



# МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА

## ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА „ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ”

София 1592, бул. „Проф. Цветан Лазаров” № 2, факс: 02/92 21 808, <http://di.mod.bg>

### СТ А Н О В И Щ Е

ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА - РНКИ  
Вх. № 2-1183 / 08.04.2022 г.  
от 4 листа

от д-р Мая Георгиева Божилова,  
доцент в Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“  
по конкурса за заемане на академична длъжност „доцент” за  
военнослужещ в област на висше образование 5 „Технически науки“,  
професионално направление 5.2. „Електротехника, електроника и  
автоматика“, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка  
на информация и управление“, обявен със Заповед № ОХ-1130/10.12.2021  
г. на министъра на отбраната на Р. България и обнародван в Държавен  
вестник, брой 109 от 21.12.2021 г.

с единствен кандидат  
майор д-р Ангел Димитров Генчев,  
старши експерт в дирекция „Развитие на системите С4И“ в Институт по  
отбрана „Професор Цветан Лазаров“



## **1. Обща характеристика на научно-изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата**

Научно-изследователската дейност на майор д-р Генчев е в области, свързани главно с изследвания за отбраната – приложение на информационни технологии в отбраната, киберсигурност, развитие на комуникационната и информационна инфраструктура на отбраната; проектиране и изграждане на автоматизирани информационни системи, на центрове за данни и системи за съвместна работа; проектиране, изграждане и внедряване на софтуерни продукти за нуждите на отбраната..

Съгласно предоставената авторска справка от д-р Генчев, в настоящия конкурс той участва с 20 научни труда (1 монография, 19 статии и доклади). Пет от публикациите са на английски език, останалите са на български език, като в 7 от представените научни трудове, кандидатът е единствен автор, а в 5 е на първо място.

Представените за рецензиране трудове не са участвали в процедурата за придобиване на образователната и научна степен „доктор“.

На базата на предоставената в документацията по конкурса „Справка за изпълнени минималните национални изисквания“, мога да направя извод, че майор д-р Генчев отговаря на минималните национални изисквания, съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото прилагане.

Майор Генчев активно участва в разработваните в звеното и извън него проекти. Участник е в 5 международни, 2 национални и 15 ведомствени проекта.

Приемам предоставената в документацията по конкурса самооценка на съответствието на минималните изисквания по обявения конкурс, която показва, че майор Генчев отговаря на минималните национални изисквания, съгласно Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилника за неговото прилагане.

## **2. Оценка на специалната подготовка и дейност на кандидата**

Майор д-р Генчев работи от 2006 г. във военно-научни и развойни звена към Министерство на отбраната.

През 2006 г. придобива образователна и научна степен „доктор“ по



научна специалност 02.07.20 “Комуникационни мрежи и системи“, като защитава дисертационен труд на тема „Адаптивно управление на честотните ресурси в мобилните клетъчни радиомрежи с военно предназначение“.

В момента (2022 г.) заема длъжността „старши експерт“ в Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“.

Познавам майор д-р Генчев от 2006 г. като безспорен професионалист и отзивчив колега. Впечатленията, които имам от работата му, ми дават основание да твърдя, че кандидатът притежава необходимата специална подготовка в областта на военната наука и информационно-комуникационните технологии, за да продължава да развива научно-изследователска и развойна дейност в интерес на отбраната.

### **3. Основни научни резултати и приноси**

Научните трудове на майор д-р Генчев, представени за рецензиране могат да се класифицират в следните области на изследване:

- Изследвания, свързани с информационни и комуникационни системи и технологии, киберсигурност, центрове за данни и облачни среди – [II.2.1], [II.2.3], [II.2.15], [II.2.4], [II.4.5], [II.2.5], [II.2.7], [II.2.8], [II.2.10], [II.4.11], [II.2.12], [II.2.17], [II.2.20], [II.2.21], [II.1.1].
- Изследвания, свързани с интегрирани информационни среди за съвместна работа и с компютърни системи за подпомагане вземането на решения за управление при кризисни ситуации – [II.2.2], [II.2.6], [II.4.8.] [II.2.9], [II.2.11], [II.2.13], [II.2.14], [II.2.18]. [II.2.16], [II.4.15].
- Автоматизирани системи за управление, автоматизирани информационни системи и приложни програми за нуждите на отбраната – [II.4.9], [II.4.15], [III.7], [III.8].

Получените резултати и приноси в горепосочените области на изследване определям основно, като обогатяване на съществуващи знания и приложение на научни постижения в практиката.

Не ми е известно наличие на плагиатство в представените научни трудове. Внимателният им анализ показва несъмненото авторство на майор д-р Генчев.



#### **4. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката**

Научната продукция на д-р Генчев е свързана с приложни изследвания в областта на отбраната. Моята оценка е, че той има сериозни научно-приложни и приложни приноси в разработването на решения за прилагане на информационни и комуникационни технологии за нуждите на отбраната.

#### **5. Критични бележки за представените трудове**

Нямам съществени критични бележки към предоставените ми за рецензиране научни трудове.

#### **6. Заключение**

Смятам, че са изпълнени всички изисквания на ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности в Институт по отбрана "Проф. Цветан Лазаров". Давам убедено положителна оценка на предоставените за участие в конкурса материали и предлагам на уважаемите членове на Научното жури да гласуват за присъждането на майор д-р Ангел Димитров Генчев академичната длъжност "доцент" в област на висшето образование 5. „Технически науки“, професионално направление 5.2. „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“.

08.04.2022 г.  
гр. София

Член на журито: / П /  
(доц. д-р Мая Божилова)