

**49-я школа-конференция
«Информационные технологии и системы»
(ИТиС-2025)**

Программа выступлений на пленарном заседании

24 сентября 2025 г., 11:00

*Библиотека по естественным наукам РАН
г. Москва, Малый Знаменский пер., 11/11*

Вступительное слово и.о. директора Института проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН, члена-корреспондента РАН Максима Валериевича Федорова			
1	Тарасова Ольга Александровна	к.б.н.	Машинное обучение и методы искусственного интеллекта для поиска потенциальных противовирусных соединений <i>ФГБНУ Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича</i>
2	Вьюнова Татьяна Владимировна	к.х.н.	Подход к поиску нейроактивных лекарственных комплексов, действующих путем модуляции рецепторных систем <i>Лаборатория нейрореабилитационных технологий, ООО «Лифт Центр»</i>
3	Лебедев Михаил Альбертович	д.б.н.	Оценка вариабельности сердечного ритма с помощью анализа Пуанкаре 2-го порядка <i>Лаборатория № 23 Обработки и передачи информации в когнитивных системах ИППИ РАН</i>
4	Готовцев Павел Михайлович	к.т.н.	Биоэлектрохимические системы – от энергоснабжения имплантов до сенсорных сетей <i>Лаборатория № 23 Обработки и передачи информации в когнитивных системах ИППИ РАН</i>
5	Любецкий Василий Александрович, Кановей Владимир Григорьевич	д.ф-м.н. д.ф-м.н.	Абсолютно неразрешимые проблемы. Проблема А. Тарского <i>Лаборатория № 6 Математических методов и моделей в биоинформатике ИППИ РАН</i>
6	Султанов Наиль Закиевич	д.т.н.	Методология и методы исследований в условиях цифровой трансформации <i>ФГАОУ ВО Российский государственный гуманитарный университет</i>
7	Осиненко Павел Валерьевич	PhD	Обучение с подкреплением: перспективы установления гарантий <i>Центр системного проектирования Сколковского института науки и технологий</i>
8	Швырев Борис Анатольевич	к.ф-м.н.	Вопросы помехоустойчивости систем связи <i>Лаборатория № 3 Информационных технологий передачи, анализа и защиты информации ИППИ РАН</i>
9	Шахов Владимир Владимирович	к.ф-м.н.	Элементы теории телетрафика <i>Лаборатория № 23 Обработки и передачи информации в когнитивных системах ИППИ РАН</i>