

Программа

Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы информационной безопасности в Казахстане» («Actual problems of information security in Kazakhstan»)

Организатор:

- «Институт информационных и вычислительных технологий» КН МОН РК в рамках «Национального института развития в сфере обеспечения информационной безопасности»
- РГУ «Агентство Республики Казахстан по регулированию и развитию финансового рынка»
- РГП «Ғылым Ордасы» КН МОН РК

Программный комитет

Председатель:

- Калимолдаев М.Н., Вице-президент, главный ученый секретарь НАН РК (Казахстан), академик НАН РК, д.ф.-м.н., профессор.

Почетный председатель программного комитета:

- Бияшев Р.Г., д.т.н., профессор, Казахстан

Зам. председателя:

- Нысанбаева С.Е., д.т.н., ассоц. профессор, Казахстан
- Минникаев М.Н., эксперт по информационной безопасности, Казахстан

Члены международного программного комитета:

- Waldemar Wójcik д.т.н., профессор, Польша
- Pawel Komada, Польша
- Аманжолова С.Т., к.т.н., доцент, Казахстан
- Бабенко Л.К., д.т.н., профессор, Россия
- Ищукова Е.А., к.т.н., доцент, Россия
- Капалова Н.А., к.т.н., Казахстан
- Конявский В.А. д.т.н., профессор, Россия
- Мазакон Т.Ж., д.ф.-м.н., профессор, Казахстан
- Мансурова М.Е., д.ф.-м.н., ассоц. профессор, Казахстан
- Мусиралиева Ш.Ж., к.ф.-м.н., доцент, Казахстан
- Сейлова Н.А., к.т.н., доцент, Казахстан
- Тукеев У., д.т.н., профессор, Казахстан
- Туреханов В.Б., Президент ОЮЛ "Казахстанская ассоциация автоматизации и робототехники, Казахстан
- Тынымбаев С.Т., к.т.н., профессор, Казахстан
- Усатова О.А. PhD, Казахстан

Ученый секретарь конференции:

- Бегимбаева Е.Е., PhD, Казахстан

Приглашенные участники:

- РГУ «Агентство Республики Казахстан по регулированию и развитию финансового рынка»
- АО «Государственная техническая служба»
- «Национальный университет обороны имени Первого Президента Республики Казахстан – Елбасы»
- АО «Национальные информационные технологии»
- АО «Казпочта»
- ТОО «Ак Kamal Security»
- АО «Транстелеком»
- Учебный центр «Микроинформ» (г.Москва)

- **«Большая четвёрка» аудиторских компаний:**
 1. Ernst & Young
 2. PricewaterhouseCoopers (PWC)
 3. KPMG
 4. Deloitte Touche Tohmatsu

Приглашенные аналитики:

- Владислав Витальевич Остапенко – независимый эксперт
- Гани Маликович Надирханов - независимый эксперт
- Дмитрий Александрович Черняк – АО «ЦАЭК/ АО «ЦАТЭК»» - Директор департамента информационной безопасности
- Тимур Кэлсович Имамбаев – ТОО «QazSOC» - Управляющий директор
- Алексей Александрович Стрижевский – ТОО «QazSOC» - Управляющий директор
- Иван Васильевич Коршунов - АО ДБ Альфа-банк - Директор Департамента информационной безопасности
- Иван Сергеевич Завертаев - ТОО "Кар-Тел" (Beeline) Служба по развитию нового бизнеса - Старший менеджер продуктов по кибер-безопасности.
- Абдрахманов Альжан Есиркепович - ТОО «Контрактное производство «Delta-IT»»
- Виктор Владимирович Покусов – Член Совета ОЮЛ «Интернет Ассоциация Казахстана»

Организационный комитет

Институт информационных и вычислительных технологий КН МОН РК.

Председатель:

- Усатова О.А. Главный ученый секретарь, PhD, Казахстан

Члены организационного комитета:

- Абдалы Ш.А.

- Алғазы К.Т.
- Варенников А.В.
- Меркебаев А.Б.
- Сақан Қ.
- Рог О.А.
- Сулейменов О.Т.
- Шахмаев Р.А.
- Шокишалов Ж.М.

Место проведения:

Офлайн конференция: Институт информационных и вычислительных технологий КН МОН РК.

Адрес: г. Алматы, ул. Шевченко 28, здание Ғылым Ордасы, вход со стороны ул. Курмангазы, 3 этаж, тел. + 77051000777, +77072407501

Онлайн конференция: платформа Zoom;

Тема: Актуальные проблемы информационной безопасности в Казахстане (АПИБК-2021)

Время: **11 июня 2021 09:00 АМ Алматы**

Подключиться к конференции Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/84450691125?pwd=N2hWVVQvWmVhSnhENEdLbTlrN2NCZz09>

Идентификатор конференции: **844 5069 1125**

Код доступа: **069873**

ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

11 маусым 2021 жыл

09.00-09.30	Конференция қатысушыларын тіркеу
09.30-10.00	Конференцияның ашылуы. Конференция басшылары мен құрметті қонақтардың сөздері.
10.00-13.00	Пленарлық отырыс
13.00-15.00	Түскі ас
15.00-17.00	Секциялық отырыстар
17.00	Конференцияның жабылуы

Тәртібі:

- пленарлық баяндама – 20 минут
- секциялық баяндама – 10-15 минут

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ

11 июня 2021 года

09.00-09.30	Регистрация участников конференции
09.30-10.00	Открытие конференции. Приветственное слово руководителей конференции и почетных гостей
10.00-13.00	Пленарное заседание
13.00-15.00	Перерыв на обед
15.00-17.00	Секционные заседания
17.00	Закрытие конференции

Регламент:

- пленарные доклады – 20 минут
- секционные доклады – 10-15 минут

WORK SCHEDULE

June 11, 2021

09.00-09.30	Registration of participants
09.30-10.00	Conference openings. Welcome speech of conference chairs and guests
10.00-13.00	Plenary session
13.00-15.00	Lunch
15.00-17.00	Section sessions
17.00	Conference closing

Schedule:

- Plenary talks – 20 minutes
- Section talks – 10-15 minutes

**ПЛЕНАРЛЫҚ МӘЖІЛІС
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
PLENARY SESSION**

11 маусым
11 июнь
June 11

№	Уақыт Время Time	Авторлары Авторы Authors	Баяндама атауы Название доклада Title of the talk
1	09:30-10:00	Минникаев Марат Нургалиевич, Калимолдаев Максат Нурадилович	<i>Приветственное слово</i>
2	10:00-10:20	Перминов Роман Викторович	<i>Кибербезопасность финансового сектора</i>
3	10:20-11:00	Мороз Юрий Владимирович	<i>1. Подходы к регулированию информационной безопасности участников финансового рынка; 2. Внедрение централизованной системы мониторинга киберинцидентов – автоматизированных систем обработки информации (АСОИ); 3. Результаты обследования интернет-ресурсов банков второго уровня;</i>
4	11:00-11:20	Холдас Серик Айсарынулы	<i>Предотвращение и реагирование на компьютерные инциденты в Республике Казахстан. Уроки пандемии</i>
5	11:20-12:00	Абдрахманов Альжан Есиркепович	<i>Нормативно-правовое регулирование разработки и реализации средств криптографической защиты информации</i>
		Нысанбаева Сауле Еркебулановна	<i>Современное состояние и перспективы развития средств криптографической защиты информации (СКЗИ)</i>
6	12:00-12:20	Метелев Владимир Николаевич	<i>К вопросу о состоянии и перспективах развития криптографических методов защиты информации в компьютерных сетях</i>
7	12:20-12:40	Черняк Дмитрий Александрович	<i>Подготовка, переподготовка и повышение квалификации кадров в области информационной безопасности.</i>
		Фридман Борис Михайлович	<i>Опыт подготовки российских руководителей и специалистов к международной сертификации по информационной безопасности</i>

13:00-15:00

**Түскі ас
Перерыв на обед
Lunch**

1	15:00-15:10	Дюсенбаев Д.С., Алғазы К.Т., Сақан Қ.С.	<i>Симметриялы шифрларда қолданылатын сызықты емес түйіндерді зерттеу</i>
2	15:10-15:20	Капалова Н.А., Хаумен А., Сулейменов О.Т.	<i>Легковесные системы криптографической защиты информации</i>

3	15:20-15:30	Ахметов Б.С., Лахно В.А., Картбаев Т.С., Алимсеитова Ж.К.	<i>Оценивание эффективности мероприятий по обеспечению информационной безопасности объекта информатизации</i>
4	15:30-15:40	Ахметов Б.Б., Лахно В.А., Яғалиева Б.Е., Тынымбаев Б.А.	<i>Киберқауіпсіздік жүйелеріне инвестициялау процесінде шешімдерді қолдаудың интеллектуалды жүйесінің тұжырымдамалық үлгісі</i>
5	15:40-15:50	Бегимбаева Е.Е., Тұрғанбай А.Н.	<i>Автоматтандырылған ақпараттық жүйенің қолжетімділікті шектеу жүйесі</i>
6	15:50-16:00	Бисалиев М.С.	<i>Сравнительный анализ организационно-технических вопросов обеспечения правовых начал информационной безопасности в Республике Казахстан</i>
7	16:00-16:10	Исмаил Е.Е., Утелиева Н.К., Мулаев Р., Ауельбеков Т., Кусаинов А.	<i>Особенности, требования, атрибуты и метрики защищенности программных средств космического назначения</i>
8	16:10-16:20	Мухаев Д.К.	<i>Желілердегі ақпараттық қауіпсіздікті бұзу қатерлері мен осалдықтарын анықтау</i>
9	16:20-16:30	Ордабаева Г.К., Еркін М., Жылқаман Ф., Оразалина Р.	<i>EVE-NG платформасы негізінде желілік шабуылдарды модельдеу</i>
10	16:30-16:40	Усатова О.А., Адилев Е.С.	<i>Аудит безопасность мобильных приложений</i>
11	16:40-16:50	Шайкулова А.А., Калижанова А.У., Искакова А.Т., Козбакова А.Х., Айткулов Ж.С.	<i>Әлеуметтік инженерия қауіптері және олардан қорғану қажеттілігінің маңыздылығы</i>