

# О Т Г О В О Р

на подполковник д-р инж. Николай Илиянов Пъдарев,  
относно критичните бележки в рецензиите и становищата за участие в конкурс за  
заемане на академична длъжност „доцент” в област на висшето образование  
5. Технически науки, професионално направление 5.13. Общо инженерство, за  
нуждите на катедра „Защита на населението и инфраструктурата” във факултет  
„Сигурност и отбрана” на НВУ „Васил Левски”, обявен със  
заповед № ОХ-61/18.01.2024 г. на Министъра на отбраната на Р. България и  
обява в ДВ № 9/30.01.2024 г.

Уважаеми г-н Председател на почитаемото жури, Уважаеми рецензенти,  
Уважаеми членове на журито,

Искрено изказвам своята благодарност на всички Вас за отделеното време  
да се запознаете обстойно с материалите, представени за участие в конкурс за  
заемане на академична длъжност „доцент” в област на висшето образование  
5. „Технически науки”, професионално направление 5.13. „Общо инженерство”, за  
нуждите на катедра „Защита на населението и инфраструктурата” във факултет  
„Сигурност и отбрана” на НВУ „Васил Левски” и за положителните оценки в  
рецензиите и становищата. Благодаря Ви за отправените критични бележки и  
препоръки, които ще бъдат взети под внимание в по-нататъшната ми научна  
работа, както по изследване на проблемите свързани със специалната обработка на  
заразени повърхности, моделиране и симулиране на ядрени, химически и  
биологически опасни събития, така и в бъдещата ми работа по въпроси свързани с  
лазерните технологии и лазерна безопасност.

В следващите няколко параграфа ще се опитам да дам отговори на  
критичните бележки и препоръки по процедурата за заемане на академична  
длъжност „доцент“.

**1. По рецензията на проф. д-р инж. Красимир Г. Калев, професор във  
факултет „Арилерия, ПВО и КИС” към Национален военен университет  
„Васил Левски” – гр. Шумен**

Благодаря за направените критични бележки и препоръки! В бъдещата ми  
научно-изследователска дейност ще имам в предвид да бъде по-конкретен и

аналитичен. Съгласен съм, че не трябва да се приемат безрезервно твърденията от всички литературни източници. При оценка на методите за измерване на различни параметри ще анализирам по-голям брой фактори, влияещи върху чувствителността и точността им.

**2. По рецензията на професор д. н. инж. Красимир Иванов Ениманев – професор в Русенски университет „Ангел Кънчев” – гр. Русе**

Приемам препоръките. В дейността си като преподавател и научен работник ще се старая да продължа екипната работа с обучаеми и да ги мотивирам в научно-изследователската им работа и участието им в конференции. В бъдещата си професионална работа ще търся възможности за публикации в конференции и списания с висок рейтинг.

**3. По становището на проф. д. н. инж. Николай Тончев Тончев, професор в Висше транспортно училище „Тодор Каблешков“ – гр. София**

Благодаря за направените препоръки! В бъдещата си професионална работа ще се стремя да групирам по-отчетливо приносните моменти в научната област.

**4. По становището на проф. д. н. инж. Кирил Петров Ангелов, професор в Технически университет – гр. София**

Благодаря за направените препоръки! В бъдещата си професионална работа ще се стремя да продължа популяризирането на своите изследвания в престижни научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

**5. По становището на полковник доцент доктор инж. Борислав Косев Димитров, Началник на катедра „Защита на населението и инфраструктурата” в Национален военен университет „Васил Левски” – гр. Велико Търново**

Съгласен съм с направените критични забележки. В бъдещи разработки по-внимателно и задълбочено ще анализирам графичните и табличните резултати

от научните изследвания. Изследванията ми ще бъдат използвани в практически занятия и учения във формированията на Българската армия.

**6. По становището на доцент доктор инж. Николай Тодоров Долчинков, доцент в НВУ „Васил Левски” – гр. Велико Търново**

Благодаря за оценката и направените препоръки! В бъдещата си работа ще насоча вниманието си в издаването на учебна литература по преподаваните дисциплини. В предпечатна подготовка са вече две учебни пособия които до края на 2024 г. ще излязат от печат. Ще продължа воденето на лекции на английски език с обучаеми по програма „Еразъм”, които се обучават в НВУ „Васил Левски” по дисциплините за които съм разработил учебни програми, лекционни и дидактически материали.

**7. По становището на доцент доктор инж. Николай Христов Николов, доцент в НВУ „Васил Левски” – гр. Велико Търново**

Благодаря за направените препоръки! В бъдещата научно-изследователска работа ще имам в предвид, да разширя публикациите си в жанрово отношение и да популяризирам дейността си не само чрез доклади, а и чрез издаване на книги, както и публикуване на статии и доклади в научни издания, реферирани в световноизвестни бази данни с научна информация.

\_\_\_\_. \_\_\_\_ . 2024 г.  
гр. Велико Търново

подп. д-р инж. \_\_\_\_\_ /Н. Пъдарев/

# A N S W E R

of Lt. Col. Eng. Nikolay Iliyanov Padarev, PhD,  
on the critical remarks in reviews and opinions on participation in a competition for  
academic position „Associate professor“ in the field of higher education  
5. „Technical sciences“, professional direction 5.13. „General engineering“, for needs  
„Protection of the population and infrastructure“ Department in „Security and Defense“  
Faculty to „Vasil Levski“ National Military University, announced with  
order No. OX-61/18.01.2024 and announcement in SG No. 9/30.01.2024

Dear Mr. Chairman of the Honorable Jury, Dear Reviewers, Dear Members of  
the Jury,

I sincerely express my gratitude to all of you for taking the time to thoroughly  
familiarize yourself with the materials submitted for participation in the competition for  
the academic position of „Associate professor“ in the field of higher education 5.  
„Technical sciences“, professional direction 5.13. „General Engineering“, for the needs  
of the Department „Protection of the Population and Infrastructure“ in the Faculty of  
„Security and Defense“ to „Vasil Levski“ National Military University and for the  
positive evaluations in the reviews and opinions. Thank you for your critical comments  
and recommendations, which will be taken for me and in my further scientific work,  
both in the study of problems related to the special treatment of CBRN contaminated  
surfaces, modeling and simulation of nuclear, chemical and biological hazardous events,  
and in my future work on issues related to laser technology and laser safety.

In the next few paragraphs, I will try to give answers to the critical remarks and  
recommendations regarding procedure for filling the academic position of „Associate  
professor“.

**1. According to the review of Prof. Dr. Eng. Krasimir G. Kalev, professor  
in the faculty „Artillery, air protection and communication and information  
technology“ to „Vasil Levski“ National Military University - Shumen**

Thanks for the critical comments and recommendations! In my future scientific  
works, I will consider being more specific and analytical. I agree that one should not  
accept the claims of all literary sources at face value. When evaluating methods for

measuring various parameters, I will analyze a larger number of factors affecting their sensitivity and accuracy.

**2. According to the review of Professor Krasimir Ivanov Enimanev, Ph.D., Eng. - Professor at Ruse University "Angel Kanchev" - Ruse**

I accept the recommendations. In my activity as a teacher and researcher, I will try to continue teamwork with students and motivate them in their research work and their participation in conferences. In my future professional work, I will look for opportunities to publish in highly rated conferences and journals.

**3. According to the opinion of Prof. Nikolay Tonchev Tonchev D.Sc., professor at the Higher Transport School "Todor Kableshkov" - Sofia**

Thanks for the recommendations! In my future professional work, I will try to group more distinctly the contributing moments in the scientific field.

**4. According to the opinion of Prof. Eng. Kiril Petrov Angelov, D.Sc., professor at the Technical University - Sofia**

Thanks for the recommendations! In my future professional work, I will strive to continue the promotion of my research in prestigious scientific publications, referenced and indexed in world-renowned databases of scientific information.

**5. According to the opinion of Colonel Associate Professor Eng. Borislav Kosev Dimitrov, PhD, Head of the Department „Protection of Population and Infrastructure“ to „Vasil Levski“ National Military University - Veliko Tarnovo**

I agree with the critical remarks made. In future developments, I will more carefully and thoroughly analyze the graphical and tabular results of scientific research. My research will be used in practical classes and exercises in the formations of the Bulgarian Army.

**6. According to the opinion of Associate Professor, Eng. Nikolay Todorov Dolchinkov PhD, Associate Professor at „Vasil Levski“ National Military University - Veliko Tarnovo**

Thanks for the rating and recommendations! In my future work, I will focus my attention on the publication of literature on my disciplines. Two textbooks are already in

pre-press preparation and will be published by the end of 2024. I will continue to conduct lectures in English with students under the „Erasmus“ program who are studying at „Vasil Levski“ NMU in the disciplines for which I have developed curricula, lecture and didactic materials.

**7. According to the opinion of Associate Professor, Eng. Nikolay Hristov Nikolov, PhD, Associate Professor at „Vasil Levski“ National Military University - Veliko Tarnovo**

Thanks for the recommendations! In the future research work, I will have in mind to expand my publications in terms of genre and to promote my activity not only through reports, but also through the publication of books, as well as the publication of articles and reports in scientific publications referenced in world-renowned databases data with scientific information.

\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. 2024.  
Veliko Tarnovo

LtC Chief Assist. Prof. Eng. N. Padarev, PhD