждены предложения в проект резолюции конференции. Молодым ученым — авторам лучших докладов вручены сертификаты участников конференции и даны рекомендации по опубликованию результатов проводимых ими исследований в периодических научных изданиях.

Материалы докладов участников конференции опубликованы в официальных изданиях конференции:

- •Информационная безопасность регионов России (ИБРР-2025). XIV Санкт-Петербургская межрегиональная конференция. Санкт-Петербург, 29-31 октября 2025 г.: Программа / СПб., 2025, 53 с.
- ■Информационная безопасность регионов России (ИБРР-2025). XIV Санкт-Петербургская межрегиональная конференция. Санкт-Петербург, 29-31 октября 2025 г.: Материалы конференции / СПб., 2025, 551 с. УДК (002:681):338.98. ISBN 978-5-00182-159-5.
- ■Региональная информатика и информационная безопасность. Сборник трудов. Выпуск 14 / СПб., 2025, 464 с. УДК (002:681):338.98. ISBN 978-5-00182-160-1.
- ■Региональная информатика и информационная безопасность. Сборник трудов. Выпуск 15 / СПб., 2025. 298 с. УДК (002:681):338.98. ISBN 978-5-00182-161-8.

Информация об итогах проведения конференции «ИБРР-2025» размещена на официальном сайте конференции: http://www.spoisu.ru/news/, на сайте Комитета по информатизации и связи Правительства Санкт-Петербурга:: https://kis.gov.spb.ru/news/, СПб ФИЦ РАН: https://spcras.ru/news/, Дома ученых им. М. Горького: https://дом-ученых.рф/событие/, а также сайтах ведущих научно-образовательных организаций и предприятий, участвующих в проведении конференции «ИБРР-2025».

http://spoisu.ru/conf/ibrr2025 https://spcras.ru/spiiras/

### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ































