

РЕЦЕНЗИЯ

от

Подделение 52520-Шумен

№ x 04-28-3107/21-11 25.16

от 5 листа 1) №

2016.2

професор доктор Генчо Белчев Сандев

**преподавател в катедра "Управление на системите за сигурност" при
факултет "Технически науки" на ШУ "Е.К.Преславски**

Адрес: гр. Шумен ул. Ген. Драгомиров №56 ап.55 тел.054/802176

на научните трудове представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в НВУ „В. Левски“, област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.2. „Военно дело“, научна специалност 05.12.01 „Организация и управление на въоръжените сили“ обявен в Държавен вестник бр.68 от 30.08.2016г.

на кандидата полк. доц. д-р инж. Сашо Стефанов Евлогиев доцент в катедра "Артилсрия" на факултет "А, ПВО и КИС", гр. Шумен.

гр. Шумен

2016г.

1. Кои трудове от представените от кандидата се приемат за оценка от рецензента.

Участникът в конкурса полк. доц. д-р Евлогиев е предоставил за рецензиране следните трудове, които не повтарят тези посочени за придобиване на академичната длъжност „доцент“:

- монография - 1бр.;
- учебни пособия - 3бр.;
- методически разработки - 13бр.;
- регламентиращи документи - 7бр.;
- научни публикации (статии и доклади) - 10бр.

Представената монография и броя на учебните пособия, методическите разработки, регламентиращите документи и на публикациите покриват изискванията на правилника за подбор, развитие, оценка и атестиране на академичния състав в НВУ „В. Левски“.

Трудовете формират научните интереси на кандидата, разкриват връзката с педагогическата дейност, както и възможностите му. Всичките трудове са в областта на висшето образование „Сигурност и отбрана“, което ми дава основание да ги приема за рецензиране.

Не приемам за рецензиране представения труд „Доклад-самооценка за провеждане на обучение за образователно-квалификационната степен „бакалавър“ в професионално направление „Национална сигурност“, специалност „Административна и информационна сигурност“ поради спецификата на доклада, която не осигурява възможности той да се причисли към някои от видовете научни трудове.

2. Обща характеристика на научно - изследователската, научно-приложната и педагогическата дейност на кандидата.

Полк. доц. д-р Евлогиев завършва през 1982г. ВНБАУ „Г. Димитров“ гр. Шумен като придобива квалификациите: офицер от земна артилерия и птурс; гражданска специалност - инженер по изчислителна техника. През 1991г. завършва ВА „Г. С. Раковски“ гр. София, специалност „Организация и управление на оперативно-тактическите формирования от сухопътните войски“. От 1994г. е преподавател в НВУ „В. Левски“ факултет „А, ПВО и КИС“ гр. Шумен.

В настоящия момент полк. доц. д-р Евлогиев е доцент в катедра „Артилерия“ и изпълнява длъжността началник на факултет „Артилерия, ПВО и КИС“ при НВУ „В. Левски“.

От общия преглед на научните трудове на кандидата може да се заключи, че той има научни интереси и работи в направленията:

- бойно използване на полевата артилерия във военни операции и в

операции различни от война; разработване на регламентиращи документи за полевата артилерия;

- методи за обучение и военно обучение на младежи и студенти; методики за провеждане на изпити със специалисти от полевата артилерия, за тактически занятия и учения.

Тези направления са пряко свързани с областта, професионалното направление и специалността по която е обявен конкурса.

Полк. доц. д-р Евлогиев е участвал в разработването на 6 проекта инициирани от МОН и от НВУ "В.Левски".

Кандидатът е бил ръководител на двама докторанти и на двама успешно защитили дипломанта.

Полк. доц. д-р Евлогиев е утвърден преподавател с проведени 860 часа аудиторна учебна заетост приведени към упражнения (доказани със служебна бележка издадена от факултет „А, ПВО и КИС“ гр.Шумен) за последните две учебни 2014/2015 и 2015/2016 години, при изискване от 600 часа на Правилника за подбор, развитие, оценка и атестиране на академичния състав в НВУ "В. Левски".

Кандидатът в конкурса е участвал в разработката на 6 учебни програми по специалността „Организация и управление на военните формирования на тактическо ниво - полева артилерия".

Полк. доц. д-р Евлогиев е участвал в подготовката и в провеждането на 2 тактически учения. Кандидатът е взел участие и в 20 тренировки по стрелба и управление на огъня.

3. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата.

Полк. доц. д-р Евлогиев преподава на курсанти и студенти в ОКС „Бакалавър" и ОКС „Магистър" по следните учебни дисциплини:

А. „Артилерийска стрелба и управление на огъня“;

Б. „Бойна работа“;

В. „Управление на специализирани артилерийски системи и комплекси“;

Г. „Експлоатация на реактивни и артилерийски комплекси и системи“;

Д. „Операции различни от война“;

Е. „Полево обучение“;

Ж. „Военна история“;

З. „Кризис и конфликти“;

И. „Защита на класифицираната информация“;

К. „Вътрешни работи, обществен ред и сигурност“;

Л. „Военна сигурност“;

М. „Регионална сигурност“.

Сравнителният анализ на учебните дисциплини и разработените трудове показва че учебната и научно-изследователска дейност на кандидата се съчетават в продуктивно творческо единство.

От широкия диапазон на научните интереси на кандидата, както и от разностранната му педагогическа дейност, логично се налага извода, че полк. доц. д-р Евлогиев е преподавател с богата теоретична подготовка и практико-приложен потенциал, поради което смятам, че същият притежава необходимите качества за заемане на длъжността „професор”.

4. Основни научни резултати и приноси.

Представените за рецензиране трудове на полк. доц. д-р Евлогиев са в областта и проблематиката по специалността на конкурса за „професор” в областта на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана”, професионално направление 9.2. „Военно дело”.

Прегледа на списъка с публикациите приложен към документите за кандидатстване в конкурса и тяхното съдържание ми дава основание научните трудове да се групират както следва:

А. Бойно използване на полевата артилерия във военни операции и в операции различни от война; регламентиращи документи за полевата артилерия - монография 1.1.1.; пособия 1.1.3.; 1.1.7.; 1.1.8.; регламентиращи документи 1.1.2.; 1.1.4.; 1.1.5.; 1.1.6.; 1.3.1.; 1.3.2.; 1.3.3.; 1.3.4.; научни доклади 1.2.1.; 1.2.3.; 1.2.5.

Б. Методи за обучение и военно обучение на младежи и студенти; методики за провеждане на изпити със специалисти от полевата артилерия, за тактически занятия и учения - от 1.1.9. до 1.1.21.; 1.2.3.; 2.1.

Основните научни приноси и резултати в трудовете на кандидата могат да бъдат диференцирани както следва:

4.1. Нови теории, хипотези и методи - в трудовете на кандидата няма приноси в тази група.

4.2. Обогаляване и доразвиване на съществуващите знания.

4.2.1. В направлението „Бойно използване на полевата артилерия във военни операции и в операции различни от война; регламентиращи документи за полевата артилерия”:

- посочени са основните цели, съдържанието на съвместната огнева поддръжка (СОП) и елементите които я изпълняват; точно са разграничени периодите на СОП при отбрана и при настъпление; формирани са също така органите за планиране и координиране на СОП в националните съвместни сили;

- определен е реда за планиране на СОП във фазите „Оперативно планиране”, „Разработване на оперативната концепция” и „Разработване на оперативния план”; посочена е и технологията за планиране на огневата контраподготовка;

- детайлизирани са особеностите на планирането на ОП при действия на маневрените формирования в специфична среда;
- формирана е технологията за извършването на необходимите разчети при планирането на борбата с бронетанковите групировки на противника; определени са също така способите и реда за планиране на бойните действия на противотанковите резерви;
- извършен е анализ на съществуващите информационни системи и възможностите за тяхното оптимизиране с цел постигане на оперативна съвместимост със страни, членки на НАТО;
- анализирано е бойното използване на артилерийските формирования, въоръжени с автоматизирани системи за управление на огъня; структуриран е процеса на управлението на огъня на артилерийския дивизион, въоръжен с автоматизирана система за управление на огъня;
- определени са задачите и последователността при използването на артилерийското формирование в операции, различни от война, като операции по поддържане на мира; операции при кризи от невоенен характер; операции (действия) по осигуряване на въздушния и морски суверенитет;
- анализирани са действията при провеждането на операции в специфична среда, като преодоляване на препятствия и заграждения, в населени места, в гора, при ограничена видимост, в планина при зимни условия, в пустиня при отбрана на широка водна преграда и др.;
- извършен е анализ на процеса на организация на управлението на огъня, като са формулирани задълженията на органите за управление и средствата за управление на огъня; уточнен е реда и последователността за поставяне на задачи от командирите на формирования и осъществяването на контрол на готовността за изпълнение на поставените задачи;
- направен е кратък исторически преглед на развитието на артилерията в световен мащаб и са посочени етапите, през които преминава българската артилерия;
- в регламентиращите документи са разработени: извършване на оперативно-тактически разчети при планиране на ОП; определяне на процедурите за стрелба на полевата артилерия; бойната подготовка на формированията от полевата артилерия, която има за цел да осигури всестранна подготвеност на командирите и щабове, обученост на личния състав и бойна сглобеност; основните норми за стрелба в полевата артилерия и задълженията на командирите и щабове на дивизиони, командири на батареи и взводове при поразяване на различни по характер цели от артилерийските формирования.

4.2.2. В напавлението „Методи за обучение и военно обучение на младежи и студенти; методики за провеждане на изпити със специалисти от полевата артилерия, за тактически занятия и учения”:

- извършен е анализ на традиционните и интерактивните методи за обучение; посочени са характеристиките на ситуационните методи, дискуссионните методи и опитните методи;

- посочена е методология за подготовка на младежите за придобиване на определени теоретични знания и практически умения по военна подготовка;

- описани са общите положения, формата, последователността и формирането на крайната оценка при провеждането на държавен изпит на специалността "Организация и управление на тактическите подразделения от сухопътните войски - Полева артилерия" във факултет „Артилерия, ПВО и КИС”;

- посочена е технологията за провеждане на семестриални изпити по различни учебни дисциплини, както и оценяването на курсантите и студентите;

- структурирана е методология за провеждане на тактически занятия и учения като е обърнато особено внимание на етапите: планиране, подготовка, провеждане и оценка.

4.3. Получаване и доказване на нови факти или получаване на потвърдителни факти.

4.3.1. В направлението: „Бойно използване на полевата артилерия във военни операции и в операции различни от война; регламентирани документи за полевата артилерия”:

- формирана е технология за планиране на СОП от различните структури на националните и съвместните сили, което осигурява възможности за повишаване на точността, бързината и за подобряване на координацията;

- уточнени са направлението за усъвършенстване на структурите за разузнаване, управление и огнево поразяване на полевата артилерия;

- направена е преценка на съществуващите и са посочени насоките за разработването на нови методи, способности и форми за бойно използване на артилерията;

- предложени са варианти за бойно използване на артилерийски дивизион, снабден с автоматизирана система за управление.

4.3.2. В направлението „Методи за обучение и военно обучение на младежи и студенти; методики за провеждане на изпити със специалисти от полевата артилерия, за тактически занятия и учения”:

- няма получаване и доказване на нови факти.

4.4. Приложение на научните постижения в практиката, реализиран ефект.

Приложните приноси в трудовете могат да бъдат обобщени по следния начин:

- разработена е технология за извършване на оперативно-тактически разчети при планиране на ОП;

- изведена е като основна бойна дейност на артилерийския дивизион участието му при организирането и провеждането на задържащи бойни действия и са формирани тактическите прийоми за бойно използване;

- предложени са варианти за обучение на студенти за длъжността „офицер от резерва”.

5. Оценка на значимостта на приносите за науката и практиката.

В съответствие с възприетото групиране на приносите в трудовете на полк. доц. д-р Евлогиев и техния анализ, може да се направи извода, че те основно покриват диапазона от науката включващ изследване на съществуващи, обогатяване и доразвиване на съвременни теории, получаване на нови резултати и създаване на определени техники за приложение на достиженията.

В по-голямата си част приносите са значими за направленията: бойно използване на полевата артилерия във военни операции; регламентиращи документи за полевата артилерия; методики за провеждане на тактически занятия и учения.

Резултатите от изследванията със своята научно - познавателна стойност са намерили отражение в съдържанието на учебния материал преподаван от кандидата и в подготовката и провеждането на различните тактически учения и в тренировките по стрелба и управление на огъня.

6. Оценка в каква степен приносите са дело на автора.

От представените за рецензиране трудове на полк. доц. д-р Евлогиев шестнадесет са самостоятелни разработки, осемнадесет са в съавторство, като приемам че делът на кандидата е 50%, тъй като в някои от тях не са ясно разграничени зоните за участие на всеки автор. Използваните научни източници показват, че кандидатът е добре запознат с достиженията в отделните направления на научните си интереси. На тази основа той самостоятелно надгражда тези достижения, като увеличава ефектите за теорията и практиката.

Посочените факти ми дават основание постигнатите резултати да оценя като принос на кандидата.

7. Критични бележки към рецензираните трудове.

Към научната продукция на полк. доц. д-р Евлогиев могат да се направят следните бележки и препоръки:

7.1. Монографията „Управление на огъня на артилерийските формирования с използване на автоматизирани системи за управление” е структурирана чрез съчетаване на творческия подход на двама автори. Това в известна степен е намалило потенциалните възможности на кандидата да

реализира приноси и стойността на постигнатите резултати, тъй като те се разпределят между авторите.

7.2. Голяма част от трудовете на полк. доц. д-р Евлогиев са методически разработки. Целесъобразно е кандидатът в бъдещата си работа да потърси възможности да публикува в национални или чужди издания реферирани от съответната оторизирана институция.

7.3. За увеличаване стойността на научно - приложната дейност на кандидата му препоръчвам да се фокусира върху изследвания на сектора за сигурност и участие в проекти по линията на НАТО. Това ще му осигури възможности да се впише и в различни изследователски мрежи.

Посочените критични бележки влияят малко върху значимостта на научно - приложната дейност на кандидата и не променят становището ми относно посочените приноси и върху това, че по подходящ начин са решени определени проблеми в различните направления на научно-изследователската работа.

8. Лични впечатления и други въпроси, по които рецензента счита че следва да вземе отношение.

Познавам полк. доц. д-р Евлогиев и съм работил съвместно с него при провеждането на различни тактически занятия, тренировки и учения. Той е организиран, вискателен и с творческо професионално отношение към подготовката и провеждането на специфичните занятия и учения. От анализа на трудовете може да се направи извода, че кандидатът участва активно в колективите за разработване на различни нормативни документи за полевата артилерия, стреми се да изучава новостите и да ги прилага, а в научната си дейност използва съвременни методи за изследвания.

9. Заключение.

Съобразно с точковата оценъчна система на показателите от „Правилника за подбор, развитие, оценка и атестиране на академичния състав в НВУ „Васил Левски“ кандидатът получава следните точки:

9.1. По т.1 „Учебна дейност“.

а) аудиторна и извънаудиторна дейност:

- разработени и приети в учебния процес методически разработки 13бр. - 8бр. самостоятелни разработки и 5бр. с дял на кандидата 1/2 част - 8бр. по 60т. = 480т. и 5бр. по 60т. : 2 = 150т.; общо 630т.
- провеждане и осигуряване на ТУ и подготовка на обучаемите за участие в ТУ - 2 бр. по 30т. = 60т.;
- провеждане или осигуряване на занятия в практическа среда (тренировки по стрелба и управление на огъня) - 20бр. по 10т. = 200т.;
- авторство на учебни програми - 6бр. по 20т. = 120т.

б) публикувани учебни (научни) материали на хартиен или електронен носител:

- издадена монография след придобиване на длъжността „доцент“ - 1бр. с дял на кандидата 1/2 част; 1бр. по 80т. : 2 = 40т.
- ръководство 1.1.3. с дял на кандидата 1/4 част - 1бр. по 60т. : 4 = 15т.
- пособие 1.1.7. с дял на кандидата 1/10 част - 1бр. по 60т. : 10 = 6т;
- пособие 1.1.8. с дял на кандидата 1/5 част - 1бр. по 60т. : 5 = 12т.

в) работа с обучаеми:

- ръководител на успешно защитили дипломанти - 2 бр. по 3т. = 6т.;
- ръководител на докторанти - 2бр. по 100т. = 200т.

Всичко по т.9.1. - 1289т.

9.2. По т. 2 „Изследователска и/или творческа работа”.

а) изследователска работа:

- участие в проекти или екипи за разработване на регламентиращи документи на университета - 1бр. по 10т. = 10т;
- участие в проекти или екипи за разработване на регламентиращи документи на МО - 2бр. по 60т. = 120т.
- участие в проекти или екипи за разработване на регламентиращи документи на национално ниво - 4бр. по 70т. = 280т.
- публикувани самостоятелни доклади на национални форуми с международно участие - 2 бр. по 50т. = 100т.;
- публикувани самостоятелни доклади на национални форуми - 2бр. по 30т. = 60т.;
- цитирания в публикации от български автори - 8бр. по 3т. = 24т.

б) научни публикации (печатни и електронни):

- научни публикации в национални издания - 6бр. по 10т. = 60т.

в) творчески изяви:

- изнасяне на лекции в чужбина - 1бр. по 30т. = 30т.;
- участие в провеждането на научни семинари и дискусии - 1бр. по 20т. = 20т.

г) експертна дейност:

- участие в научно жури за ОНС „доктор” - 7бр. по 20т. = 140т.;
- участие в научно жури за академичната длъжност „доцент” - 1бр. по 40т. = 40т.;
- участие в научно жури за академичната длъжност „професор” - 1бр. по 50т. = 50т.

Всичко по т.9.2. - 934т.

Общо: 2223т.

Извод:

Преподавателската и научноизследователската дейност на канди-

дата в конкурса полк. доц. д-р Евлогиев и представената научна продукция отговарят на изискванията на Правилника за подбор, развитие, оценка и атестиране на академичния състав в НВУ "В. Левски" поради това че е надхвърлен минималния праг от 1200г. по точковата оценъчна система.

10. Оценка на кандидата.

Оценката ми за дейностите и научните трудове на полк. доц. д-р Сашо Стефанов Евлогиев - участник в конкурса за академична длъжност „професор“ в НВУ "В. Левски", област на висшето образование 9. „Сигурност и отбрана“, професионално направление 9.2. „Военно дело“, научна специалност 05.12.01 „Организация и управление на въоръжените сили“ е **положителна**.

Предлагам на уважаемото Научно жури на конкурса полк. доц. д-р Сашо Стефанов Евлогиев да бъде избран и да заеме академичната длъжност „професор“.

18.11.2016г.

Член на журито: проф.



Генчо Сандев