

## **ПРИЛОЖЕНИЕ НА AIRSOFT ТРЕНИРОВКИ ЗА ТАКТИЧЕСКИ ОБУЧЕНИЯ НА ЛИЧНИЯ СЪСТАВ ВЪВ ВЪОРЪЖЕНИТЕ СИЛИ И СЛУЖБИТЕ ЗА СИГУРНОСТ**

**Митко Узунов**

*Университет по библиотекознание и информационни технологии*

**Резюме:** Докладът представя кратък анализ на възможностите за интегриране на въведените способности за тактическо обучение на личния състав в партньорски държави на Република България по отношение на изграждането на съвместни тактически способности при провеждането на операции от различен характер. Представят се възможностите за интегриране на придобитите и изградени способности, изградени с приложението и внедряването на Airsoft тактически обучения.

**Ключови думи:** способности, тактически, еърсофт, страйкбол, национална сигурност, обучение, подготовка, способности.

### **Въведение**

Всяка армия или правоохранителна служба следва да подготвя своя личен състав, вземащ участие в операции на тактическо и оперативно ниво, като за тази цел следва да се провеждат тактически занятия и комплекс от мероприятия за подготовка. В управлението и взаимодействието на службите е необходимо да има висока точност при провеждането на съвместни операции от различно естество в мирно и военно време. Това изисква високо ниво на подготовка и отлична координация по повод изпълнението на тактическите и оперативни задачи.

### **Методология на изследването**

Изследването се базира на анализ на публични данни, на данни, оповестени в интернет пространството относно възможностите за приложение на страйкбол/airsoft за обучение на личния състав по повод тактическата подготовка на силите при провеждането на съвместни операции. Прилага се систематичен подход за сравнение на данните от публичното пространство, както и оповестените от официалните държавни сайтове на коалиционните партньори на Република България.

### Общи понятия в анализа

- *Страйкбол / Еърсофт*<sup>1</sup>: Страйкболът представлява вид военно-тактическа игра, при която се използват точно изработени копия на реални бойни оръжия (реплики), стрелящи с пластмасови топчета с диаметър 6 мм (BB), изстрелвани с помощта на газ, въздух под налягане или ток. Произходът на играта е от Японската империя и стартира след края на Втората световна война, когато Японската империя е разгромена вследствие на репарационните условия. Империята няма право да поддържа многочислени въоръжени сили, затова се създава и възможността чрез реплики на реални бойни оръжия да се провеждат обучения за подготовка.

- *Тактическа подготовка*<sup>2</sup>: Военната тактика е област от науката, изучаваща военното дело, чийто обект е изкуството за разполагането и използването на силите и средствата при хода на военните действия.

- *Операция*<sup>3</sup>: координирани действия на дадена държава, организационна единица или структурно звено в отговор на определена ситуация.

### Обхват на изследването

В изследването се обхващат публичните данни по темата, анализирайки ги и обобщавайки чрез изводи относно възможното приложение на способите в българската система за национална сигурност и отбрана. Възможностите за приложение на реалистични несмъртоносни методи за обучение на силите създава благоприятна среда за по-бързо обучение на личния състав, а в случай на необходимост – от провеждането на отбранителни мероприятия за страната и с населението.

### Изложение

В редица държави по света *еърсофта* се възприема като основен способ за тактическа подготовка на силите за сигурност и обществен ред. В САЩ има изградени различни учебни центрове, които си взаимодействат с военните, местните и федералните органи за сигурност и обществен ред на държавата с цел провеждането на обучения на правоприлагащите органи.

През последните 12 години в САЩ<sup>4</sup> редица държавни ведомства от сектора за сигурност и отбрана предпочитат да интегрират *еърсофт* тактическото обучение в службите си поради ограничаващия се федерален ресурс, който се отделя за подобни мероприятия. Това създава възможности за индустрията и редица производители на оръжия започват да създават лицензирани реплики на редица бойни образци въоръжение. Те са по-евтини и

прецизни за поддръжка, със съвместим калибър за всички платформи на реплики.

Лицензираните модели пистолети от Beretta, Sig Sauer, Colt, Magpul и много други предлагат разнообразие от възможности за избор. Производителите на еърсофт оръжия, като KWA, Echo 1, JG, G&G и Cybergun, доставят качествено оборудване за днешния труден полеви пейзаж.

6-милиметровите пластмасови или биоразградими амуниции, които използват *еърсофт* оръжията, по своята същност предлагат изключителни предимства не само заради много по-ниските, експлоатационни разходи, но и заради съвместимия си характер и неразрушителен обхват.

Офицерите могат да провеждат обучения на личния състав с използвани *еърсофт* оръжия в офиси, училища, самолети, лодки и други тренировъчни среди, които преди са били строго забранени. В *еърсофта* се отиграват различни сценарии като неутрализиране на терористични заплахи, освобождаване на заложници, ескортиране и обучение за лична защита при охраната на лица и други, които се съобразяват с нуждите на екипите – мнение на агент от департамента за Гранична охрана на САЩ – фиг. 1.



U.S. BORDER PATROL  
Agent Hernandez R.

*“The realism to the issued weapons is unparalleled. No configuration to the weapon, and you can concentrate on the training instead of counting the rounds you are spending.”*

Фиг. 1 – Мнение на агент от департамента за Гранична охрана на САЩ

Република България е натрупала достатъчно опит от създаването и учредяването на Национална Страйкбол Федерация през 2003 г., но към днешна дата същият не е наличен поради заличаването на Федерацията от търговския регистър и от Регистъра на юридическите лица с нестопанска цел. През 2021 г. се създава сдружение „Еърсофт София“, което има заложен цели да координира развитието, практикуването и администрирането на национално ниво на територията на страната, чрез подпомагане на

спортните занимания на гражданите и създаването на организация за практикуването на спорта на зонално, републиканско и международно ниво, чрез участието във военно-приложни първенства и турнири.

### **Резултати**

След оценка на възможностите през 2021 г. министърът на отбраната на Република България г-н Красимир Каракачанов одобри провеждането на съвместни обучения между граждански отбори/организации по Airsoft и части от Въоръжените сили. В редица военни формирования бяха закупени нужните реплики и аксесоари за изграждането на по-добри способности при провеждането на тактически учения с личния състав. Към днешна дата *еърсофтът* в България се развива много бързо като граждански спорт, отколкото като способ за обучение в службите за сигурност и обществен ред.

В България се провежда ежегодна международна военно симулативна игра с име „Вайпър“, играта се провежда с продължителност от няколко дни и по предварителен сценарий на терен на имот с отпаднала необходимост за отбраната, а именно бившето военно летище „Узунджово“ до гр. Хасково. В играта вземат участие над 600 човека от различни държави, включително: България, Румъния, Канада, Сърбия, Гърция и други.

### **Изводи**

*Еърсофт* игрите могат да се прилат за обучението на личния състав и изграждане на ефективно и координирано взаимодействие между различните структурни звена в системата за защита на националната сигурност на страната. Същите обучения могат да се ползват и за по-бързо окомплектоване на личния състав и попълване на нуждите на резерва на въоръжените сили, използвайки гражданските спортни клубове и вземането им на участие в междуведомствени военно-приложни игри с тактическа насоченост.

Приложението на *еърсофта* ще намали разходите за провеждане на учения поради по-ниската цена на репликите и съвместимия калибър на различните модели въоръжение.

Приложението на *еърсофта* позволява по-висока и прецизна концентрация по поставените обучителни планове и намаляване на риска за възникване на злополуки с личния състав.

### **Заклучение**

Българската държава има дефинирани сериозни проблеми по повод окомплектовката и времетраенето на обученията на личния

състав. Способите и възможностите, предоставени от прилагането на *Еърсофт* тактическите игри при обученията на личния състав, могат да спестят значителен финансов ресурс на държавата, както и да ускорят процеса по практическо обучение и поддържане на изградените способности. Обучения от подобно естество са нужни, за да може да се поддържат способности в условията на влошаваща се регионална и международна сигурност. Могат да се организират и да се подобрят възможностите за по-ефективно обучение при взаимодействието между граждански организации и службите за сигурност.

**Благодарности:** Настоящият доклад се реализира по научноизследователски проект на тема: „Влиянието на промените в глобалната среда за сигурност върху формирането на стратегиите за сигурност в национален и съюзен формат“, финансиран по Договор № НИП-2023-09 от 28.04.2023 г.

#### Бележки

<sup>1</sup> Същност на Страйкбола - <https://bg.wikipedia.org/wiki/Страйкбол>

<sup>2</sup> Определение за тактическа подготовка - [https://bg.wikipedia.org/wiki/Так\\_тика](https://bg.wikipedia.org/wiki/Так_тика)

<sup>3</sup> Определение за военна операция - [https://bg.wikipedia.org/wiki/Военна\\_операция](https://bg.wikipedia.org/wiki/Военна_операция)

<sup>4</sup> Пресс съобщение относно възможностите за приложение на Еърсофта във Военните и полицейски органи на САЩ - <https://www.police1.com/police-products/firearms/press-releases/police-and-us-military-using-airsoft-guns-for-training-missions-UN6jWsq4eSsjqUZP/>

#### References/Литература

**Kolev B, Dobrev N., Krastev K, Osobennosti na protsesa na taktichesko planirane pri silite za spetsialni operatsii. – V: Aktualni problem na sigurnostt, Izdatelski kompleks na NVU “Vasil Levski”, Veliko Tarnovo, 2017, str. 116, ISBN 2367-7473.**

[**Колев Б., Добрев Н., Кръстев К.,** Особенности на процеса на тактическо планиране при силите за специални операции. – В: Актуални проблеми на сигурността, Издателски комплекс на НВУ „Васил Левски“, Велико Търново, 2017, стр. 116, ISBN 2367-7473.]

Vaupar 6 – Earsoft Voenno simulativna igra dostapeno prez web < <http://viper-ops.eu/bg/>>

[Вайпър 6 – Еърсофт Военно симулативна игра, достъпено през web < <http://viper-ops.eu/bg/>>]

#### За автора

**Митко Узунов** е докторант в катедра „Национална сигурност“ при УниБИТ, експерт в системата за защита на националната

сигурност на страната. Има изготвени и публикувани три доклада на научни конференции през последната година. Интересува се от възможностите за организационно интегриране на високотехнологични способности за взаимодействие и управление в администрацията и службите за сигурност.

**За контакт с автора:** [mitko.s.uzunov@unibit.bg](mailto:mitko.s.uzunov@unibit.bg)

## **APPLICATION OF AIRSOFT TACTICAL TRAINING FOR ARMED FORCES AND SECURITY SERVICES PERSONNEL**

**Mitko Uzunov**

*University of Library and Information Technologies*

**Abstract:** The report presents a brief analysis of the possibilities for integrating the introduced methods for tactical training of personnel in partner countries of the Republic of Bulgaria in terms of building up joint tactical capabilities in conducting operations of different nature. The possibilities of integrating the acquired and developed capabilities built with the application and introduction of Airsoft tactical training.

**Keywords:** capabilities, tactical, airsoft, strikeball, national security, training, preparation, means.

### **About the Author**

**Mitko Uzunov** is a PhD candidate in the Department of “National Security” at ULSIT, an expert in the system for the protection of national security in the country. He has prepared and published three reports at scientific conferences in the last year. Interested in the possibilities of organizational integration of high-tech interaction and management capabilities in the administration and security services.

**To contact the Author:** mitko.s.uzunov@unibit.bg