

ВОЕННА АКАДЕМИЯ „Г. С. РАКОВСКИ“

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЕТО
В НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИТЕ
ОРГАНИЗАЦИИ

София • 2009

Научната конференция „Управление на знанието в научно-образователните организации“ е проведена на 31 март и 1 април 2009 г. В нея участват преподаватели и слушатели от факултет „Национална сигурност и отбрана“, факултет „Командно-щабен“, представители на департамент „Оперативна съвместимост“, Института за перспективни изследвания за отбраната, гости от Министерството на отбраната, Генералния щаб на Българската армия, видовете въоръжени сили, Националния военен университет „Васил Левски“, Висшето военноморско училище „Н. Й. Вапцаров“ и други.

Материалите в сборника се публикуват по научните направления, в които са изнесени на конференцията:

- *Сигурност и отбрана*
- *Военно дело*
- *Военнотехнологични изследвания за отбраната и въоръжените сили*
- *Езикознание*

СЪДЪРЖАНИЕ

ИЗКАЗВАНЕ НА МИНИСТЪРА НА ОТБРАНАТА НИКОЛАЙ ЦОНЕВ ПРИ ОТКРИВАНЕТО НА ГОДИШНАТА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ	7
---	---

<i>Златан Стойков</i> СИСТЕМАТА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ И КВАЛИФИКАЦИЯ – БАЗА ЗА КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ НА ВОЕННОСЛУЖЕЩИТЕ В АРМИЯТА	10
---	----

<i>Стойко Стойков, Борис Богданов, Станчо Станчев, Йордан Мильов, Иван Русимов, Георги Карастоянов, Иван Вълков, Росица Русева, Стоян Стойчев, Лидия Велкова, Стефка Ненова</i> УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЕТО В СИСТЕМАТА НА ВИШЕТО ОБРАЗОВАНИЕ И КВАЛИФИКАЦИЯ В МИНИСТЕРСТВОТО НА ОТБРАНАТА	14
--	----

<i>Борис Богданов</i> РОЛЯТА НА НАУЧНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКИЯ СЪСТАВ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЯТА В СИСТЕМАТА ЗА ОБРАЗОВАНИЕ И КВАЛИФИКАЦИЯ НА БЪЛГАРСКАТА АРМИЯ	28
--	----

<i>Йордан Мильов</i> НОВИ МЕТОДИ И ФОРМИ ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА ЗНАНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИЕ НА СЛУШАТЕЛИТЕ	31
---	----

Научно направление

СИГУРНОСТ И ОТБРАНА

<i>Георги Бахчеванов</i> ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗАЦИОННАТА КУЛТУРА ВЪРХУ ПРОЦЕСА НА УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЯТА	41
---	----

<i>Добрин Анастасов</i> МЕНИДЖМЪНТ НА ОПЕРАТИВНОТО ЗНАНИЕ – СЪСТОЯНИЕ, ИЗИСКВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВИ ЗА ПОДГОТОВКА НА ОФИЦЕРИ АНАЛИЗАТОРИ НА РАЗУЗНАВАТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ В СЪСТАВА НА БЪЛГАРСКИ ВОЕНЕН КОНТИНГЕНТ	46
---	----

<i>Павел Пенев</i> ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА КАТО ЕДИНЕН ПРОЦЕС И СИСТЕМА В ОБЛАСТТА НА СИГУРНОСТТА И ОТБРАНАТА	50
--	----

<i>Павел Ангелов</i> МЕНИДЖМЪНТ НА ЗНАНИЕТО – ЗНАНИЕТО КАТО РЕСУРС И КАПИТАЛ.....	53
--	----

<i>Иван Вълков</i> ИНОВАТИВНИ ПОДХОДИ КЪМ ОБУЧЕНИЕТО ПО МЕНИДЖМЪНТ НА СИГУРНОСТТА И ОТБРАНАТА	59
--	----

<i>Николай Павлов</i> УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЕТО ПО ПРОБЛЕМИ НА СИГУРНОСТТА И ОТБРАНАТА – ОПИТЪТ В БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ	70
---	----

<i>Иван Симеонов</i> УПРАВЛЕНИЕ НА ЗНАНИЕТО В ОБРАЗОВАТЕЛНАТА ОБЛАСТ „СИГУРНОСТ И ВОЕННО ДЕЛО“	80
--	----

<i>Мануш Христов</i> БЪЛГАРСКИТЕ ВЪЗДУШНИ ВОЙСКИ СРЕЩУ СЪЮЗНИЧЕСКАТА АВИАЦИЯ ПРИ УДАРА ПО СОФИЯ НА 20 ДЕКЕМВРИ 1943 ГОДИНА	84
--	----

Научно направление

ВОЕННО ДЕЛО

<i>Димитър Недевски</i> УСЪВЪРШЕНСТВАНЕ НА СПОСОБНОСТИТЕ ЗА ВЪЗДУШНО ЯДРЕНО, ХИМИЧЕСКО РАЗУЗНАВАНЕ И ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ЗА БИОЛОГИЧЕН АНАЛИЗ	93
---	----

<i>Йоана Янкулова</i> ПРЕВЕНЦИЯ НА ЧОВЕШКОТО ПСИХИЧНО ЗДРАВЕ В ПРОМЕНЕНИТЕ СОЦИАЛНИ РЕАЛНОСТИ	98
---	----

<i>Дичко Дичев</i> АСПЕКТИ НА ИНФОРМАТИЗАЦИЯТА НА ПОДГОТОВКАТА НА КАДРИТЕ ОТ ВОЕННОМОРСКИТЕ СИЛИ	103
--	-----

<i>Александър Димитров, Николай Колев, Стамен Чупетловски</i> ТЕОРЕТИЧНИ И ПРАВНО-НОРМАТИВНИ ПРОБЛЕМИ НА ЗАЩИТАТА НА ЗДРАВЕТО НА ВОЕННОСЛУЖЕЩИТЕ В СЪВРЕМЕННИТЕ ОПЕРАЦИИ	108
---	-----

<i>Росен Димитров</i> МОДЕЛ ЗА ОЦЕНКА НА СПОСОБНОСТИТЕ НА АВИАЦИОННО ФОРМИРОВАНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ВЪЗДУШНА МИСИЯ	121
--	-----

<i>Тотко Симеонов</i> ВОДЕНЕ НА ЕЛЕКТРОННА ВОЙНА В ИНТЕРЕС НА ИНФОРМАЦИОННИТЕ ОПЕРАЦИИ	127
--	-----

<i>Кольо Спасов</i> ОРГАНИЗАЦИОННИ АСПЕКТИ НА ХИРУРГИЧНОТО ЛЕЧЕНИЕ НА БАЛИСТИЧНАТА ТРАВМА ПО ОПИТА ОТ ОПЕРАЦИИТЕ В ИРАК И АФГАНИСТАН	130
---	-----

<i>Румен Златев</i> АВИОМЕДИЦИНСКИ АСПЕКТИ НА СЪВРЕМЕННИЯ МАНЕВРЕН ВЪЗДУШЕН БОЙ	136
---	-----

<i>Румен Златев</i> МЕТОДИКА ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА СЪРДЕЧНАТА ДЕЙНОСТ НА ПИЛОТИ В ЦЕНТРОФУГА И ПРИ РЕАЛЕН ПОЛЕТ	142
--	-----

<i>Иван Калоянов</i> НАСОКИ ЗА УЕДНАКВЯВАНЕ ПРЕДСТАВИТЕ И ПОНЯТИЯТА ЗА ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ	146
--	-----

<i>Ростислав Костадинов</i> МЕДИЦИНСКОТО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗАДГРАНИЧНИ МИСИИ – НЕОБХОДИМОСТ ОТ ВОЕННОМЕДИЦИНСКО РАЗУЗНАВАНЕ	149
--	-----

Научно направление

ВОЕННОТЕХНОЛОГИЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ ЗА ОТБРАНАТА

<i>Милена Ламбева-Узунова, Иван Христов</i> СРАВНИТЕЛЕН АНАЛИЗ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ ЗА КОМАНДВАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ В АРМИИТЕ НА НАТО	155
<i>Зарко Здравков</i> ТЕСТВАНЕ НА СИГУРНОСТТА НА АВТОМАТИЗИРАНИТЕ ИНФОРМАЦИОННИ СИСТЕМИ	163
<i>Николай Стоянов</i> АРХИТЕКТУРА И ФУНКЦИОНАЛНИ ВЪЗМОЖНОСТИ НА ЛОКАЛНА МРЕЖА (LAN) ЗА ОБРАБОТКА НА КЛАСИФИЦИРАНА ИНФОРМАЦИЯ – CLAN	167
<i>Николай Стоянов</i> ЕДИН ПОДХОД ПРИ ИЗГРАЖДАНЕ НА ЛОКАЛНА МРЕЖА (LAN) ЗА ОБРАБОТВАНЕ НА КЛАСИФИЦИРАНА ИНФОРМАЦИЯ – CLAN	170
<i>Светлана Василева</i> УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНЗАКЦИИТЕ В РАЗПРЕДЕЛЕНИ БАЗИ ОТ ДАННИ ЗА КЛАСИФИЦИРАНА ИНФОРМАЦИЯ	173
<i>Александър Колев</i> ОПТИМИЗИРАН ПОТРЕБИТЕЛСКИ ИНТЕРФЕЙС НА УЕБ БАЗИРАНА ГЕОГРАФСКА ИНФОРМАЦИОННА СИСТЕМА	179
<i>Кирил Ангелов</i> ИЗГРАЖДАНЕ НА ЕФЕКТИВНА СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ИНФОРМАЦИОННАТА СИГУРНОСТ В ПУБЛИЧНАТА АДМИНИСТРАЦИЯ ПОСРЕДСТВОМ ISO 27001:2005	183
<i>Йордан Мильов, Валери Гочев</i> ДИСКРЕТНО СТОХАСТИЧНО МОДЕЛИРАНЕ НА СКОРОСТ И МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА ПРИ ПРИДВИЖВАНЕТО КАТО ЛОГИСТИЧНА ФУНКЦИЯ	191
<i>Атанас Иванов Начев, Велко Велков</i> ОЦЕНКА НА СЪСТОЯНИЕТО НА СИСТЕМИ ВЪОРЪЖЕНИЕ ВЪЗ ОСНОВА НА ПАРАМЕТРИТЕ ИМ НА НАДЕЖДНОСТ, ОПРЕДЕЛЕНИ В ПРОЦЕСА НА ТЯХНОТО СЪХРАНЯВАНЕ	197
<i>Велко Велков, Слави Славов, Пламен Андреев</i> ОЦЕНКА НА ЕФЕКТИВНОСТТА НА АЛГОРИТМИТЕ ЗА МНОГОСЕНЗОРНО СЛИВАНЕ НА ДАННИ В СИСТЕМИТЕ ЗА НАБЛЮДЕНИЕ, БАЗИРАНИ НА РАЗНОТИПНИ СЕНЗОРИ	201
<i>Велко Велков, Слави Славов, Севдалин Спасов</i> АЛГОРИТЪМ ЗА АВТОМАТИЧНА КЛАСИФИКАЦИЯ НА БАВНО ДВИЖЕЩИ СЕ ОБЕКТИ ПО СИГНАЛИ ОТ ДОПЛЕРОВИ РАДАРИ	205
<i>Николай Хинов, Димитър Арнаудов</i> ИЗСЛЕДВАНЕ РАБОТАТА НА РЕЗОНАНСНИ ИНВЕРТОРИ С ПОДОБРЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА РАЗЛИЧНИ ПРИЛОЖЕНИЯ	209
<i>Валентин Иванов</i> УСЛОВИЕ, ГАРАНТИРАЩО ПРОЦЕСА НА ЗАРЕЖДАНЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ОБТУРАТОР КЪМ МИНИ ЗА ГЛАДКОСТЕННИ МИНОХВЪРГАЧКИ И НАЛЯГАНЕ ЗА ДЕФОРМАЦИЯТА МУ ДО КОНТАКТ С ТЯЛОТО	225

<i>Димитър Митев</i> ЗАВИСИМОСТ НА ДЕТОНАЦИОННО СИНТЕНЗИРАНИЯ НАНОДИАМАНТ ОТ ПАРАМЕТРИ НА ЕКСПЛОЗИВНИТЕ ЗАРЯДИ	233
<i>Мариана Попова, Николай Велков</i> МЕМБРАННИ КОНСТРУКЦИИ ЗА БЪРЗО ДЕЙСТВИЕ ПРИ БЕДСТВИЯ И АВАРИИ	240
<i>Николай Тодоров</i> ОПТИМИЗИРАНЕ НА АДМИНИСТРАТИВНИЯ КАПАЦИТЕТ С ЦЕЛ ПОСТИГАНЕ НА МАКСИМАЛНА СИГУРНОСТ ПРИ УСВОЯВАНЕ НА СТРУКТУРНИТЕ ФОНДОВЕ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ СЪЮЗ	246
<i>Владислав Лазаров</i> СЪВРЕМЕННИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД НАЦИОНАЛНАТА СИГУРНОСТ	252

Научно направление

ЕЗИКОЗНАНИЕ

<i>Дочка Гешева</i> ЛИНГВИСТИЧНИ И ЕКСТРАЛИНГВИСТИЧНИ ПРОБЛЕМИ ПРИ СИСТЕМАТИЗИРАНЕ НА РУСКАТА АВИАЦИОННА ТЕРМИНОЛОГИЯ	261
<i>Дочка Гешева</i> КОМУНИКАТИВНАТА КОМПЕТЕНТНОСТ КАТО ЕЛЕМЕНТ НА КОМУНИКАТИВНАТА СТРАТЕГИЯ В ОБУЧЕНИЕТО ПО ЧУЖД ЕЗИК	265