



УНИВЕРСИТЕТ ПО БИБЛИОТЕКОЗНАНИЕ
И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ

НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
„СИГУРНОСТ И ОТБРАНА“

ПРОГРАМА

НА ПЪРВА НАЦИОНАЛНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНО УЧАСТИЕ
„СИГУРНОСТ И ОТБРАНА“

21 април 2023 г.

РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ И ОТКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

09:00 – 09:45 **Регистрация на участниците**

Зала „Тържествена“

10:00 – 10:40 **Официално откриване на конференцията**

Зала „Тържествена“

Обръщение към участниците и гостите
и представяне на постъпилите приветствия
проф. д.н. Ирена Петева, Ректор на УниБИТ

Приветствие от г-н Румен Радев,
Президент на Република България

Пленарна сесия

Модератор: проф. Стоян Денчев

Пленарен доклад на тема:

„Предизвикателствата на текущата среда за сигурност и процесите в НАТО към готовността и развитието на въоръжените сили на Република България“
адмирал Емил Ефтимов, Началник на отбраната на Република България

Кафе пауза

10:40 – 11:00 *Заседателна зала „Проф. Стоян Денчев“*

11:00 **ЗАСЕДАНИЯ ПО СЕКЦИИ**

I СЕКЦИЯ: „СИГУРНОСТ И ОТБРАНА“

Зала „Тържествена“

11:00 – 17:50 Ч.

Модератор:

проф. д-р Евгени Манев, ген.-майор (о.р.)

- 11:00 – 11:07** Изследване на възможностите на GPS пасивна софтуерно дефинирана радарна система за откриване и класификация на подвижни обекти
Проф. д.н. Иван Гарванов, УниБИТ
- 11:07 – 11:14** Относно геостратегията на Европейския съюз
Проф. д-р Стефан Мичев, УниБИТ
- 11:14 – 11:21** Облачните технологии като средство за изграждане на среда за съвместна работа в сигурността и отбраната
гл. ас. д-р Кристина Христова, проф. д-р Росен Илиев, Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“
- 11:21 – 11:28** Отговорите на Европейския съюз на основните заплахи пред външни граници на Съюза в областта на граничния контрол
Проф. д-р Ставри Фердов, Академия на Министерството на вътрешните работи
- 11:28 – 11:35** Конфликтният потенциал на стратегическите енергийни ресурси
Доц. д.н. Владислав Лазаров, проф. д.н. Ирена Петева и гл. ас. д-р Стелиана Йорданова, УниБИТ
- 11:35 – 11:42** Определяне на ключови индикатори за резултат и ключови индикатори за изпълнение на мерки за противодействие на тероризма
Доц. д-р Константин Казаков, УниБИТ
- 11:42 – 11:49** Сравнение на системите за национална сигурност на САЩ и на Република България
Доц. д-р Пламен Богданов, УниБИТ
- 11:49 – 11:56** Сигурността в условията на несигурност: резултати от Европейското социално изследване
Доц. д-р Магдалена Гарванова, УниБИТ

- 11:56 – 12:03** Съвременни аспекти на управлението при кризи
Доц. д-р Милен Кисъов, Военна академия „Г. С. Раковски“
- 12:03 – 12:10** Икономическите войни в края на ХХ и началото на ХХІ в.
*Доц. д-р Иво Йоцов,
Висше военноморско училище „Н. Й. Вапцаров“*
- 12:10 – 12:17** Стратегията за национална сигурност – свързващ елемент между националната мощ и националните интереси
Доц. д-р Груди Ангелов, УниБИТ
- 12:17 – 12:24** Относно законовите основания за постигането на сигурността на информацията в страната
*Доц. д-р Веселина Гагъмова, д-р Милена Иванова,
Военна академия „Г. С. Раковски“*
- 12:24 – 12:31** Голямата стратегия на малките държави
Доц. д-р Никола Стоянов, Военна академия „Г. С. Раковски“
- 12:31 – 12:38** Дейности по превенция на радикализацията на религиозна основа
Доц. д-р Асен Захариев, УниБИТ
- 12:38 – 12:45** Бронезилетки – принципи на действие и недостатъци при експлоатацията им (обзор)
*Инж. Цветанка Христова, инж. Десислав Беров,
д-р Краса Костова, доц. д-р Петя Недялкова,
Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“*
- 12:45 – 12:52** Прилагане на теорията на игрите в условия на неопределеност
*Докторант Владимир Статев, доц. д-р Румен Маринов,
Национален военен университет „Васил Левски“*
- 12:52 – 12:59** Процесите в многополярния свят и отражението им на характера на военните конфликти
Д-р Емил Люцканов, (пчт. проф.), УниБИТ
- 13:00 – 14:00** **ОБЯД**
Заседателна зала „Проф. Стоян Денчев“
- 14:00 – 14:07** Частни военни компании, наемници и доброволци в конфликта Русия – Украйна
Гл. ас. д-р Христо Тутунаров, УниБИТ
- 14:07 – 14:14** Знанията за религия в академичното обучение по национална сигурност
Гл. ас. д-р Светла Шапкалова, УниБИТ

- 14:14 – 14:21** **Политиката на Турция в регионалните конфликти – фактор за заплахите и рисковете за националната сигурност на Република България**
Гл. ас. д-р Пламен Теодосиев, УниБИТ
- 14:21 – 14:28** **Сензори и наноматериали за целите на сигурността и отбраната**
*Гл. ас. д-р Паулина Николова,
Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“*
- 14:28 – 14:35** **Използване на дронове за наблюдение в националните морски пространства**
Д-р Живко Йорданов, Военна академия „Г. С. Раковски“
- 14:35 – 14:42** **Психологически особености на възпитанието във военно-учебната среда при подготовката на курсанти от ВВУ**
*Гл. ас. д-р Валерия-Тереза Дончева,
Национален военен университет „Васил Левски“*
- 14:42 – 14:49** **Интелектуалната собственост като фактор и заплаха за националната сигурност**
Д-р Пънар Кязим, Висше училище по застраховане и финанси
- 14:49 – 14:56** **Планиране на военни и невоенни ресурси за отбрана при възникване на събития от типа „Черен Лебед“**
Д-р Кристина Маджарова, Военна академия „Г. С. Раковски“
- 14:56 – 15:03** **За Алвин Тофлър и иновативния подход към полицейското разузнаване във финансовата сфера**
Д-р Деян Матев, УниБИТ
- 15:03 – 15:10** **Някои процесуално-следствени действия при разследване на шпионство – съвременна практика**
Д-р Антон Михайлов
- 15:10 – 15:17** **Икономически и финансови предизвикателства пред националната сигурност**
*Д-р Илия Ценов,
Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“*
- 15:17 – 15:24** **Приложение на системи, използващи софтуер с изкуствен интелект (AI), в страни членки на НАТО и възможностите за интегриране в системата за защита на националната сигурност на Република България**
Докторант Митко Узунов, УниБИТ

- 15:24 – 15:31** **Процесът на планиране на операция на тактическо ниво и ролята на сержантския състав в този процес**
*Докторант Николай Цвятков,
Национален военен университет „Васил Левски“*
- 15:35 – 16:00 ч. КАФЕ ПАУЗА**
Заседателна зала „Проф. Стоян Денчев“
- 16:00 – 16:07** **Същност на арменско-азербайджанския конфликт и перспективите за разрешаването му в контекста на украинската криза**
Докторант Красимир Каменов, УниБИТ
- 16:07 – 16:14** **Фактори, влияещи върху числеността на Въоръжените сили**
*Докторант Александър Хашъмов,
Военна академия „Г. С. Раковски“*
- 16:14 – 16:21** **Атестирането като основен фактор за кариерно развитие на военнослужещите**
*Докторант Любомир Райков,
Военна академия „Г. С. Раковски“*
- 16:21 – 16:28** **Изграждане на национален потенциал за възпиране в сектора за отбрана**
Докторант Антон Банков, УниБИТ
- 16:28 – 16:35** **Рискови фактори, водещи до миграция**
Докторант Йоанна Веселинова, УниБИТ
- 16:35 – 16:42** **Сравнителен анализ на многонационални бойни операции**
*Докторант Димитър Димитров,
Военна академия „Г. С. Раковски“*
- 16:42 – 16:49** **Войната в Украйна и (НЕ)включването на ОДКС**
Докторант Аднан Согоиева, УниБИТ
- The war in Ukraine and the (non) inclusion of CSTO**
Adnan Sogojeva, PhD Candidate, ULSIT
- 16:49 – 16:56** **Елементи на прокси войната в Сирия и въздействието отвъд нея**
Докторант Рамиз Измаили, УниБИТ
- Elements of the proxy war in Syria and the wider impacts**
Ramiz Ismajli, PhD Candidate, ULSIT

16:56 – 17:03 **Енергийните ресурси като средство за влияние в условията на геополитическо противопоставяне. Някои актуални събития и проявления, засягащи националната сигурност**
Стоян Боянов, УниБИТ

17:03 – 17:10 **Националната идентичност като основен елемент от националната сигурност**
Марчело Иванов, УниБИТ

17:10 – 17:17 **„За“ или „Против“ членството на Турция в Европейския съюз и позицията на Република България**
Стоян Гаров, УниБИТ

17:17 – 17:24 **Военната помощ за Украйна: изводи и перспективи**
Андрей Михайлов

17.25 - 17:50 ч. ДИСКУСИОННА ЧАСТ

КРАЙ НА СЕКЦИЯ: „СИГУРНОСТ И ОТБРАНА“

18:00 ч. ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА
Коктейл
Зала „Тържествена“

II СЕКЦИЯ: „КИБЕРСИГУРНОСТ И КИБЕРОТБРАНА“

Зала 311

11:00 – 17:50 ч.

Модератор:

полк. проф. д-р Николай Стоянов

- 11:00 – 11:07** Ролята на „Господарите“ на съвременното киберпространство
Проф. д.ик.н. Стоян Денчев, УниБИТ
- 11:07 – 11:14** Методика и инструмент за оценка на риска в съответствие с Наредбата за минималните изисквания за мрежова и информационна сигурност
Проф. д.т.н. Веселин Целков, УниБИТ
и ас. Георги Средков, Югозападен университет „Неофит Рилски“
- 11:14 – 11:21** Киберзащитата на взаимносвързаните системи от критичната инфраструктура
Проф. д-р Велиян Димитров, проф. д-р Иван Иванов, доц. д-р Васил Тотев, гл. ас. д-р Светлана Сярова, ас. д-р Александър Кирков, УниБИТ
- 11:21 – 11:28** Блокчейн технологиите и защитата на данните в електронните медии
Проф. д.т.н. Веселин Целков, докторант Камен Алексиев, УниБИТ
- 11:28 – 11:35** Математически модели за изследване на киберсигурността
Доц. д.н. Иван Тренчев, проф. д-р Велиян Димитров, докторант Радослав Стоев, докторант Елена Симова, УниБИТ
- 11:35 – 11:42** Заплахи, уязвимости, рискове и инциденти с киберсигурността
Доц. д-р Николай Митев, проф. д.ик.н. Стоян Денчев, УниБИТ

- 11:42 – 11:49** **Правни гаранции за сигурността на личните данни, обработвани от компетентните органи за полицейски и наказателни дейности**
Доц. д-р Мартин Захариев, УниБИТ
- 11:49 – 11:56** **Разузнавателната информация от открити източници като инструмент за повишаване на сигурността в условията на хибридна война**
Гл. ас. д-р Ралица Йотова, гл. ас. д-р Стелиана Йорданова, УниБИТ
- 11:56 – 12:03** **Мултиагентни симулационни модели. Видове агенти. VDI агенти**
Гл. ас. д-р Светлана Сярова, Самуел Петков, студент, УниБИТ
- 12:03 – 12:10** **Организационно-технологични аспекти на управлението на защитата на личните данни на гражданите в информационните системи на бизнеса**
ас. Георги Средков, Югозападен университет „Неофит Рилски“
- 12:10 – 12:17** **Електронно лице и юридическа отговорност**
Д-р Даниел Делчев, Академия на МВР
- 12:17 – 12:24** **Защита на данните в съдебната система и в частност на съдебно-информационната система, внедрена в съдебната палата в гр. Стара Загора**
Д-р Милена Колева, Административен съд – София Област, Стефан Чертоянов, студент, УниБИТ
- 12:24 – 12:31** **Значение на базите данни в министерството на вътрешните работи за сигурността**
Д-р Татяна Станкова и Лилия Симеонова, Академия на Министерство на вътрешните работи
- 12:31 – 12:38** **Политиките на електронните медии за защита на личните данни като рикардови договори в споделена компютърна мрежа**
Докторант Камен Алексиев, УниБИТ
- 12:38 – 12:45** **Квантовата комуникация – решения и рискове за киберсигурността**
Докторант Марияна Филипова и ас. Геннадий Господинов, УниБИТ

12:45 – 12:52 **Тактическо използване на кибероръжия**
*Димитър Димитров, студент и ас. Димитър Николов,
ВВМУ „Никола Вапцаров“*

12:52 – 12:59 **Изследване на тенденциите в уязвимостта на фишинг атака, свързани с картови операции и онлайн банкиране**
*Александър Йорданов, Българска банка за развитие
и Кирил Николов, Главна дирекция за борба с организираната престъпност*

13:00 – 13:07 **Анализ на доклади за риска на киберрисковете на застрахователните компании**
Докторант Майк Вашк, УниБИТ

Analysis of the risk reports of insurance companies' own cyber risks

Maik Waschk, PhD Candidate, ULSIT

13:00 – 14:00 ч. ОБЯД
Заседателна зала „Проф. Стоян Денчев“

14.00 - 14:30 ч. ДИСКУСИОННА ЧАСТ

**КРАЙ НА СЕКЦИЯ: „КИБЕРСИГУРНОСТ
И КИБЕРОТБРАНА“**

18:00 ч. ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА
*Коктейл
Зала „Тържествена“*

III СЕКЦИЯ: „ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО И КРИТИЧНАТА ИНФРАСТРУКТУРА“

Зала 310

11:00 – 12:30 ч.

Модератор:

Старши комисар доц. д-р Иван Видолов

- 11:00 – 11:07** **Анализ и оценка на системи за управление при бедствия, аварии, извънредни ситуации и кризи в Република България**
Проф. д.н. Мария Нейкова, Бургаски свободен университет, Областна администрация Бургас, проф. д-р Евгени Манев, УниБИТ
- 11:07 – 11:14** **Синхронизиране на системата за управление при бедствия и аварии с изискванията на Европейския съюз**
Проф. д.н. Милен Атанасов, ВВВУ „Георги Бенковски“
- 11:14 – 11:21** **Откриване и идентификация на малки безпилотни летателни апарати чрез радиотехнически мониторинг**
Проф. д.т.н. Георги Сотиров, Евгений Хубенов, проф. д-р Зоя Чифлиджанова, Институт за космически изследвания и технологии – Българска академия на науките
- 11:21 – 11:28** **Относно информацията в системите за управление при кризи**
Доц. д-р Веселина Гагъмова, Военна академия „Г. С. Раковски“, доц. д-р Георги Павлов, Университет за национално и световно стопанство, гл. ас. д-р Севдалин Стойков, Военна академия „Г. С. Раковски“
- 11:28 – 11:35** **Рискове и заплахи за населението при природни бедствия**
Доц. д-р Снежана Димитрова, Висше училище по сигурност и икономика
- 11:35 – 11:42** **Изследване на видове сензорни мрежи с цел добиване на навременна оперативна информация за кризисна ситуация в околната среда**
Гл. ас. д-р Ива Костадинова, доц. д-р Васил Тотев, УниБИТ
- 11:42 – 11:49** **Анализ на зоните на поразяване от тактическо ядрено оръжие**
Гл. ас. д-р Николай Пъдарев, Национален военен университет „Васил Левски“

11:49 – 11:56 **Култура при грешки с цел укрепване на устойчивостта на критичната инфраструктура**
Докторант Хелмут Бекер, УниБИТ

Error culture for strengthening resilience of critical infrastructure

Helmut Becker, PhD Candidate, ULSIT

11:56 – 12:03 **Защитата на енергийната инфраструктура – основен фактор за обезпечаване на енергийната сигурност на Република България**

Докторант Ивелина Димитрова, УниБИТ

12:03 – 12:10 **Иновативна сензорна технология за целите на сигурността на критичната инфраструктура**

Мартин Ралчев, Институт по роботика при Българската академия на науките

12:10 – 12:30 **ДИСКУСИОННА ЧАСТ**

КРАЙ НА СЕКЦИЯ: „ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО И КРИТИЧНАТА ИНФРАСТРУКТУРА“

13:00 – 14:00 ч. **ОБЯД**

Заседателна зала „Проф. Стоян Денчев“

18:00 ч. **ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА**

Коктейл

Зала „Тържествена“

Конференцията се провежда в рамките на Национална научна програма „Сигурност и отбрана“, финансирана от Министерството на образованието и науката на Република България, в изпълнение на Решение на Министерския съвет на Република България № 731 от 21.10.2021 г. и съгласно Споразумение № До1-74/19.05.2022 г.