

## Восьмая международная конференция по безопасности информации и сетей (SIN 2015)

8-10 сентября 2015 г., г. Сочи, Россия

[www.sinconf.org](http://www.sinconf.org)

Конференция проводится при техническом содействии предметной группы ACM по безопасности, аудиту и управлению (SIGSAC). Труды будут опубликованы ACM Press и размещены в цифровой библиотеке ACM (индексируется Scopus). Организаторами конференций серии SIN являются: Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону и Таганрог, Россия; университет Глазго, Великобритания; университет Аксарая, Турция; Национальный технологический институт им. Малавийи, г. Джайпур, Индия; Университет Маккуори, г. Сидней, Австралия.

### Подача материалов

Приглашаются доклады, посвященные любым аспектам безопасности информации и сетей. Поданные материалы не должны существенно воспроизводить ранее опубликованные результаты или поданные на любую другую конференцию или семинар, подразумевающий публикацию материалов. Все поданные доклады будут рассмотрены и оценены как минимум тремя членами программного комитета. Во внимание будут приниматься их оригинальность, актуальность, правильность, оформление и релевантность. Также приглашаются статьи с изложением позиции по практическим исследованиям и экспериментам, критика существующих работ, перспективные вопросы и новые идеи. Предприятия и исследовательские центры, разрабатывающие, реализующие или использующие средства информационной безопасности, приглашаются представить наглядные демонстрации. Приглашаются заявки на 3-4-часовые мастер-классы (tutorials) по фундаментальным и перспективным направлениям, охватывающим практические аспекты безопасности. *Рабочий язык конференции – английский.*

Направления работы конференции включают следующие области теории, практики и приложений информационной безопасности:

- Контроль доступа и обнаружение вторжений
- Безопасность киберфизических систем
- Автономная и адаптивная безопасность
- Безопасные средства разработки и платформы
- Искусственный интеллект в задачах информационной безопасности
- Онтологии, модели, протоколы и политики безопасности
- Защита компьютерных сетей
- Стандарты и сертификация в области ИБ
- Криптографические методы и управление ключами
- Безопасная разработка программ
- Промышленные приложения ИБ
- Доверие и защита персональных данных
- Архитектура сетей следующего поколения
- Обнаружение и анализ вредоносных программ
- Безопасность сетей и протоколов
- Проблемы безопасности мобильных и встроенных систем
- Безопасность облачных вычислений
- Подготовка кадров по направлению «Информационная безопасность»

Кроме того, в программу конференции приняты следующие тематические секции:

- Обнаружение и предотвращение мошенничества с помощью анализа данных
- Безопасность крупномасштабных и распределённых вычислительных систем

Все доклады подаются в электронном виде через сайт <https://cmt.research.microsoft.com/SIN2015/>. Для подачи материалов один из соавторов доклада должен зарегистрироваться на этом сайте как автор. Затем он формирует заявку на доклад, в которую вместе с самим текстом доклада входит его название, фамилии всех соавторов (в английской транслитерации), названия их работодателей, контактные адреса, телефоны, факсы и электронная почта. Максимальный объём составляет 8 страниц для полных докладов, 4 страницы для кратких докладов, 2 страницы для тезисов и заявлений позиции, а также 2 страницы для заявок на проведение наглядных демонстраций и мастер-классов. Возможна публикация дополнительных страниц за отдельную плату. Все тексты докладов должны быть оформлены согласно двухколоночному формату конференций ACM (см. соответствующие шаблоны для MS Word и LaTeX на сайте ACM по ссылке <http://www.acm.org/sigs/publications/proceedings-templates>). Заявки на проведение мастер-классов, и демонстраций подаются на электронную почту конференции [sin2015@sinconf.org](mailto:sin2015@sinconf.org).

По итогам конференции авторы лучших докладов будут приглашены для публикации развёрнутых статей в спецвыпуске журнала «International Journal of Information Security and Privacy (IJISP)» издательства IGI Global (Scopus).

**Важные даты** (возможны продления и переносы, следите за актуальной информацией на сайте конференции)

Подача докладов до: ~~20 апреля 2015~~ 11 мая 2015

Заявки на проведение мастер-классов до: 10 мая 2015

Уведомления о включении мастер-классов в программу: 20 мая 2015

Уведомление авторов: ~~30 мая 2015~~ 15 июня 2015

Чистовые версии статей для публикации: ~~15 июня 2015~~ 1 июля 2015

Регистрация авторов до: 1 июля 2015

Мастер-классы: 7 сентября 2015

Пленарные и секционные заседания: 8–10 сентября 2015

**Регистрация**

Регистрация для участия в конференции возможна с докладом и без доклада. Сумма оргвзноса в обоих случаях остаётся одинаковой (250€ в рублёвом эквиваленте). Для того, чтобы принятый доклад был опубликован в трудах конференции, необходимо, чтобы хотя бы один из соавторов зарегистрировался на конференции и оплатил оргвзнос (после уведомления программного комитета о принятии доклада).

Участники из Российской Федерации могут зарегистрироваться заполнив анкету по ссылке: <http://tinyurl.com/sin2015reg-rus>. В течение нескольких дней оргкомитет вышлет зарегистрировавшемуся участнику необходимые документы.

**Председатели конференции**

Олег Борисович Макаревич, ЮФУ, Россия

Рон Поуэт, Университет Глазго, Великобритания

Атилла Элчи, Университет Аксарая, Турция

Манодж Сингх Гаур, Национальный технологический институт им. Малавийи, Индия

Мехмет Оргун, Университет Маккуори, Австралия

Полный состав организационного, программного и консультативного комитетов доступен на сайте конференции.

**Поддержка**

Предметная группа по безопасности, аудиту и управлению ACM

Южный федеральный университет

Российский фонд фундаментальных исследований

**Спонсоры**

ООО "НеоБИТ", г. Санкт-Петербург, Россия

НПО "Эшелон", г. Москва, Россия

**Место проведения конференции**

Маринс Парк Отель, г. Сочи

**Контакты**

Макаревич Олег Борисович

ул. Чехова, 2, Таганрог, 347928, Россия; тел./факс: +7 8634 312018; Email: [mak@tsure.ru](mailto:mak@tsure.ru)