

## **Институт системной интеграции и безопасности (ИСИБ)**

ИСИБ – ведущий научно-образовательный центр в России в области обеспечения комплексной безопасности информации, создания доверенных систем и разработки систем обеспечения кибербезопасности. Сегодня ИСИБ это:

- Центр превосходства «Безопасные цифровые технологии»;
- Факультет безопасности — факультет ТУСУР, созданный на базе кафедры комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем, и объединяющий все представленные в университете специальности и направления группы «Информационная безопасность» и специальность «Экономическая безопасность»;
- Центр компетенций национальной технологической инициативы "Технологии доверенного взаимодействия" (ЦК НТИ "Технологии доверенного взаимодействия");
- Региональное отделение Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по УГСНП 10.00.00 «Информационная безопасность» по Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам;
- Научно-образовательный центр «Кибербезопасность»;
- Региональный учебно-научный центр Восточной Сибири и Дальнего Востока;
- Лаборатория съема, анализа и управления биологическими сигналами;
- Центр подготовки и переподготовки кадров по информационной безопасности.

## **ПРОГРАММА ФИНАЛА XXIV ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА- КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ «SIBINFO-2024»**

**18 апреля (четверг), время томское (МСК+4)**

- 08:30 – 09:15 Прибытие участников на площадку конференции (г. Томск, ул. Красноармейская 146), <https://yandex.ru/maps/-/CDRWyDz2>), регистрация конкурсантов, предоставление реквизитов доступа для зрителей трансляции <https://do.fb.tusur.ru/course/view.php?id=150>)
- 09:15 – 10:00 Обзорная экскурсия по учебно-лабораторному корпусу ТУСУРа
- 10:00 – 10:30 Приветственные слова
- 10:30 – 13:00 Доклады участников
- 13:00 – 14:00 Перерыв на обед
- 14:00 – 17:00 Доклады участников
- 17:00 – 17:30 Совещание жюри
- 17:30 – 18:00 Подведение итогов
- 18:00 – 20:00 Автобусная экскурсия по городу
- 20:00 – 21:00 Неофициальный ужин

**Регламент выступления:** до 7 минут на доклад, 5 минут на вопросы

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Название работы</b>	<b>Вуз</b>
1.	СТАРОДУБОВ Максим Игоревич	Об одном методе обнаружения программ-вымогателей	Дальневосточный федеральный университет (ДВФУ, Владивосток)
2.	МАСАЛИМОВА Валерия Ринатовна	Программно-аппаратная реализация системы голосовой идентификации личности на основе контроллера Arduino UNO	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС, Иркутск)
3.	КОСТЮНИН Владислав Александрович	Комплексный подход к обнаружению аномалий поведения на конечных хостах систем Windows	Тихоокеанский государственный университет (ТОГУ, Хабаровск)
4.	ЛАЗОРИН Данил Сергеевич	Защищенность киберфизической системы на основе цифрового двойника через оценку качества управления	Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина (РГГУ НиГ, Москва)
5.	МИЛЛЕР Владимир Васильевич	Сравнение методов DPI	Новосибирский государственный технический университет (НГТУ, Новосибирск)
6.	БЫСТРЕВСКИЙ Сергей Андреевич	Об одном алгоритме конфиденциальных вычислений	Дальневосточный федеральный университет (ДВФУ, Владивосток)
7.	КРАХОТИН Никита Александрович	О методике оценивания устойчивости функционирования объектов критической информационной инфраструктуры, подверженных воздействию угроз информационной безопасности	Национальный исследовательский университет "МИЭТ" (МИЭТ, Москва)
8.	КУРТУКОВА Анна Владимировна	Разработка методики идентификации автора программного кода	Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР, Томск)

<b>№</b>	<b>ФИО</b>	<b>Название работы</b>	<b>Вуз</b>
9.	ТОКМАКОВА Марина Евгеньевна	Исследование алгоритмов выявления мошеннических транзакций в электронной торговле	Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ, Ставрополь)
10.	ТАХАУТДИНОВ Айдар Радикович	Интеллектуальная система анализа видеопотока для обнаружения противоправных действий	Уфимский университет науки и технологий (УУНиТ, Уфа)
11.	ЧУМАКОВ Андрей Александрович	Исследование возможности доступа к радиомодулям, интегрированным в центральные процессора средств вычислительной техники, по радиоканалу RFID	Национальный исследовательский университет "МИЭТ" (МИЭТ, Москва)
12.	ЯНГАЛИН Герман Русланович	Исследование влияния методов помехоустойчивого кодирования на стабильность двустороннего канала связи с БПЛА в условиях интенсивных внешних помех	Томский государственный университет (ТГУ, Томск)
13.	ОГНЕВ Игорь Александрович	Имитационная модель процесса аудита информационной безопасности	Новосибирский государственный технический университет (НГТУ, Новосибирск)
14.	РЕПКИН Владимир Сергеевич	Разработка сценариев атак для киберполигона Empire	Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР, Томск)
15.	ФОНАКОВА Татьяна Владимировна	Анализ процессов информационной безопасности при взаимодействии организационных систем	Томский политехнический университет (ТПУ, Томск)
16.	МИХАЙЛОВА Екатерина Владимировна	Модуль анализа данных киберразведки с помощью больших языковых моделей	Уфимский университет науки и технологий (УУНиТ, Уфа)
17.	СВЕТАШЕВ Владислав Александрович	Создание ПО для статистической оценки результатов генерации случайных последовательностей	Южно-Российский государственный политехнический университет им. Платова (ЮРГПУ, Новочеркасск)
18.	КОРОЛЕВСКИЙ Данил Васильевич	Идентификация человека по походке	Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС, Омск)

№	ФИО	Название работы	Вуз
19.	ХМЕЛЁВА Анастасия Александровна	Проблема компрометации системы распознавания изображений путем целенаправленной фальсификации обучающего множества	Астраханский государственный университет им. Татищева (АГУ, Астрахань)
20.	ФРЕЗ Егор Сергеевич	Разработка системы мониторинга и оповещения об опубликованных уязвимостях	Омский государственный технический университет (ОмГТУ, Омск)
21.	ГУТОРЕНКО Вадим Александрович	Сценарии автоматизации для улучшения качества результатов OSINT-исследований с применением Google Dorking	Южный федеральный университет (ЮФУ, Таганрог)
22.	ДЮДЮН Глеб Дмитриевич	Исследование новых сценариев состязательных атак на нейронные сети распознавания образов в контексте поиска новых методов защиты	Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ, Ставрополь)
23.	ВОЛКОВ Никита Андреевич	Оценка возможности применения сверточных нейронных сетей в задачах оценки защищенности речевой акустической информации	Самарский государственный технический университет (СамГТУ, Самара)
24.	ДЕБЕЕВА Екатерина Евгеньевна	Разработка лабораторного стенда для исследования событий информационной безопасности и свойств оптического волокна	Южно-Российский государственный политехнический университет им. Платова (ЮРГПУ, Новочеркасск)
25.	АШНОКОВ Аслан Сергеевич	Обеспечение информационной безопасности AI-ассистентов	Московский государственный технический университет гражданской авиации (МГТУ ГА, Москва)

Для удалённого участия в конференции в качестве **слушателя**, необходимо до **16 апреля** включительно заполнить регистрационную форму на сайте конференции <https://sibinfo.tusur.ru/node/46>. Учётные данные для доступа к трансляции будут направлены на указанный при регистрации электронный адрес не позже 18 часов (по московскому времени) **17 апреля**.