



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Н.Е. ЖУКОВСКОГО «ХАИ»**



**Кафедра компьютерных систем и сетей
НТЦ «Гарантоспособные системы, сервисы и технологии»**

**Научно-технический семинар
Критические компьютерные технологии и системы
(КриКТехС 2014-9, 18 декабря 2014 года)**



**Информационная безопасность и энергоэффективные
информационные технологии: разработка и применение**



Доклады



1. Д.т.н., профессор *Потий Александр Владимирович*, к.т.н., доцент *Мартыненко Сергей Олегович* (Институт информационных технологий, кафедра компьютерных систем и сетей Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «ХАИ»). **Малоресурсная (Lightweight) криптография: проблемы и решения**
2. К.т.н., доцент *Есин Виталий Иванович* (кафедра безопасности информационных систем и технологий Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина). **Модели и методы разработки и использования баз данных с универсальной структурой в информационных технологиях: аспекты качества и безопасности**

Информация о проектах:

К.т.н., доцент *Узун Дмитрий Дмитриевич* (кафедра компьютерных систем и сетей ХАИ). **Сервис для анализа уязвимостей и оценивания безопасности систем с открытым кодом**

Д.т.н., профессор *Харченко Вячеслав Сергеевич*.

100 заседаний семинара КриКТехС!





100й КриКТехС - Немного истории



Первое заседание – 31.5.2001, кафедра КСС, ХАИ, аудитория, 123

Получение Всеукраинского статуса – 2004г.

Первое международное заседание – Д.т.н., профессор Долгов Юрий Александрович (Молдова, Тирасполь), 2003г.

Первая защита диссертации докладчиками семинара

- Докторской – 2004 (в т.ч. от индустрии – 2006г.)
- Кандидатской – 2002г (в т.ч. от индустрии – 2004 г.)

Первая телевизионная трансляция (ОТВ) – 2008 г.

Первый филиал – Полтавский военный институт связи, 2003 г.

Фотогалерея <http://crictecs.csn.khai.edu/photographs>





100й КриКТехС - Немного статистики



Количество докладов и сообщений – 319, представленных проектов – более 30

Количество участников – > 4000, в т.ч. студентов и аспирантов: > 1400, более 100 организаций (университетов и индустр.компаний)

Страны-участники (докладчики и слушатели) – 7

Великобритания, Грузия, Молдова, Россия, Украина, Финляндия, Эстония

Представительство городов Украины (по числу докладчиков) –

Харьков, Киев, Полтава, Кировоград, Львов, Одесса, Севастополь, Симферополь, Хмельницкий, Донецк, Северодонецк, Измаил, Бердянск

Количество диссертаций, защищенных докладчиками:

докторских – 22, кандидатских – 36

Докладчики-чемпионы – д.т.н. профессор В.В. Скляр, д.т.н., профессор А.В. Горбенко (6 выступлений), к.т.н, доцент Плахтеев А.П. (5)





100й КриКТехС – наши дети и родственники 😊



- **Международная НТК Dependable systems, Services and Technologies (DESSERT, 2006 - 2014)**
 - + «дети DESSERTа»: 1-4й WS CrISS (+5й, 7-9.07.15, Польша) , 1-4й GreenSCom (+5й, 7-9.07.15, Словакия) , 1-2й Clouder, 1-3й ADALanD, 1-3й BaSIC, ..., 1й TheRMIT (14-15.05.15, Львов)
- **Филиалы семинара:**
Полтава (ПВИС – 2004), Севастополь (СИБД – 2011),...
- **Молодежные и студенческие конференции:**
Субботний семинар старшекурсников и аспирантов
“Надежные информационные системы” (доц Фурманов А.А., 2007)
Конференция студентов и старшеклассников ПерСиК, 2010
- **Клубы:**
КИТ-Клуб (Коммуникации в ИТ, 2012)
Student System Safety and Security Club (2012)
- ...





100й КриКТехС – спасибо!



- Докладчикам
- Слушателям
- М. С. Худолею (А. А. Ушакову, С.А. и В.А. Кулановым) – администрирование, сайт
- С.Н. Нечаусову - дизайн
- А. Е. Перепелицыну – фотоподдержка
- Лаборатория кафедры – чай в 132й ☺





100й КриКТехС – и самое главное...



- Мы живем, мыслим, создаем, дружим...
- С нами молодежь!
- Нам интересно встречаться и работать вместе
- Дух и традиции семинара
- ...





Дорогие участники **100го КриКТехСа**,
все КриКТехСовцы!

С Наступающим Новым 2015 Годом!
Здоровья, творческих удач, счастья, мира!

