



## Институт системной интеграции и безопасности (ИСИБ)

Сегодня это:

- Факультет безопасности — новый факультет ТУСУР, созданный на базе кафедры комплексной информационной безопасности электронно-вычислительных систем, и объединяющий все представленные в университете специальности и направления группы «Информационная безопасность»;
- Удостоверяющий центр Сибири (осуществляет выдачу сертификатов открытых ключей электронной цифровой подписи, имеет статусы Доверенного удостоверяющего центра ПФР, ФНС России и ФСС РФ), <http://www.udcs.ru>;
- Региональный учебно-научный центр Восточной Сибири и Дальнего Востока;
- Центр подготовки и переподготовки кадров;
- Центр коллективного пользования «Технические и программно-аппаратные средства защиты информации, антитеррора и информационной безопасности»;
- Региональное отделение Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по УГСНП 10.00.00 «Информационная безопасность» по Сибирскому и Дальневосточному федеральным округам.

## ПРОГРАММА XIX ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА-КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ «SIBINFO-2019»

### 18 апреля (четверг)

09:30 – 10:00 Регистрация участников  
(ауд. 808 учебно-лабораторного корпуса  
ТУСУР, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146)

### 10:00 – 17:00 Проведение устного финала конкурса:

10:00 – 10:15 Приветственное слово

10:15 – 13:00 Доклады участников

13:00 – 14:00 Перерыв на обед

14:00 – 16:15 Доклады участников

16:15 – 16:30 Совещание жюри

16:30 – 17:00 Подведение итогов и награждение победителей

17:00 – 19:00 Обзорная экскурсия по г. Томску и учебным лабораториям факультета безопасности ТУСУР

19:00 – 20:00 Лёгкий ужин

№	Участник	Тема работы	Вуз
1.	Салманов Вячеслав Дмитриевич	Надежность и перспективы использования смарт-контрактов для переноса реестра недвижимости на блокчейн-платформу	Южный федеральный университет
2.	Анчишкин Александр Павлович	Искусственная иммунная система как средство обнаружения сетевых вторжений	Тульский государственный университет
3.	Игнатенко Никита Вадимович	Исследование возможности применения квадрокоптеров в целях акустической и оптической разведки	Сибирский государственный университет геосистем и технологий
4.	Егошин Николай Сергеевич	Определение типовых угроз информации в системе на основе схемы информационных потоков	Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
5.	Тарасенко Сергей Сергеевич	Организация скрытого канала управления для сотрудников специальных служб	Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации
6.	Рыбина Ирина Сергеевна	Подсистема безопасности системы «Сетевой город»	Волгоградский государственный университет
7.	Нестор Владимир Олегович	Деанонимизация правонарушителей в сети Интернет	Тюменский государственный университет
8.	Махмутов Амир Рашитович	Применение низкоресурсной криптографии в области интернета вещей	Уфимский государственный авиационный технический университет
9.	Пряхин Вячеслав Петрович	Модель имитации сетевых информационных объектов в вычислительных сетях ведомственного назначения	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева
10.	Агарков Никита Евгеньевич	Параметры съема информации в высокочастотных симметричных кабелях	Омский государственный университет путей сообщения
11.	Киреев Александр Павлович	Применение искусственной нейронной сети при построении модели для распознавания вредоносного программного обеспечения	Омский государственный технический университет
12.	Копылов Сергей Александрович	Подход к маркированию текстовых электронных документов и его сравнение с существующими аналогами	Академия Федеральной службы охраны Российской Федерации
13.	Зайнулин Евгений Викторович	Применение средств разработки программного обеспечения для автоматизации поиска сигналов вторичных излучений	Иркутский государственный университет

№	Участник	Тема работы	Вуз
14.	Иконников Марк Александрович	Разработка децентрализованной системы мгновенного обмена сообщениями	Сибирский государственный университет геосистем и технологий
15.	Кобенко Алина Владимировна	Анализ криптостойкости алгоритмов генерации псевдослучайных чисел	Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова
16.	Римша Андрей Сергеевич	Разработка средства моделирования угроз и оценки рисков автоматизированных систем газодобывающих предприятий	Тюменский государственный университет
17.	Акулов Евгений Алексеевич	Программно-аппаратная система аутентификации в пользовательских приложениях	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва
18.	Андреев Максим Андреевич	Разработка правил нормализации и корреляции для MaxPatrol SIEM с целью выявления инцидентов безопасности	Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
19.	Филиппова Анастасия Васильевна	Оценка избыточности полномочий в ролевой политике безопасности	Омский государственный университет имени Ф.М. Достоевского
20.	Корх Ирина Анатольевна	Автоматизация оптимального выбора средства защиты информации	Кубанский государственный технологический университет
21.	Евсюков Дмитрий Сергеевич	Разработка приложения, основанного на технологии блокчейн, для проверки подлинности электронных документов и файлов	Севастопольский государственный университет
22.	Ивкин Андрей Николаевич	Методы обнаружения и анализа сетевых вторжений с использованием алгоритмов машинного обучения	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева
23.	Белова Елена Петровна	Нейросетевая база биометрических признаков пользователей для систем аутентификации и авторизации	Уфимский государственный авиационный технический университет
24.	Глинская Полина Игоревна	Выявление криминалистических уникальных идентификаторов при исследовании информационных систем, пострадавших в результате атаки с использованием средств проведения активного аудита	Кубанский государственный технологический университет
25.	Сидякин Алексей Игоревич	Интеллектуальная система обнаружения компьютерных атак	Самарский государственный технический университет