



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ ШТИП  
**В О Е Н А   А К А Д Е М И Ј А**  
„Генерал Михаило Апостолски“ Скопје  
- придружна членка -



# **Б И Л Т Е Н**

## **НА ВОЕНАТА АКАДЕМИЈА**

# **51**

**30 март 2011 година**  
**Скопје**

## СОДРЖИНА

1. Реферат за избор на наставник за наставно - научната област на воените науки, воено-техничките науки и општествените науки по предметите **Воена логистика** и **Современо борбено оружје** во Воената академија во Скопје 906
2. Реферат за избор на наставник за наставно-научните области Воени науки, Воено-технички науки и Општествени науки по предметите: **Запречување и совладување на вештачки пречки, Патишта и мостови** и **Типологија на цивилни несреќи и катастрофи и методологија за процена** во Воената академија во Скопје 914

## РЕФЕРАТ

### ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСТАВНО - НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ ВОЕНИ НАУКИ, ВОЕНО-ТЕХНИЧКИ НАУКИ И ОПШТЕСТВЕНИ НАУКИ

Врз основа на член 132, став 1-5, од Законот за високо образование („Службен весник на Република Македонија“, бр. 35/08, 103/08, 26/09) и Законот за Воена академија („Службен весник на Република Македонија“, бр. 83/09) Наставно-научниот совет на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“ - Скопје на својата Седница одржана на 14.03.2011 година со Одлука бр. 03-18/14 од 17.03.2011 година, не избра за членови на рецензентска комисија за избор на наставник по предметите *Воена логистика* и *Современо борбено оружје*. На конкурсот објавен во весникот „Вечер“ и „Лајме“ од 15.02.2011 година за избор на еден наставник по предметите *Воена логистика* и *Современо борбено оружје*, се пријави кандидатот д-р Драге Петрески, доцент, полковник. Врз основа на приложената документација и нашето познавање на кандидатот, Рецензентската комисија има чест на наставно-научниот совет на Воената академија да му го поднесе следниов:

## ИЗВЕШТАЈ

### I. ПОДОБНОСТ НА КАНДИДАТОТ

Кандидатот д-р Драге Петрески, ги исполнува условите за избор во наставничко звање бидејќи има: завршено високо образование и академски степен на доктор на науки во научната област за кое конкурира, наставно-педагошко искуство, објавени научни, стручни и апликативни трудови и е воено лице, офицер во чин полковник.

### II. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Име и презиме: Драге Петрески  
Место на раѓање: Прилеп  
Националност: Македонец  
Адреса: Воена академија „Генерал Михаило Апостолски“  
ул. „Васко Каранѓелески“ бб  
1000 Скопје  
тел.моб. 075/242-914; тел. 02/328-37-13  
Образование: Завршил Воена-техничка академија во 1989 во Загреб, магистратура на Машински факултет во Скопје во 2001 година, одбранета докторска дисертација со наслов Динамичка анализа и компјутерска симулација на механизмите кај автоматските оружја на Машинскиот факултет во Скопје во 2005 година.  
Курсеви: Курс по англиски јазик VI степен, Курс по англиски јазик во Канада во 2007 година, Курс за компјутери на МФ - Скопје, и др.

Сегашен статус: Вработен на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“, Раководител на Катедрата за воена логистика и воедно доцент на полето на Воените и Воено - техничките науки.

### **Работно искуство:**

- 1989 Командир на технички вод за одржување на моторни возила.
- 1992 Командир на вод за техничко одржување во 1. Гардиска бригада.
- 1995 Командир на самостална логистичка чета во 1. Гардиска бригада.
- 1993 Изведување настава со питомците кои беа на дошколување во Установата за едукација на воени старешини во Скопје.
- 1996 Избран за соработник на Воената академија, во наставната област Теориски основи на класичното вооружување, во статус помлад асистент.
- 1998 Прекомандован на ВА како помлад асистент по Теориски основи на класичното вооружување на Воената академија
- 2001 Од февруари 1998 година работи како помлад асистент во наставната област Теориски основи на класичното вооружување. Во текот на 1998 година има напишано една скрипта за својата наставна област под менторство на д-р Росе Смилески која претставува основна литература за изучување на предметот. Втората скрипта е издадена 2000 година за предметот Технологија на одржувањето и ремонт на вооружувањето. Третата скрипта се однесува на областа Огнено воздухопловно вооружување.
- Учествувал на средбата на иноватори на ВС СФРЈ во Врдник од 24-25.11.1989 година.
- Учество на работните состаноци за изработка на студија за конверзија на малото вооружување во 2000 година.
- Присуство на предавање на претставник на невладина меѓународна организација од Стохолм Шведска за контрола на извозот на оружје во Европа и пошироко.
- Присуство на повеќе научни и стручни симпозиуми и конференции од полето на воените и воено-техничките науки, од областа на безбедноста и одбраната и друго.
- Учество во изработка и развој на повеќе предметни програми, како на пример: Воена индустрија, Современо војување, Современо борбено оружје и Вооружување и опрема во полицијата.
- Учество во комисијата за изработка на Студиската програма за дошколовање на офицерите од ЈНА со завршена Виша воена школа – академија.
- Учество во изработка и развој на нова Студиска програма за школовање на кандидати за офицери за Метеоролошката служба во АРМ.
- Учество во изработка на СПП за прв циклус на студии, СПП за примарно ниво на школување на кандидати за офицери за логистичките специјалности и за службите во Армијата на Република Македонија, во конкурсни комисии, и други комисии и тела на Воената академија.
- 2003 Од 11.03.2003 год. избран за соработник на Воената академија во наставно научната област Теоретски основи на класично вооружување во звање асистент.
- 2004 Од 2004 година е поставен за Раководител на Катедрата за воено воздухопловство и ПВО.

- 2006 Избран за наставник - доцент на полето на Воено-технички науки, за наставно-научната област Теоретски основи на класичното вооружување. Учество во интерен проект на Машински факултет и ЕЛЕМ на РМ за Засолништата во РЕК Битола и РЕК Осломеј - Кичево.
- 2007 Школување во Канада за курс – МТАП јазична обука, од 05.08. до 14.12.2007 година во Монреал, исто така добиен Сертификат за воено достигнување од Канадските вооружени сили.
- 2008 Од 2008 година избран за наставник по предметот Вооружување и опрема во полицијата на Факултетот за безбедност. Напишани се две скрипти за потребите на редовните и вонредни студенти на Полициската академија во Скопје и Факултетот за безбедност во Скопје.
- 2009 Поставен на должноста Раководител на Катедра за воена логистика. Учество на 3-то Годишно советување на ПЗМ Конзорциумот за наставници од програмата за одбрана, одржана во Тирана, Албанија од 09 - 12 Јуни 2009. Учество на семинар на тема Промени во управувањето и раководењето, Скопје, Мај 20–22. 2009. Член на Уредувачкиот одбор на списанието Современа македонска одбрана. Член на Комисијата за издавачка дејност на ВА. Избран за Координатор на ЕКТС на ВА.
- 2010 Пофалница за успешно остварени резултати во работата и посветеност во работниот процес во 2009 година, од Министерот за одбрана на Р. Македонија, г-дин Зоран Коњановски. Учество во комисијата за изработка на предлог документи за ВА (диплома, додаток на диплома и други јавни исправи). Учество во комисијата за изработка на Правилник за издавачка дејност на ВА и Етички кодекс на ВА. Рецензент во повеќе комисии за избор на наставници по предмети во соодветна наставно-научна област и рецензент на три Предлог-пријави за научноистражувачки проекти од Министерството за образование и наука.

Јазик: Англиски јазик.

Компјутер: Microsoft Visual C++, Exsel, Corel, Word, Powerpoint.

### III. НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

#### 1. Список на трудови

##### а) Наставни материјали - лекции:

1. Д. Петрески, **Вооружување и опрема на полицијата - предавања, трет дел, Скрипта-Лекции**, Полициска академија, Скопје, 2008, 46 страни.
2. Д. Петрески, **Вооружување во полицијата**, Скрипта-Лекции, Факултет за безбедност, Скопје, 2009, 37 страни.

##### б) Научно стручни трудови:

1. Д. Петрески, Р. Смилески, Н. Бабамов, **„Симулирано осцилаторно движење на пружините“**, Охрид, Јуни 2006, Зборник на трудови, стр. 406.
2. Д. Петрески, Р. Смилески, Н. Бабамов, **„Развој на повеќецевните Гатлинг оружја во светот“**, Современа македонска одбрана -14, Скопје, 2006.

3. Д. Петрески, Н. Бабамав, С. Десковски, Е. Николов, „Динамичка анализа компјутерска симулација на повратната пружина кај автоматските оружја“, 8<sup>ма</sup> Национална конференција со меѓународно учество ЕТАИ 2007, 19-21 септември 2007 Охрид, Зборник на трудови, стр. 77.
4. Д. Петрески, „Динамичка анализа на лостовиот механизам на уредот за испитување на нагазни запалки за експлозивни средства“, Современа македонска одбрана -17, Скопје, 2008.
5. Д. Петрески, „Ласерско оружје“, Современа македонска одбрана -18, Скопје, 2008.
6. Д. Петрески, „Развој и карактеристики на современото автоматско оружје“, Годишник на Факултетот за безбедност, Скопје, 2009.
7. Д. Петрески, Р. Смилески, М. Дојчиновски, К. Ќозо „Трговијата со конвенционалното оружје како глобален предизвик“, Современа македонска одбрана, Скопје, 2010.
8. М. Дојчиновски, Д. Петрески, К. Ќозо „Самоубиствените напади-новото лице на тероризмот“, Современа македонска одбрана, Скопје, 2010.
9. Д. Петрески, Р. Смилески, М. Дојчиновски, Е. Николов, „Трговијата со оружје како предизвик за глобалната безбедност“, Научно-стручна конференција на Факултетот за безбедност - Охрид, 2010.
10. М. Дојчиновски, Д. Петрески, „Глобализациските процеси и влијанието врз безбедноста во југоисточна Европа“, Научно-стручна конференција на Факултетот за безбедност - Охрид, 2010.
11. Е. Николов, М. Богданоски, Р. Чонтев, Д. Петрески, „Влијанието на менаџментот на развојот и истражувањето во одбраната врз безбедноста на Р. Македонија“, Научно-стручна конференција на Факултетот за безбедност - Охрид, 2010.

*в) Стручно апликативни и научно-истражувачки проекти*

1. Н. Бабамав, Д. Петрески, „Функционалноста на Засолништата во РЕК Битола и РЕК Осломеј – Кичево“, интерен проект на Машински факултет од Скопје и ЕЛЕМ- Скопје, Р. Македонија, 2006.

*з) Рецензии на Предлог-пријави за финансирање на научноистражувачки проекти – Минстерство за образование и наука.*

1. Наслов на проектот „Етничките идентитети и меѓуетничките односи во Р. Македонија од 2001 до 2010“ - МОиН, 2010.
2. Наслов на проектот „Националниот и културниот идентитет на Македонците – минато, сегашност, иднина“ - МОиН, 2010.
3. Наслов на проектот „Полемолошка и безбедносна анализа на воениот конфликт во Р. Македонија – 2001 година“ - МОиН, 2010.

*д) Рецензент во три рецензиони комисии за избор на соработници и наставници на јавен конкурс на Воената академија за 2010 г.*

1. За предметот „Економика со основи на финансиски менаџмент“ - Одлука на ННС на ВА бр. 03-25/88 од 21.10.2010 год.
2. За предметот „Артилериско ракетно вооружување за ПВО“ - Одлука на ННС на ВА бр. 03-25/38 од 28.05.2010 година.
3. За предметот „Моделирање и симулации“ - Одлука на ННС на ВА бр. 03-25/32 од 28.05.2010 година.

*г) Учество во комисији за оценка и одбрана на специјалистички трудови.*

1. Специјалистичкиот труд под наслов „*Северен стратегиски правец на борбени дејства*“ изработен од кандидатот **Агрон Незировиќ**, - Одлука на ННС бр. 03 – 26/25 од 15.09.2009 година.
2. Специјалистичкиот труд под наслов „*Инженериска поддршка на дефанзивни борбени дејства*“ изработен од кандидатот **Арбен Јакупи, мајор**- Одлука на ННС бр. 03 – 25/23 од 29.04.2010 година.
3. Специјалистичкиот труд под наслов „*Заедничка надворешна и безбедносна политика на Европската унија*“ изработен од кандидатот, **Ацо Кирил Цветков, мајор**- Одлука на ННС бр. 03 – 262/18 од 09.07.2007 година.
4. Специјалистичкиот труд под наслов „*Снабдување во АРМ со перспективи на развој*“. изработен од кандидатот, **Сашо Стојко Ивановски, мајор**- Одлука на ННС бр. 03 – 262/17 од 09.07.2007 година.

**2. Осврт кон трудовите**

Лекциите под реден број 1, го обработува современото автоматско оружје на употреба во безбедносно полициските структурите на Министерството за внатрешни работи. Целта е да се подигне на повисоко ниво едукацијата на редовните и вонредни студентите кои се школуваат на Полициската академија, и вработениот униформиран и цивилен персоналот во интерес на поквалитетно извршување на обврските кои ги наметнува сложеноста и комплексноста на задачите.

Лекциите под реден број 2, се користат како учебно помагало, које се користи во наставниот процес со студентите на Факултетот за безбедност. Намената е студентите да ги осознаат тајните на личното полуавтоматско и автоматско оружје на користење и употреба. Ваквата теоретска наобразба ќе допринесе за полесно да ги реализираат теренските активности кои се планирани во студиската програма на првиот циклус на студии на Факултетот за безбедност.

Во трудот бр.1 е прикажана динамичка анализа и компјутерска симулација на осцилаторните движења на пружината кај одреден технички систем. Разработената техника е применлива на технички системи кои се употребуваат општо во индустријата. Формираниот моделот на пружината ни овозможува една техника на водење на експерименти со помош на симулација.

Во трудот бр. 2 се претставени повеќецевни современи оружја кои се користат во светот со нивните борбени и технички карактеристики од каде може да се воочат предностите и борбените можности со кои пленат овие класични оружја. На крајот од овој труд се дадени правците на развој на современите оружја.

Со трудот под реден бр. 3 е прикажана динамичка анализа и компјутерска симулација на движења на пружините, истиот е презентираан на меѓународната научна конференција во Охрид, ЕТАИ 2007 година. Формираниот моделот овозможува техника на водење на експерименти со помош на симулација која неминовно вклучува математички изрази и равенки со кои се апроксимираат случајните промени во симулираниот систем.

Во трудот бр.4, динамичките методи на испитување не се распространети, така што базата на овој труд е користење на постоечкиот уред за динамичко испитување на нагазните запалките. Експериментите се концепирани така што е овозможена лесна повторливост на опитите. Обработката на дигитализираниот сигнал од процесот на кршење, дава резултати кои се неспоредливо посигурни во однос на решавањето хипотетички аналитички равенки од теоријата на еластичност.

Трудот бр.5, брзиот високотехнички и технолошки развој на многу уреди и средства во различни научни подрачја, а пред се во развојот на современите борбени системи неминовно ја наметнува желбата за доминација и контрола на планетарните случувања од страна на поедини земји. Исто така, како последица на таквите случувања сведоци сме на брзо освојување на блиските вселенски простори и нивна милитаризација со модерни и современи оружја. Сите тие оружја користат многу моќна и разорна енергија фокусирана во облик на ласерски зрак за онеспособување или уништување на противникот. Употребата и примената на ласерот и ласерското оружје во денешно време претставува реалност.

Трудот бр.6, обработува различни типови и модели на оружје со нивните конструктивно техничките карактеристики во насока на развој на современите автоматски оружја. Дефицитот на недоволна едуцираност во повеќето професии што користат перманентно оружје во секојдневните обврски и услуги меѓу кои полициската и останатите структури од Министерството за внатрешни работи во борбата против криминалот и другите незаконски активности се покажува како сериозен и комплексен предизвик со кој мора да се справиме.

Во трудовите бр. 7 и 9 се обработуваат процесите на глобализација во сите области на животот, при што дел од тие процеси се одвиваат видливо со наше учество и влијание во секојдневниот живот, а додека друг дел се одвива како светски процес независно од нашите ставови, нашето делување и размислување. Процесите на глобализација не можат да ги заобиколат политичките, економските, социјалните и безбедносните системи, само е прашање со која динамика и со која големина тие ќе се реализираат. Брзината на глобализација на производството и трговијата на оружје, сериозно го игнорира хуманиот момент и стратегиските консеквенци на глобалното ширење на оружјето.

Во трудот бр.8, се укажува на значењето, опасноста и активностите неопходни за целосно детерминирање на појавата од асиметрични закани, олицетворени во новото лице на тероризмот-самоубиствените напади. Целта на трудот е да фрли критички поглед врз условите за создавање на етиолошките феноменолошките карактеристики, да укаже на неговите уништувачки перспективи, масовноста, медиумската кампања, како и напорите на меѓународната заедница за негово спротивставување.

Трудот бр.10, укажува на појавата и влијанието на идеологијата како феномен за создавање закани во Југоисточна Европа, посебно на Балканот. Како резултат на дејствување на религиозните, економските и политичките фактори, се создадоа воени жаришта, кризни региони, криминално-терористички организации, се создаде екстремизам и идеологија која народите ги водат во погрешен правец.

Интересот во оваа сфера поаѓа од криминалошкото делување и однесување кон општествените добра, кон инер-културализмот и мешањето на народите, создавање меѓурелигиозна нетрпеливост, па се до меѓусебно истребување. Во тој контекст, трудот ги детерминира основите на можните закани за опстанокот на државите на Балканот, кои потекнуваат како резултат на религиската искривеност, влијанието на меѓународната заедница, политичките импликации во регионот, национал-патриотизмот во Југоисточна Европа и влијанието на криминално-терористичките групации.

Во трудот бр.11, е потенциран нискиот степен на финансиска поддршка, како и нискиот степен на примена на предностите на развиените капацитети за развој и истражување, особено во индустрискиот процес во воениот и цивилен сектор. Како одговор на недостатоци, предложен е соодветен модус кој што опфаќа низа на мерки и постапки со искористување на националните фондови, но и други фондови кои не се за занемарување, меѓу кои главен акцент се става на фондовите на интернационалните организации, невладини организации, мултилатерални заеднички проекти и билатерални програми за соработка за оваа област.



**ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДИРААТ ПРИ ИЗБОРОТ ВО ЗВАЊЕ**

Ред. број	ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ	ПОЕНИ		Вкупно поени
		во земјата	во странство	
1	2	3	4	5
<b>НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>				
1.	Интерна скрипта од предавања	2x4		8
2.	Воведување на нов специјален (стручен) наставен предмет	4 x 3		12
3.	Предавања	1x3x1,5+1		18
		1x4x1,5+1		
		3x1x1,5+1		
4.	Член на комисија за одбрана на дипломска работа	7x0,2		1.4
5.	Член на комисија за одбрана на магистерска и специјалистичка работа	4x1		4
6.	Рецензент на соработници и наставници	3x1		3
<b>ВКУПНО:</b>				<b>46,4</b>
<b>НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>				
7.	Труд со оригинални научни резултати, објавени во научно списание опфатено во (СЦИ/ЦА/останати)	6x3		18
8.	Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник на трудови на научен собир	1x1		1
9.	Труд со ориг. научни резултати, објавен во зборник на трудови на научен собир-меѓународна конференција	1x2		2
10.	Учесник во научен проект (максимум во три проекти)	1x2		2
11.	Член на уредувачки одбор на научно списание	1x1		1
12.	Студиски престој во странство	1x8		8
<b>ВКУПНО:</b>				<b>32</b>
<b>СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ И ОРГАНИЗАЦИОНО-РАЗВОЈНА ДЕЈНОСТ</b>				
13.	Труд објавен во зборник од трудови на стручен собир	3x2		6
14.	Елаборати и експертиси	5x2		10
15.	Член на факултетски орган, комисија	11x2		22
16.	Координатор за ЕКТС на ВА	1x4		4
<b>ВКУПНО:</b>				<b>42</b>
<b>ВКУПНО:</b>				<b>120,4</b>

#### IV. ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на изнесените податоци за професионалната биографија, работното искуство и резултатите на д-р Драге Петрески, доцент, полковник, комисијата констатира дека кандидатот има завршено Военотехничка академија насока Класично оружје, последипломски студии–магистратура и докторат од областа на техничките науки. Од самиот преглед и карактеризација на изработените, рецензирани и објавени трудови, се гледа исклучително плоден научно-стручен развој на кандидатот. Покрај тоа, кандидатот има солидно работно искуство како наставник во областите за кои се бира.

Согласно со Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“, каде што Воената академија е придружна членка, кандидатот д-р Драге Петрески целосно ги исполнува сите услови за избор во наставничко звање. Тој покажува способност за наставно-образовна (НО), научно-истражувачка (НИ) и стручно-апликативна и организациско-развојна (САОР) активност, при што може да се констатира дека го надминува потребниот квантум (75 поени) за да биде избран во наставничко звање (120,4 поени).

Затоа членовите на Рецензентската комисија имаат особена чест и задоволство да му предложат на Наставно-научниот совет на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“– Скопје кандидатот **д-р Драге Петрески** да го избере во звањето **вонреден професор** во наставно-научната област на воените науки, воено-техничките науки и општествените науки по предметите *Воена логистика* и *Современо борбено оружје*.

#### РЕЦЕНЗИОНА КОМИСИЈА:

1. д-р Стојче Десковски, ред. проф.,  
Технички факултет – Битола, с.р.
2. д-р Наке Бабамов, ред. проф.,  
Машински факултет – Скопје, с.р.
3. д-р Тодор Делипетров, ред. проф.,  
УГД – Штип, с.р.

## РЕФЕРАТ

### ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ЗА НАСТАВНО - НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ ВОЕНИ НАУКИ, ВОЕНО-ТЕХНИЧКИ НАУКИ И ОПШТЕСТВЕНИ НАУКИ

Со одлука бр. 03-18/13 од 17.03.2011 година, Наставно-научниот совет на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“ Скопје нè избра за членови на рецензентска комисија за избор на наставник за наставно-научните области Воени науки, Воено-технички науки и Општествени науки. На конкурсот за избор-реизбор на наставници објавен на 18.02.2011 година во дневните весници „Вечер“ и „Лајме“, за избор на еден наставник по предметите: Запречување и совладување на вештачки пречки, Патишта и мостови и Типологија на цивилни несреќи и катастрофи и методологии за процена се пријави д-р Александар Главинов, потполковник, како единствен кандидат. По прегледот на материјалите доставени од кандидатот, го доставуваме следниот,

## ИЗВЕШТАЈ

Од доставените документи се гледа дека условите од конкурсот: *кандидатите да имаат научен степен доктор на науки во научната област во која припаѓаат предметите за кои конкурирале; да е воено лице, офицер во чин потполковник и повисоко; да имаат објавено научни и стручни трудови и да имаат способност за изведување на високообразовна дејност*, кандидатот д-р Александар Главинов, потполковник ги задоволува.

## I. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ

Кандидатот д-р Александар Главинов, потполковник е роден на 13.10.1969 година во Скопје. Основно и средно образование завршил во родното место. Во 1992 дипломирал на Воената академија на копнената војска во Белград, насока инженерерија.

По завршувањето на Воената академија се вработил како офицер во Министерството за одбрана, односно Армијата на Република Македонија:

- во 1992 година поставен е за командир на пионерски вод во инженериска чета;
- во 1995 година поставен е за командир на инженериска чета;
- во 1999 година поставен е за заменик командант на инженериски баталјон;
- во 1998 година ги запишал постдипломските студии на Градежниот факултет во Скопје, а во 2000 година го одбрал магистерскиот труд на тема „Придружни услужни објекти и содржини на јавни патишта“, и се стекнал со стручен назив магистер по технички науки;
- во 2001 година поставен е за аналитичар за развој на доктрина на борбена поддршка и имплементација со НАТО во Секцијата за развој на доктрина и имплементација со НАТО во Командата за обука на Армијата на Република Македонија.
- во 2002 година избран е за наставник (во звањето предавач) на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“ во Скопје, во наставната област Инженерија;
- во 2010 година на Градежниот факултет во Скопје, ја одбрал Докторската дисертација под наслов „*Критериуми за вреднување на техничко-експлоатационите услови на државната патна мрежа од аспект на потребите на одбраната*“, со што се здобил со научен степен доктор на технички науки.

Кандидатот д-р Александар Главинов е воен старешина од постојаниот состав на Армијата на Република Македонија во чин потполковник и е поставен за заменик раководител воедно и наставник во Катедрата за воени науки и воени вештини во Воената академија.

## II. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Кандидатот д-р Александар Главинов, потполковник ги наведува следните активности на ова подрачје (хронолошки преглед):

- |             |  |
|-------------|--|
| 2002 година | наставник во наставната област Инженерија, во звање <b>предавач</b> ;  |
| 2004 година | му се доверува изведување настава по предметот Совладување на водени пречки;   |
| 2005 година | му се доверува изведување настава по предметот Запречување и совладување на вештачки пречки;   |
| 2007 година | му се доверува изведување настава по предметот Општа тактика во делот Инженерија, на курсот за офицери за службите во АРМ;   |
| 2009 година | му се доверува изведување настава по предметот Општа тактика во делот Инженерија, на курсот за офицери за службите во АРМ;   |
| 2010 година | избран е за наставник (во звање <b>виш предавач</b> ) во наставната област Инженерија, по предметите: Запречување и совладување на вештачки пречки и Совладување на водени пречки. |
- паралелно со тоа, реализира практична настава со минско-експлозивни средства на додипломските студии и курсевите за командири на водови;
  - ментор е на повеќе дипломски работи;
  - член е на комисији за одбрана на дипломски трудови;
  - член е на комисији за изработка на студиски програми на Воената академија;
  - член е на комисија за запишување на студенти на втор циклус на студии и на кандидати за специјалистички стручни студии на Воената академија, во учебната 2010/2011 година;
  - во периодот од 16.01 до 03.02.2006 година кандидатот остварил и студиски престој на Воената академија Вишков, Република Чешка, како слушател на курсот за менаџмент во обуката, во организација на британскиот консултантски воен тим за обука.

## III. НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Во делокругот на научно-истражувачката работа, од последниот избор до сега, кандидатот ја има објавено и одбрането докторската дисертација.

Објавените научни и стручни трудови и другите достигнувања до изборот во звањето виш предавач се презентирани во Билтенот на Воената академија, бр. 47 од 15.07.2010 година, стр. 790-794.

Со оглед на тоа дека согласно членот 6 став 3 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставни и соработнички звања на Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип, за избор во звањето доцент се земаат пред вид поените кои се однесуваат на целокупната актива за периодот до изборот, во овој случај, на поените (вкупно 91,7) објавени во наведениот Билтен на Воената академија се додаваат уште осум поени за одбрана на докторската дисертација и четири поени за учество како член на факултетски орган, комисија. Со тоа кандидатот д-р Александар Главинов, виш предавач, потполковник има вкупно 103,7 поени од активностите кои се бодираат при изборно звање.

## ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ КОИ СЕ БОДИРААТ ПРИ ИЗБОРОТ ВО ЗВАЊЕ

Ред. број	ТАБЕЛА НА АКТИВНОСТИ	ПОЕНИ		Вкупно поени
		во земјата	во странство	
1	2	3	4	5
<b>НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>				
1.	Интерна скрипта од предавања	4x4		16
2.	Интерна скрипта од вежби	3x2		6
3.	Ментор на одбранета дипломска работа (мак 7)	7x1	/	7
4.	Член на комисија за одбрана на стручно специјалистички работа	5x1	/	5
5.	Член на комисија за одбрана на дипломски	7x0.2	/	1.4
6.	Предавања	3x3x1.5+1	/	14.5
		3x2x1.5+1	/	10
7.	Вежби	2x3x0.2	/	1.2
		1x3x0.2	/	0.6
<b>ВКУПНО:</b>				<b>61,7</b>
<b>НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>				
8.	Одржани предавања по покана од научни институции	2x2	/	4
9.	Учесник во научен собир	2x2	1x3	7
10.	Студиски престој во странство	8		8
11.	Одбрана на докторска дисертација			8
<b>ВКУПНО:</b>				<b>27</b>
<b>СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ И ОРГАНИЗАЦИОНО-РАЗВОЈНА ДЕЈНОСТ</b>				
12.	Елаборати и експертизи	2x2		4
13.	Изготвување на извештаи и анализи	10x0,1		1
14.	Член на факултетски орган, комисија	5x2		10
<b>ВКУПНО:</b>				<b>15</b>
<b>ВКУПНО:</b>				<b>103,7</b>

### IV. ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на податоците за професионалната биографија, работното искуство и резултатите на д-р Александар Главинов, потполковник, Рецензентската комисија констатира дека кандидатот има завршено Воена академија насока инженерерија, постдипломски студии-магистратура од техничките науки и одбранета докторска дисертација на Градежниот факултет во Скопје и веќе подолг период реализира наставнообразовна дејност на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“ Скопје.

Имајќи го предвид досега изнесеното, како и одредбите во член 128 од Законот за високото образование („Службен весник на РМ“ бр. 35/08) и одредбите во член 37 од Законот за Воената академија („Службен весник на РМ“ бр. 83/09), може да се заклучи дека кандидатот д-р Александар Главинов, потполковник ги исполнува условите за избор во наставно-научно звање според конкурсот распишан од Наставно-научниот совет на Воената академија.

Рецензентската комисија смета дека докторската дисертација од областа на техничките науки и научното подрачје со кое се занимава кандидатот се тесно поврзани со наставните содржини од предметите посочени во конкурсните услови, што го прави кандидатот подобен за избор.

Затоа, со голема чест, Комисијата едногласно му предлага на Наставно-научниот совет на Воената академија „Генерал Михаило Апостолски“ Скопје, *кандидатот д-р Александар Главинов, виш предавач, потполковник* да го избере во звањето **доцент** во наставно-научните области **Воени науки, Воено-технички науки и Општествени науки**, по предметите: Запречување и совладување на вештачки пречки, Патишта и мостови и Типологија на цивилни несреќи и катастрофи и методологија за процена.

#### **РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА:**

- 1. д-р Росе Смилески, редовен професор  
полковник во Воена академија, Скопје, с.р.**
- 2. д-р Зоран Кракутовски, вонреден професор  
Градежен факултет, Скопје, с.р.**
- 3. д-р Орце Поповски, вонреден професор  
потполковник во Воена академија, Скопје, с.р.**