

МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И
МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский технический университет связи и информатики»
(МТУСИ)

Всероссийская научная школа-семинар

**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ
МЕТОДОВ И ТЕХНОЛОГИЙ
ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ**

30 ноября 2021 г.

Москва - 2021

ДАТА И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

30 ноября 2021 года,
09:00 – 17:00

Московский технический университет связи и информатики (МТУСИ),
г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Леохин Юрий Львович, доктор технических наук, профессор, проректор по научной работе Московского технического университета связи и информатики (председатель);

Белов Евгений Борисович, заместитель председателя Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 10.00.00 «Информационная безопасность» (заместитель председателя);

Лось Владимир Павлович, доктор военных наук, профессор, президент МОО «Ассоциация защиты информации»;

Новиков Сергей Николаевич, доктор технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Безопасность и управление в телекоммуникациях» Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики;

Киреева Наталья Валерьевна, кандидат технических наук, доцент, декан факультета «Телекоммуникации и радиотехника» Поволжского государственного университета телекоммуникаций и информатики;

Красов Андрей Владимирович, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Защищенные системы связи» Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций имени профессора М.А. Бонч-Бруевича;

Безумнов Данил Николаевич, старший преподаватель кафедры «Интеллектуальные системы в управлении и автоматизации» Московского технического университета связи и информатики (секретарь).

ПРОГРАММА

09:00 – 10:00	Регистрация участников
10:00 – 10:30	Церемония открытия
10:30 – 11:00	Пленарные доклады
11:00 – 11:30	Кофе-брейк
11:30 – 14:00	Научные доклады победителей конкурса «Гранты ИБ МТУСИ»
14:00 – 15:00	Церемония закрытия

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

09:00 – 10:00

Очное участие:

г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 39 (конгресс-центр), 1-й этаж

Дистанционное участие:

<https://us02web.zoom.us/j/86501390584?pwd=eHRrRmZLYVRKVnFNcnpPYXF5dTdlUT09>

Идентификатор конференции: 865 0139 0584

Код доступа: 634710

ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ

10:00 – 10:30

Очное участие:

г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 39 (конгресс-центр), 2-й этаж

Дистанционное участие:

<https://us02web.zoom.us/j/86501390584?pwd=eHRrRmZLYVRKVnFNcnpPYXF5dTdlUT09>

Идентификатор конференции: 865 0139 0584

Код доступа: 634710

ВЕДУЩИЙ:

Безумнов Данил Николаевич, Московский технический университет связи и информатики, старший преподаватель кафедры «Интеллектуальные системы в управлении и автоматизации»

ПРИВЕТСТВЕННОЕ ОБРАЩЕНИЕ:

Леохин Юрий Львович, проректор по научной работе Московского технического университета связи и информатики, доктор технических наук, профессор

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:30 – 11:00

Очное участие:

г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 39 (конгресс-центр), 2-й этаж

Дистанционное участие:

<https://us02web.zoom.us/j/86501390584?pwd=eHRrRmZLYVRKVnFNcnpPYXF5dTdlUT09>

Идентификатор конференции: 865 0139 0584

Код доступа: 634710

ВЕДУЩИЙ:

Безумнов Данил Николаевич, Московский технический университет связи и информатики, старший преподаватель кафедры «Интеллектуальные системы в управлении и автоматизации»

ВЫСТУПЛЕНИЯ:

10:30 – 10:45

Лось Владимир Павлович, МОО «Ассоциация защиты информации», президент, доктор военных наук, профессор

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

10:45 – 11:00

Хорев Анатолий Анатольевич, НИУ «Московский институт электронной техники», заведующий кафедрой Информационной безопасности, доктор технических наук, профессор

СООТНЕСЕНИЕ НОВОГО ПАСПОРТА НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 2.3.6 С ПРОБЛЕМАМИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА «ГРАНТЫ ИБ МТУСИ»

11:30 – 14:00

Очное участие:

г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 39 (конгресс-центр), 2-й этаж

Дистанционное участие:

<https://us02web.zoom.us/j/86501390584?pwd=eHRrRmZLYVRKVnFNcnpPYXF5dTdlUT09>

Идентификатор конференции: 865 0139 0584

Код доступа: 634710

МОДЕРАТОР:

Безумнов Данил Николаевич, Московский технический университет связи и информатики, старший преподаватель кафедры «Интеллектуальные системы в управлении и автоматизации»

НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ:

1. Смирнов С.И., Российский технологический университет – МИРЭА, аспирант
ПОДХОД К ОБНАРУЖЕНИЮ ВРЕДОНОСНОЙ АУТЕНТИФИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ЗЛОУМЫШЛЕННИКА ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ КИБЕРИНЦИДЕНТА

2. Плугатарев А.В., Юго-Западный государственный университет, аспирант
МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТАДАННЫХ ДЛЯ ИСПРАВЛЕНИЯ ОШИБОК АУТЕНТИФИКАЦИИ ПРИ СЕТЕВОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ

3. Симахин Е.А., Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Управление режимом и информационной безопасностью, инженер 2й категории
О ПОБОЧНОМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОМ ИЗЛУЧЕНИИ ИНТЕРФЕЙСОВ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МОНИТОРОВ

4. Павлов А.С., Северо-Кавказский федеральный университет, инженер-лаборант
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОЦЕССА МАСШТАБИРОВАНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ АГЕНТОВ В РОЕВЫХ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

5. Евсюков М.В., Кубанский государственный технологический университет, аспирант
РАЗРАБОТКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И
КОНТРОЛЯ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ГОЛОСОВЫМИ АССИСТЕНТАМИ НА ОСНОВЕ
ИДЕНТИФИКАЦИИ РЕЧИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

6. Егорова А.О., Ростовский государственный экономический университет (РИНХ), аспирант
РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ АДАПТИВНОЙ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ ОТ
УТЕЧКИ ПО ТЕХНИЧЕСКИМ КАНАЛАМ

7. Путиято М.М., Кубанский государственный технологический университет, доцент кафедры
компьютерных технологий и информационной безопасности института компьютерных систем и
информационной безопасности, кандидат технических наук
РАЗРАБОТКА ТЕОРЕТИЧЕСКИХ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ОСНОВ ПОСТРОЕНИЯ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬЮ

8. Магомедова Д.И., Московский технический университет связи и информатики,
руководитель научно-образовательного центра информационной безопасности «Лаборатория
Касперского»
ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ И АЛГОРИТМОВ МАРКИРОВКИ
НЕПОДВИЖНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ И АУДИО СИГНАЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ФРАКТАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ АВТОРСКИХ ПРАВ.

9. Изергин Д.А., Российский технологический университет – МИРЭА, аспирант
МЕТОД ОБНАРУЖЕНИЯ КАНАЛОВ КОМПРОМЕТАЦИИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ НА
МОБИЛЬНЫХ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ НА ОСНОВЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ

10. Баранов В. В., Южно-Российский государственный политехнический университет имени
М.И. Платова, кафедра «Информационная безопасность», заведующий кафедрой, кандидат
военных наук, доцент
МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ РАЗРАБОТКЕ
СИСТЕМ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ ИНФОРМАТИЗАЦИИ

11. Буртыка Ф.Б., Южный федеральный университет, младший научный сотрудник
О ПРЕОБРАЗОВАНИЯХ ПРОГРАММ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЧИСЛЕНИЙ НАД
ЗАШИФРОВАННЫМИ ДАННЫМИ

12. Сергеев А.В., Московский институт электроники и математики НИУ «Высшая школа
экономики», советник
ОЦЕНКА ВЫИГРЫША ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СТАТИСТИЧЕСКОЙ МОДУЛЯЦИИ НА
ПРИМЕРЕ QAM16 ДЛЯ ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНО РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВХОДНЫХ ДАННЫХ

13. Трепачева А.В., Южный федеральный университет, младший научный сотрудник
РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ АЛГОРИТМОВ ОЦЕНКИ КРИПТОСТОЙКОСТИ
ПОЛНОСТЬЮ ГОМОМОРФНЫХ ШИФРОВ, ОСНОВАННЫХ НА ЗАДАЧЕ
ФАКТОРИЗАЦИИ ЧИСЕЛ

ЦЕРЕМОНИЯ ЗАКРЫТИЯ

14:00 – 15:00

Очное участие:

г. Москва, ул. Авиамоторная, д. 8а, стр. 39 (конгресс-центр), 2-й этаж

Дистанционное участие:

<https://us02web.zoom.us/j/86501390584?pwd=eHRrRmZLYVRKVnFNcnpPYXF5dTdlUT09>

Идентификатор конференции: 865 0139 0584

Код доступа: 634710

ВЕДУЩИЙ:

Безумнов Данил Николаевич, Московский технический университет связи и информатики,
старший преподаватель кафедры «Интеллектуальные системы в управлении и автоматизации»