

**НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ“
ФАКУЛТЕТ „АРТИЛЕРИЯ, ПВО И КИС“, ШУМЕН, БЪЛГАРИЯ
ВОЕННОТЕХНИЧЕСКА АКАДЕМИЯ „ФЕРДИНАНД I“, БУКУРЕЩ, РУМЪНИЯ
ВОЕННОВЪЗДУШНА АКАДЕМИЯ „ХЕНРИ КОАНДА“, БРАШОВ, РУМЪНИЯ
УНИВЕРСИТЕТ ПО ВОЕННИ НАУКИ, ВАРШАВА, ПОЛША
ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ ПО ТЕХНОЛОГИИ, ВАРШАВА, ПОЛША
УНИВЕРСИТЕТ „СПИРУ ХАРЕТ“, БУКУРЕЩ, РУМЪНИЯ
АКАДЕМИЯ ПО ТЕХНОЛОГИИ, ГР. РЕЗЕКНЕ, РЕПУБЛИКА ЛАТВИЯ
ХЪРВАТСКА АКАДЕМИЯ ПО ОТБРАНА „Д-Р ФРАНЬО ТУДЖМАН“, ЗАГРЕБ, ХЪРВАТИЯ
ГРЪЦКА СУХОПЪТНА АКАДЕМИЯ, АТИНА, ГЪРЦИЯ**

ARTILLERY, AD AND CIS FACULTY



DEFENSE TECHNOLOGY FORUM 2021

*Съфинансиран от Фонд „Научни изследвания“ на МОН
Договор № КП-06-МНФ/18 от 01.10.2021 г.*

ПРОГРАМА

***6–8 октомври 2021
Шумен, България***

ORGANIZING COMMITTEE

GENERAL CO-CHAIRS

- Бригаден генерал Иван МАЛИАМОВ, ректор на Национален военен университет „Васил Левски“, Велико Търново, България
- Brig. Gen. Prof. Eng. Constantin-Iulian VIZITIU PhD, Rector of Military Technical Academy "Ferdinand I", Romania
- Commander Assoc. Prof. Gabriel RADUCANU PhD., Commandant (Rector) of "Henri Coanda" Air Force Academy, Brasov, Romania
- Col. Prof. Eng. Przemysław Wachulak PhD, Rector and Commandant of Military University of Technology, Warsaw, Poland
- Col. Assoc. Prof. Leszek ELAK PhD, Vice Commandant-Rector of War Studies University, Warsaw
- Professor Iveta MIETULE PhD, Rector of Rezekne Academy of Technologies, Latvia
- Prof. Dr. Maria ANDRONIE Vice Rector in charge with scientific research, „Spiru Haret“ University, Bucharest, Romania
- Maj. Gen. Mate PADJEN, Commandant of Croatian Defence Academy "Dr. Franjo Tuđman", Zagreb, Croatia.

CONFERENCE CO-CHAIRS

- Полковник доц. д-р инж. Дилян Димитров, Национален военен университет „Васил Левски“, декан на Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“, Шумен, България
- Capt. Cdr. Assoc. Prof. Eng. Cristian-Emil MOLDOVEANU PhD, Military Technical Academy "Ferdinand I", Bucharest, Romania
- Col. Assoc. Prof. Eng. Laurian GHERMAN, PhD, "Henry Coanda" Air Force Academy, Brasov, Romania
- DSc. MUT Prof. Stanisław KACHEL, Military University of Technology, Poland
- Col. DSc. MUT Prof. Przemysław KUPIDURA, Military University of Technology, Poland
- Maj. Konrad WOJTOWICZ PhD, Military University of Technology, Poland
- Colonel Assoc. Prof. PhD Krzysztof KRAKOWSKI, War Studies University, Poland
- LTC Assoc. Prof. Eng. B. BIERNACIK, PhD, War Studies University, Poland
- Prof. Dr. Gheorghe DUDA, „Spiru Haret“ University, Romania
- Col. Assistant Professor Stjepan DOMJANČIĆ, PhD, Croatian Defence Academy "Dr. Franjo Tuđman", Zagreb, Croatia

PROGRAM COMMITTEE

CHAIR

- Полковник доц. д-р инж. Чавдар Минчев, Национален военен университет „Васил Левски“, заместник-декан на Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“, Шумен, България

CO-CHAIRS

- Col. Prof. Eng. PhD Pamfil SOMOIAG, Military Technical Academy "Ferdinand I", Romania
- LTC Cristian ENE, "Henry Coanda" Air Force Academy, Romania
- LTC Assoc. Prof. Eng. B. BIERNACIK, PhD, War Studies University, Poland
- Col. DSc. Prof. Zbigniew LECIEJEWSKI, Military University of Technology, Poland

6 октомври 2021

Регистрация	09:00 - 10:00
Церемония по откриване	10:00 - 10:30
Пленарна сесия – 1: LTC Assoc. Prof. Eng. Bartosz Biernacik, Ph.D Университет по военни науки, Варшава, Полша <i>"A training system implemented in War Studies University of HMS C3IS Jasmine Command Support System in the time of the COVID-19 pandemia"</i>	10:30 - 11:15
Кафе пауза	11:15 – 11:30
Пленарна сесия – 2: Prof. DSc Luybomir Lazov Академия по технологии, гр. Резекне, Република Латвия <i>"Direct and indirect hazards from laser radiation and personal protective equipment"</i>	11:30 – 12:15
Пленарна сесия – 3: Capt. Cdr. Assoc. Prof. Eng. Кристиан-Емил Молдовеану, PhD Воентехническа академия „Фердинанд I“, Букурещ, Румъния <i>"Material deflection and bullet ricochet determinations for different angles of firing on a concrete plate"</i>	12:15 – 13:00
Обяд	13:00 - 14:30
Пленарна сесия – 4: Assoc. Prof. Eng. PhD Marius Mihailescu Университет „Спиру Харет“, Букурещ, Румъния <i>"Machine Learning for Cryptography and Information Security"</i>	14:30 - 15:00
Кафе пауза	15:00 - 15:30
Представяне на продукти за сигурност и отбрана	15:30 - 16:30
Официална вечеря	19:00

7 октомври 2021

Транспортиране от гр. Шумен до Артилерийски полигон „Марково“	09:00 - 10:00
Демонстративни стрелби	10:00 - 12:30
Транспортиране от Артилерийския полигон до гр. Шумен	12:30 - 13:30
Обяд	13:30 - 14:30
Международна научна конференция – работа на научните секции: • Сигурност и отбрана • Въоръжение, технологии, логистика • Коммуникационни и компютърни технологии • Киберсигурност • Геодезия • Социални науки	14:30 - 17:30

8 октомври 2021

Международна научна конференция – работа на научните секции: <ul style="list-style-type: none">• Сигурност и отбрана• Въръжение, технологии, логистика• Комуникационни и компютърни технологии• Киберсигурност• Геодезия• Социални науки	09:00 - 13:30
Обяд	13:30 - 14:30
Закриване	14:30 - 15:00

ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ ОТБРАНА И СИГУРНОСТ

Председател: полк. доц. д-р инж. Атанас Ленков Атанасов

Секретар: подп. д-р Стоян Недев Чанев

Място: зала 08401, блок 8, етаж IV

7 октомври 2021

- 14.30-14.45 *Атанас С. Атанасов, Радослав Б. Чалъков - Военна академия "Георги С. Раковски", факултет „Командно-щабен”, Катедра “Сухопътни войски”*
КРИТЕРИИ ЗА ПРИОРИТИЗИРАНЕ НА ЦЕЛИТЕ В ОПЕРАЦИИ ПО ПОДДЪРЖАНЕ НА МИРА
- 14.45-15.00 *Димитър С. Ташков, Лъчезар П. Русеков - Военна академия "Георги С. Раковски", факултет „Командно-щабен”, Катедра “Сухопътни войски”*
РЕАЛИЗИРАНЕ НА БОЙНИТЕ ФУНКЦИИ И ВЛИЯНИЕ НА ФАКТОРИТЕ НА СРЕДАТА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА БЛОКАДНИ ОПЕРАЦИИ ОТ СУХОПЪТНИТЕ ВОЙСКИ
- 15.00-15.30 *Ивайло И. Хинов - Военна академия "Георги С. Раковски", факултет „Командно-щабен”, Катедра “Сухопътни войски”*
1. ФАКТОРИ, ВЛИЯЕЩИ ВЪРХУ БОЕСПОСОБНОСТТА НА ФОРМИРОВАНИЯТА И ВЗАИМОВРЪЗКИТЕ С ВЗЕМАНЕТО НА РЕШЕНИЕ
2. СЪВРЕМЕННИ РАЗБИРАНИЯ ЗА БОЕСПОСОБНИ ВЪОРЪЖЕНИ СИЛИ И ПРОЕКЦИЯТА ВЪРХУ ТАКТИЧЕСКИТЕ ФОРМИРОВАНИЯ
- 15.30-15.45 Кафе пауза
- 15.45-16.15 *Делян С. Славов – НВУ „В. Левски“, Департамент „Чуждоезиково обучение“*
1. АНАЛИЗ НА НАВОДНЕНИЯТА В РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
2. МЕТОДИКА ЗА СЪЗДАВАНЕ НА СИСТЕМА ЗА МОНИТОРИНГ И РАНО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПРИ НАВОДНЕНИЯ
- 16.15-17.00 *Стоян Н. Чанев – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“*
1. ПЛАНИРАНЕ НА СИСТЕМА ЗА БОРБА С БЕЗПИЛОТНИ ЛЕТАТЕЛНИ АПАРАТИ
2. АКТИВНИ НАПРАВЛЕНИЯ ЗА ПОВИШАВАНЕ НА ВЪЗМОЖНОСТИТЕ ЗА ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ НА БЛА НА БОЙНОТО ПОЛЕ
3. ПАСИВНИ НАПРАВЛЕНИЯ ЗА ПОВИШАВАНЕ НА ВЪЗМОЖНОСТИТЕ ЗА ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ НА БЕЗПИЛОТНИ ЛЕТАТЕЛНИ АПАРАТИ НА БОЙНОТО ПОЛЕ
- 17.00-17.15 *Ивелин Г. Кацев, Ивайло Ж. Бозов – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“*
ASSESSMENT OF UNMANNED AERIAL VEHICLES' RECONNAISSANCE EFFECTIVENESS WHEN USED BY ARTILLERY RECONNAISSANCE FORMATIONS
- 17.15-17.30 *Ивелин Г. Кацев – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“*
ANALYSIS OF THE OPPORTUNITIES FOR EMPLOYMENT UNMANNED AERIAL VEHICLES CLASS MINI IN ARTILLERY FORMATIONS

8 октомври 2021

- 09.00-09.15 **Живко С. Йорданов – в. ф. 32300 - Варна**
МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА БОЙНИТЕ ВЪЗМОЖНОСТИ НА ФОРМИРОВАНИЯТА ЗА НАБЛЮДЕНИЕ И СВРЪЗКА (Нис) ОТ ВМС В МОРСКИТЕ ОПЕРАЦИИ
- 09.15-10.00 **Велико П. Петров – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
1. МЕЖДУНАРОДНИ ОРГАНИЗАЦИИ В СИСТЕМАТА ЗА ГЛОБАЛНА ПРОДОВОЛСТВЕНА СИГУРНОСТ
2. УПРАВЛЕНИЕТО НА ВОДНИТЕ РЕСУРСИ КАТО ИЗТОЧНИК НА МЕЖДУНАРОДНИ КОНФЛИКТИ
3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ДЕЗИНФОРМАЦИЯ ВЪВ ВОЕННИТЕ КОНФЛИКТИ
- 10.00-10.30 Кафе пауза
- 10.30-10.45 **Велико П. Петров, Калоян А. Илиев – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
СЪВРЕМЕННИ РЕАЛНОСТИ И ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИЕТО НА ГЛОБАЛНАТА ПРОДОВОЛСТВЕНА СИГУРНОСТ
- 10.45-11.00 **Калоян А. Илиев, Велико П. Петров – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
ДЕЗИНФОРМАЦИЯТА – ФАКТОР В ИНФОРМАЦИОННАТА ВОЙНА
- 11.00-11.15 **Ивайло Ж. Бозов – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
ASSESSMENT OF THE RECONNAISSANCE CAPABILITIES OF UNMANNED AERIAL VEHICLES
- 11.15-11.30 **Боян В. Александров – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
АНАЛИЗ НА ПРОЦЕДУРАТА ЗА РАЗВРЪЩАНЕ НА ОГНЕВА ПОЗИЦИЯ НА АРТИЛЕРИЙСКИ ВЗВОД/БАТАРЕЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОГНЕВА ЗАДАЧА
- 11.30-12.00 **Данко Д. Фаразов - Военна академия „Георги С. Раковски“, Факултет „Национална сигурност и отбрана“**
1. ВСЕОБХВАТНИЯТ ПОДХОД НА НАТО И АФГАНИСТАН
2. ТАРГЕТИНГ ПРОЦЕСЪТ В СЪВМЕСТНИТЕ ОПЕРАЦИИ
- 12.00-12.15 **Христо А. Десев – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЕКТИТЕ ОТ КРИТИЧНАТА ИНФРАСТРУКТУРА, КАТО ОБЕКТИ НА ТЕРОРИСТИЧНИ ЗАПЛАХИ
- 12.15-12.30 **Анастас М. Читаков – НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“**
ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОСНОВНИТЕ КРИЗИ И КОНФЛИКТИ В ЧЕРНОМОРСКИЯ РЕГИОН И ПРИЧИНИТЕ ЗА ТЯХ
- 12.30-13.30 Въпроси и дискусия

**ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ
ВЪОРЪЖЕНИЕ, ТЕХНОЛОГИИ, ЛОГИСТИКА**

Председател: полк. доц. д-р инж. Цоню Григоров Цонев

Секретар: проф. д-р инж. Красимир Гочев Калев

Място: зала 08108, блок 8, етаж I

7 октомври 2021

- 14.30-14.45 *Mateusz Morawski, Bartosz Fikus, Ryszard Woźniak - Faculty of Mechatronics, Armament and Aerospace, Military University of Technology, Warsaw, Poland*
FORMULATION OF INTERIOR BALLISTIC MODEL OF GAS DELAYED BLOWBACK OPERATION FIREARM
- 14.45-15.00 *Damian Szupieńko, Radosław Trębiński - Faculty of Mechatronics, Armament and Aerospace, Military University of Technology, Warsaw, Poland*
COMPARATIVE ANALYSIS OF DIFFERENT METHODS OF CALCULATING PRESSURE INSIDE THE BARREL IN POST-MUZZLE PERIOD OF A SHOT
- 15.00-15.15 *Alicja Turczyńska, Bartosz Fikus, Zbigniew Leciejewski - Faculty of Mechatronics, Armament and Aerospace, Military University of Technology, Warsaw, Poland*
PRELIMINARY ESTIMATION OF INFLUENCE OF BARREL RESISTANCE FORCE FORMULATION ON THE BALLISTIC CURVES FOR ANTI-AIRCRAFT CANNON
- 15.15-15.30 *Nektarios K. Nasikas, PhD - Assistant Professor, Department of Military Sciences, Division of Mathematics and Engineering Sciences, Hellenic Army Academy, Evelpidon Avenue, Vari, Attica, Greece*
HIGH TEMPERATURE MATERIALS SYNTHESIS FOR DEFENCE APPLICATIONS: CURRENT STATUS AND FUTURE TRENDS
- 15.30-16.00 Кафе пауза
- 16.00-16.15 *Полк. доц. д-р инж. Цоню Г. Цонев, подп. д-р инж. Стамен И. Антонов - НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“*
A CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR THE UTILIZATION PROCESS OF EXCESS AMMUNITION IN THE REPUBLIC OF BULGARIA
- 16.45-17.15 *Доц. д-р инж. Максим Алашки – Министерство на отбраната, Дирекция „Политика по въоръженията“*
1. ИНСТРУМЕНТИ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ ЗА СЪТРУДНИЧЕСТВО И КООПЕРАЦИЯ В ОБЛАСТТА НА ОТБРАНИТЕЛНАТА ИНДУСТРИЯ И РАЗВИТИЕТО НА ТЕХНОЛОГИИТЕ: CDP, CARD, EDIDP, EDF, PADR, PESCO
2. „ТЕРЕМ-ХОЛДИНГ“ ЕАД – СЪСТОЯНИЕ И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА РАЗВИТИЕ
- 17.15-17.30 *Росен М. Иванов - Министерство на отбраната, Дирекция „Политика по въоръженията“*
СИСТЕМАТА ЗА ОТБРАНИТЕЛНА АКВИЗИЦИЯ – ОСНОВЕН ФАКТОР В ПРОЦЕСА НА ИЗГРАЖДАНЕ НА ОТБРАНИТЕЛНИ СПОСОБНОСТИ

8 октомври 2021

- 09.00-09.15 *Ивелина Иванова Ангелска - НИТИ ЕАД – гр. Казанлък*
ПИРОТЕХНИЧЕСКИ СЪСТАВИ
- 09.15-09.30 *Д-р Светозар Б. Ботев - Съвместно командване на силите*
ИЗСЛЕДВАНЕ ВЛИЯНИЕТО НА ДЕБЕЛИНАТА НА
КУМУЛАТИВНАТА ОБЛИЦОВКА ВЪРХУ БРОНЕПРОБИВАЕМОСТТА
НА КУМУЛАТИВНАТА СТРУЯ
- 09.30-10.00 *Нели–Мария Антонова Попова - Шуменски университет*
„Еп. К. Преславски“, Факултет „Технически науки“
1. МОДЕЛ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОПТИМАЛНАТА ГРУПИРОВКА ОТ
СИЛИ ЗА ЛИКВИДИРАНЕТО НА ПОСЛЕДСТВИЯ ОТ ИНЦИДЕНТИ,
СВЪРЗАНИ С ВОЕННИ ОБЕКТИ
2. ОСОБЕНОСТИ НА ФУНКЦИОНИРАНЕТО НА СИСТЕМИТЕ ЗА
УПРАВЛЕНИЕ В УСЛОВИЯТА НА ВЪЗНИКВАНЕ И РАЗВИТИЕ НА
БЕДСТВИЯ И АВАРИИ
- 10.00-10.30 Кафе пауза
- 10.30-13.30 Въпроси и дискусия

ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ КОМУНИКАЦИОННИ И КОМПЮТЪРНИ ТЕХНОЛОГИИ КИБЕРСИГУРНОСТ

Председател: доц. д-р инж. Росен Атанасов Богданов

Секретар: м-р д-р Красимир Огнянов Славянов

Място: зала 08201, блок 8, етаж I

7 октомври 2021

- 14.30-14.45 *Делян С. Славов, Александра К. Атанасова, Димитър С. Димов*
– НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“
АНАЛИЗ НА МЕТОДИТЕ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ
ЗА ПОДОБРЯВАНЕ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ЕЛЕКТРОМАГНИТНИЯ
СПЕКТЪР
- 14.45-15.00 *Делян С. Славов, Наталия К. Маринова, Иван Й. Радев – НВУ*
„В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“
СРАВНИТЕЛЕН АНАЛИЗ НА ЦИФРОВИ СПЕКТРАЛНИ
АНАЛИЗАТОРИ
- 15.00-15.15 *Добри С. Стоянов, Любослав М. Бочев, Иван Й. Радев - НВУ*
„В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“
ПОДХОДИ ЗА ПОВИШАВАНЕ КИБЕРСИГУРНОСТТА ПРИ
УПРАВЛЕНИЕТО НА ЕНЕРГИЙНАТА ИНФРАСТРУКТУРА
- 15.15-15.30 *Добри С. Стоянов, Любослав М. Бочев, Димитър Ст. Димов -*
НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“
ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИЕТО НА КОМУНИКАЦИОННИТЕ
СИСТЕМИ, ИЗПОЛЗВАЩИ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧЕСКИ ЛИНИИ
- 15.30-16.00 Кафе пауза
- 16.00-16.15 *Жанета Н. Савова, Росен А. Богданов - НВУ „В. Левски“,*
Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“

- 16.15-16.30 **НОВИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД СЪВРЕМЕННАТА КЛАСИЧЕСКА КРИПТОГРАФИЯ В СВЯТ С КВАНТОВИ ИЗЧИСЛЕНИЯ**
Радостин С. Димов, Димитър С. Димов - НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“
ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПРИЕМАНЕТО НА РАДИОСИГНАЛИ В БЕЗЖИЧНА РАДИОМРЕЖА
- 16.30-16.45 *Иван Й. Радев, Соня В. Станева - НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“*
ИСТИНАТА И ФАКТИТЕ ОКОЛО 5G ПАРАНОЯТА
- 16.45-17.30 Въпроси и дискусия

8 октомври 2021

- 09.00-10.30 Работа на секцията
- 10.30-11.00 Кафе пауза
- 11.00-13.30 Въпроси и дискусия

ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ ГЕОДЕЗИЯ

Председател: проф. д-р инж. Андрей Иванов Андреев

Секретар: доц. д-р инж. Христо Атанасов Десев

Място: зала 39301, блок 39

7 октомври 2021

- 14.30-15.00 *Йорданова В., Андреев А.*
1. ГЛОБАЛНО И ЛОКАЛНО МОДЕЛИРАНЕ НА ЗЕМНОТО МАГНИТНО ПОЛЕ ЧРЕЗ МИСИЯТА SWARM
2. ВЛИЯНИЕ НА МАГНИТНОТО ПОЛЕ ВЪРХУ РАЗВИТИЕТО НА ЖИВОТА И ПРОЦЕСИТЕ НА ЗЕМЯТА. ЛОКАЛИЗИРАНЕ НА ПРИРОДНИ ФЕНОМЕНИ, ИЗПОЛЗВАЙКИ САТЕЛИТНИ ДАННИ ОТ МИСИЯТА SWARM
- 15.00-15.30 *Прокопов Я.*
1. САТЕЛИТНАТА РАДАРНА ИНТЕРФЕРОМЕТРИЯ КАТО АЛТЕРНАТИВА ЗА НЯКОИ ЗАДАЧИ ОТ ПРИЛОЖНАТА ГЕОДЕЗИЯ
2. ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА НАЗЕМНОТО ЛАЗЕРНО СКАНИРАНЕ – ОСНОВА ЗА ГЕОДЕЗИЧЕСКО МОДЕЛИРАНЕ
- 15.30-15.45 *Беджева М.*
АКТУАЛНО СЪСТОЯНИЕ НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ДИСЦИПЛИНАТА ИНЖЕНЕРНА ФОТОГРАМЕТРИЯ
- 15.45-16.00 *Иванова И.*
АКТУАЛНИ ВЪПРОСИ В ОБЛАСТТА КАДАСТЪРА
- 16.00-16.30 Кафе пауза
- 16.30-17.00 *Андреева П., Андреев А.*
1. ВЪРХУ ПРОБЛЕМИТЕ НА ГЕОИНФОРМАЦИОННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ У НАС
2. ПРИЛОЖЕНИЕ НА ПЛАТФОРМИ ЗА ГИС
- 17.00-17.15 *Андреева П., Димова Г. Андреев А.*
ПРИЛОЖЕНИЕ НА ГИС И ГНСС В НАВИГАЦИЯТА

17.15-17.30 Въпроси и дискусия

8 октомври 2021

- 09.00-09.15 **Копанов Н.**
СЪЗДАВАНЕ НА ОРТОФОТОКАРТА И ДЕМ МОДЕЛ НА
УРБАНИЗИРАН РАЙОН С БЛА И ГНСС
- 09.15-09.30 **Копанов Н., Николов Д.**
ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТОЧНОСТТА НА РГО НА КАДАСТРАЛНАТА
КАРТА С ПОМОЩТА НА СЪВРЕМЕННИ ГНСС ПРИЕМНИЦИ.
- 09.30-10.30 Работа на секцията
- 10.30-11.00 Кафе пауза
- 11.00-13.30 Въпроси и дискусия

ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ **ОБЩЕСТВЕНИ НАУКИ**

Председател: проф. д-р инж. Велико Панчев Петров
Секретар: доц. д-р Виктор Тодоров Добрев
Място: зала 25105, блок 25, етаж I

7 октомври 2021

- 14.30-14.45 **Д-р Валя М. Симеонова – Съвместно командване на силите**
КОМУНИКАЦИЯТА МЕЖДУ ВОЕННОСЛУЖЕЩИТЕ КАТО
ПРОФЕСИОНАЛНА КОМУНИКАЦИЯ
- 14.45-15.00 **Лариса П. Тодорова - юрист**
ПРАВНА УРЕДБА НА ДУАЛНАТА СИСТЕМА НА ОБУЧЕНИЕ ПО
ПРОФЕСИЯТА „ОХРАНИТЕЛ“
- 15.00-15.30 **Теодора П. Чалъкова – Министерство на отбраната**
1. КАК ПОКОЛЕНИЕ „У“ ПРОМЕНИ АРМЕЙСКАТА СРЕДА
2. АДАПТИРАНЕ НА СТИЛОВЕТЕ НА ОБУЧЕНИЕ КАТО
ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПОВИШАВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНАТА
КВАЛИФИКАЦИЯ НА ПОКОЛЕНИЯ X, Y И Z
- 15.30-16.00 Кафе пауза
- 16.00-16.15 **Радослав Б. Чалъков, Атанас С. Атанасов – Военна академия**
„Г. С. Раковски“, факултет „Командно–щабен“
ОРГАНИЗАЦИОННО ИЗГРАЖДАНЕ И АДМИНИСТРАТИВНИ
СТРУКТУРИ ВЪВ ВЪОРЪЖЕНИТЕ СИЛИ
- 16.15-16.30 **Атанас С. Атанасов, Радослав Б. Чалъков - Военна академия**
„Г. С. Раковски“, факултет „Командно–щабен“
ВОЕННАТА АДМИНИСТРАЦИЯ В СИСТЕМАТА НА
АДМИНИСТРАТИВНОТО ОБСЛУЖВАНЕ
- 16.30-16.45 **Гергана А. Димова - НВУ „В. Левски“, Департамент**
„Чуждоезиково обучение“
ИЗСЛЕДВАНЕ НА ЕФЕКТИВНОСТТА НА МОДЕЛ ЗА ЧУЖДООЕЗИКОВО
ОБУЧЕНИЕ ПО ИНТЕРКУЛТУРНИ КОМУНИКАЦИИ
- 16.45-17.30 Въпроси и дискусия

8 октомври 2021

<u>09.00-10.30</u>	Работа на секцията
<u>10.30-11.00</u>	Кафе пауза
<u>11.00-13.30</u>	Въпроси и дискусия

ЗАСЕДАНИЕ НА НАУЧНА СЕКЦИЯ СТУДЕНТСКО-КУРСАНТСКА

доц. д-р Марияна Стилиянова Тодорова

Секретар: мл. с-т Емил Моновски

Място: зала 25106, блок 25, етаж I

7 октомври 2021

<u>14.30-14.45</u>	<i>Иван К. Владов, Александра К. Атанасова - НВУ „В. Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“</i> СИСТЕМИ ЗА СЛЕДЕНЕ, УПРАВЛЕНИЕ И КООРДИНИРАНЕ НА ФОРМИРОВАНИЯТА НА ТАКТИЧЕСКО НИВО
<u>14.45-15.00</u>	<i>Йорданка М. Ламбова, Велико М. Ламбов - НВУ „Васил Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“</i> ИЗКУСТВЕНИТЕ НЕВРОННИ МРЕЖИ - ОПРЕДЕЛЕНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ
<u>15.00-15.30</u>	<i>Велико М. Ламбов, Йорданка М. Ламбова - НВУ „Васил Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“</i> ЛАТЕНТНОСТ В АВТОМОБИЛНИТЕ ЕТЕРНЕТ КОМУТАТОРИ
<u>15.30-15.45</u>	<i>Миролюб Цеков, Наталия Маринова - НВУ „Васил Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“</i> VPN ТЕХНОЛОГИЯ
<u>15.45-16.00</u>	<i>Любослав М. Бочев - НВУ „Васил Левски“, Факултет „Артилерия, ПВО и КИС“</i> ВОЕННИ ПРИЛОЖЕНИЯ НА БЛОКЧЕЙН ТЕХНОЛОГИЯТА
<u>16.00-16.30</u>	Кафе пауза
<u>16.30-17.30</u>	Въпроси и дискусия

8 октомври 2021

<u>09.00-10.30</u>	Работа на секцията
<u>10.30-11.00</u>	Кафе пауза
<u>11.00-13.30</u>	Въпроси и дискусия