

Број 0202- 1031/3
27.06.2018 година

Врз основа на член 218 став 1 од Законот за високото образование (Сл. Весник на РМ бр. 82/2018), Одлуката на Универзитетскиот сенат бр. 02-630/15 од 29.05.2018 година и член 41 од Правилникот за внатрешните односи и работењето на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје – пречистен текст (Универзитетски гласник бр. 361 од 3 април 2018 година), Наставно-научниот совет на Факултетот на седницата одржана на 27.06.2018 година ја донесе следната

ОДЛУКА

за стекнување на звањето редовен професор доживотно

1. Д-р Дине Митров, редовен професор во научната област *Болести на преживни животни* на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, го задржува наставно- научното звање **Редовен професор доживотно**, сметано од 16.05.2018 година и заснова работен однос на неопределено време.
2. Со именуваниот да се склучи анекс - договор за вработување.
3. Одлуката влегува во сила со денот на донесувањето.

Образложение

Во членот 218 став 1 од Законот за високото образование (Сл. Весник на РМ бр. 82/2018) е утврдено дека „Редовните професори и научните советници избрани на единици во состав на универзитет кои до денот на влегувањето во сила на овој закон се избрани во тоа звање по прв пат, засноваат работен однос на неопределено време и го задржуваат звањето редовен професор, односно научен советник доживотно.“

Сенатот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје донесе одлука бр. 02-630/15 од 29.05.2018 година во која е пропишано дека наставно- научните совети на единиците по службена должност донесуваат одлука со која констатираат дека лицето кое до денот на влегувањето во сила на Законот за високото образование (Сл. Весник на РМ бр. 82/2018) по прв пат е избрано во звањето редовен професор, го задржува звањето доживотно и заснова работен однос на неопределено време.

Проф. д-р Дине Митров за прв пат е избран во наставно-научното звање Редовен професор на 31.10.2014 година.

Врз основа на гореизнесеното се донесе одлука како во диспозитивот.

Доставено до:
1. Именуваниот
2. УКИМ
3. Архива



Декан,
Проф. д-р Лазо Пендовски



Бр. 02-1192/9
31.10.2014 год.
Скопје

Врз основа на член 52, став 1, алинеја 16 од Законот за високото образование (Сл. весник на РМ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 99/2009, 115/2010, 17/2011, 51/2011, 123/2012, 15/2013, 24/2013, 41/2014, 116/2014 и 130/2014), Универзитетскиот сенат, на 23. седница одржана на 31.10.2014 година, ја донесе следнава

О Д Л У К А за избор на редовен професор

Член 1

Д-р Дине Митров, вонреден професор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ – Факултет за ветеринарна медицина - Скопје, се избира во звањето редовен професор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје - Факултет за ветеринарна медицина - Скопје, во научната област:

- *болести на преживни животни.*

Член 2

Одлуката стапува во сила со денот на донесувањето, а ќе се објави во Универзитетскиот гласник.



Ректор

Проф. д-р Велимир Стојковски

ДН:

- Факултет за ветеринарна медицина - Скопје
- Проф. д-р Дине Митров

мм/ед

hh

**РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**



Б И Л Т Е Н
НА
**УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**

**Број 1085
Скопје, 1 октомври 2014 година**

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО - НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАУЧНАТА ОБЛАСТ БОЛЕСТИ НА ПРЕЖИВНИ ЖИВОТНИ НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ВО СКОПЈЕ

Наставно - научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, на својата 3 седница одржана на 25. VIII 2014 година, донесе Одлука број 0201-2051, за формирање Рецензентска комисија во состав: проф. д-р Дино Чрчев-редовен професор во пензија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, проф. д-р Димитар Кузмановски-редовен професор во пензија на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје и проф. д-р Ромел Велев-редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, а во врска со објавениот конкурс во весникот "Дневник" од 31. VIII 2014 година, како и весникот "Коха" од 31. VIII 2014 година за избор на еден наставник во сите наставно - научни звања во научната област болести на преживни животни, на кој се пријави кандидатот проф. д-р Дине Митров.

Откако ги разгледа сите документи и приложените трудови, Комисијата го доставува следниов

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски податоци

Проф. д-р Дине Митров е роден на 20. II 1966 год. во с. Сушево, општина Струмица. Основно образование завршил во родното место, а средно медицинско училиште во Скопје. По отслужувањето на воениот рок, во 1984/85 година се запишал на Ветеринарниот факултет во Белград. Студиите ги завршил на 10. X 1991 година со просечна оценка 8,89.

По дипломирањето се вработил како приправник во Ветеринарниот институт „Скопје“ во Скопје, во Заводот за дијагностика и биотехнологија, на Одделот за говедарство. Веднаш по вработувањето, кандидатот се вклучил во научноистражувачката и во апликативната дејност. Во текот на овој период очигледен е неговиот интерес за науката, со воведување нови методи, искуства и сознанија од науката во практиката и во тој правец се одвива неговата едукација. Кандидатот се запишал на постдипломски студии на Ветеринарниот факултет во Белград, кои со успех ги завршил на 23. VII 1997 со одбраната на магистерската теза под наслов: „Рендгенска дијагностика тендопатија у инзерционим зонама коленог зглоба паса“ и се стекнал со звањето магистер од областа на ветеринарната медицина.

На 3. XII 2003 година успешно ја одбрани својата докторска дисертација под наслов „Примена на класичните и имуноензиматските серолошки методи за дијагностика и контрола на Q-треската кај домашните животни во Република Македонија“ и се стекна со титулата доктор на науки од областа на ветеринарната медицина.

Од 23. IV 2004 година со Одлука број 0302-592, ја извршува функцијата вршител на должноста директор на Ветеринарниот институт при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

Од 25. V 2005 година со Одлука број 0202-1821/12-2, ја извршува функцијата директор на Ветеринарниот институт при Факултетот за ветеринарна медицина.

Во периодот од 27. IX до 2. X 2004 година бил поканет предавач од страна на Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA) на регионалниот курс за обука за употреба на имуноензимните и молекуларните техники за дијагностика на бруцелозата кај говедата, овците и козите, одржан во Скопје.

Од март 2007 година, од Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина избран е за член на Редакцискиот одбор на Македонски ветеринарен преглед, научно-стручно списание на ветеринарната наука во Република Македонија, чиј издавач е Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Од 23 до 25. V 2007 година, под покровителство на TAIEX проектот AGR 24490, учествувал на годишниот состанок на националните лаборатории за дијагностика на авијарна инфлуенца и атипична чума кај живината, во Стралсунд, Германија. Од 20 до 22. XI 2007 година, учествувал како поканет гостин на EU FMD/SVD and CSF состанок на националните лаборатории, VAR-CODA-CERVA, во Тервурен, Белгија. Од 2004 до 2008 година, како претседател на Одборот за наука и меѓународна соработка бил член на Извршниот одбор на Македонска ветеринарна комора. Од декември 2008 година е избран за член на Стручниот одбор на Ветеринарната комора на Македонија. Од 23. I до 6. II 2008, во Данскиот национален ветеринарен институт во Архус, учествувал на курс за обука за дијагностика на птичји грип со посебен осврт на секвенционирање. Од 29 до 30. V 2008 година учествувал на Годишната работилница на ЕУ- националните лаборатории за дијагностика на бруцелозата, TAIEX проект AGR 30351, во Париз, Франција. Од 24-25. IX 2009 година учествува на Годишната Работилница на ЕУ- националните лаборатории за дијагностика на бруцелозата, TAIEX проект AGR 33771, во Лисабон, Португалија.

Бил кординатор на работниот пакет 2 и 5 од EU FP6-програмата (FP6_WBC_SSA 3) на проектот: Upgrading and Introduction of Sustainable Diagnostic Tools For the Major Transboundary Diseases of Animals in F.Y.R. of Macedonia (проект-менаџер: доц. др. Иванчо Налетоски).

Во 2009 година, во Скопје, 2 месеца бил тренер на курсот за обука на двајца научници од Таџикистан под покровителство на проектот TAD/5/003 поддржан од Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA) под име: Diagnosis and Control of Brucellosis in Cattle, Sheep and Goats.

Со Одлука на Наставно-научниот совет, број 0201-3932/5 од 7. XI 2008 година, член е на Комисијата за одбрана на докторската дисертација под наслов: „Ниво на олово и кадмиум кај кучиња од урбани и рурални средини во Република Македонија”.

Со Одлука на Наставно-научниот совет, број 0201-286/8 од 3. II 2009 година, проф. д-р Дине Митров бил член на Комисија за одбрана на магистерски труд по наслов: „Заразна агалакција кај малите преживни животни во Република Македонија”.

Од 18. XI 2009 година, со решение број 02-789/2 од страна на ректорот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, назначен е за вршител на должноста декан на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

Проф. д-р Дине Митров е главен истражувач на билатералниот научен проект „Епидемиолошка студија на ретровирусните инфекции кај преживари во Словенија и Македонија, за периодот 2010/2011 година.

Од 23. III 2010 година ја извршува функцијата Декан на Факултетот за ветеринарна медицина (Одлука од ректорот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, за избор на декан бр. 02-333/1 од 15. III 2010 и Одлука од Сенатот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, за потврдување на Одлуката на ректорот за избор на декан бр. 02-350 од 22. III 2010).

Од 19 до 21. V 2010 година во Виена, Австрија, учествувал на Генералното собрание на Европската асоцијација за воведување на ветеринарното образование (EAEVE).

Во периодот 10 до 12. VI 2010 година, учествувал на вториот состанок на деканите на факултетите за ветеринарна медицина во Ерзурум, Турција.

Од 14 до 15. VI 2010 година во Брисел, Белгија, присуствувал на состанокот под наслов следење на животните (Animal Traceability).

Во периодот од 07 до 08. X 2010 година, учесник е на работилницата „Медитеранска унија и ветеринарна едукација“ во Париз, Франција.

Од 18 до 20 III 2011 година, учествувал во Солун, Грција на BaBsSava-изборното собрание.

Во мај 2011 присуствувал на Годишното собрание на Европската асоциација на ветеринарни факултети (EAEVE) во Лион, Франција. Наредната година во мај присуствувал на Годишното собрание на Европската асоциација на ветеринарни факултети (EAEVE) во Будимпешта, Унгарија. Во 2013 собранието е со присуство на кандидатот во Кошице, Словачка. Последниот состанок на кој присуствувал на таа тема е во Мурсија, Шпанија, 2014 година.

Последниве 5 години, кандидатот е претседател на Организациониот одбор на научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ со меѓународно учество. Како член на Ветеринарната комора на Македонија, од страна на Факултетот за ветеринарна медицина номиниран е за член на Стручниот одбор при ВКМ. Со години наназад член е на Редакцискиот одбор на списанието „Македонски ветеринарен преглед“.

Повеќе пати учествувал, со реферати или соопштенија, на научни или стручни собири во земјата и во странство.

2. Наставно-образовна дејност

Проф. д-р Дине Митров во изминатиов период успешно ја изведува теоретската и практичната настава по предметите: внатрешни болести на преживни животни, основи на клиничка и лабораториска дијагностика, визуелни дијагностички методи и менаџмент со здравје на стадото. Истовремено ги изведува аудиовизуелните вежби, настава со компјутерско едукативни програми, како и континуираните проверки и консултации со студентите. Освен основните задолжителни предмети, Наставно-научниот совет му ја доделува наставата по предметот вовед во ветеринарната медицина. Во претходниот период има остварено исклучителни активности кои придонесуваат за квалитетно извршување на наставно-образовниот процес. Особена активност проф. д-р Дине Митров има покажано во развивање и реализирање на наставно-образовната дејност на факултетско, универзитетско и меѓународно ниво, што се гледа од следниве активности:

Во периодот од 27. IX до 2. X 2004 година бил поканет предавач од страна на Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA) на регионалниот курс за обука за употреба на имуноензимните и молекуларните техники за дијагностика на бруцелозата кај говедата, овците и козите, одржан во Скопје.

По проектот СЕЕРУС претстојувал 27. XI до 8. XII 2006 година како предавач на Клиниката за преживни животни при Ветеринарниот факултет во Љубљана, Словенија. Исто така, на 10. VI 2006 година, како поканет предавач од страна на Ветеринарниот факултет во Љубљана, Клиника за преживни животни одржал предавање пред студентите од петтата студиска година и професорите од споменатиот факултет на тема: „Апликација на серолошките (класичните и имуноензимните) и молекуларните методи (PCR) за дијагностика на болеста Q-треска кај говеда, овци и кози“.

Исто така, со Одлука број 0201-3787/11 од 11. IX 2009 година, Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје го избрал проф. д-р Дине Митров за рецензент на учебникот „Колики кај коњи“ од авторите доц. д-р Горан Николовски и Елена Атанаскова, Д.В.М.

Во изминатиов период, проф. д-р Дине Митров има дадено придонес и во креирањето на наставниот план и програма на Факултетот за ветеринарна медицина во

Скопје преку учество во Комисијата за ревидирање на наставната програма и Комисијата за измени и дополнување на наставниот план и програма. Исто така, проф. д-р Дине Митров бил и ментор на две магистерски и четири дипломски работи.

3. Научни и стручни трудови

Кон својата пријава, кандидатот проф. д-р Дине Митров ги поднесе следниве објавени трудови:

- до реизборот на кандидатот во звањето помлад асистент, тој изработил 4 труда кои се рецензирани и објавени во Билтенот бр. 632 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ од 2. II 1995;

- до изборот во звањето асистент - истражувач, кандидатот изработил други 7 труда кои се рецензирани и објавени во Билтенот бр. 697 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ од 15. XII 1997;

- до изборот во звањето научен соработник, кандидатот изработил 17 труда кои се рецензирани и објавени во Билтенот бр. 844 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ од 3. II 2004;

- до изборот во звањето доцент, кандидатот изработил 2 труда кои се рецензирани и објавени во Билтенот бр. 871 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ од 15. IV 2005;

- до изборот во звањето вонреден професор, кандидатот изработил 20 труда кои се рецензирани и објавени во Билтенот бр. 977 на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ од 31. XII 2009.

Трудови за рецензирање:

1.	Bosnakovski J., Mitrov D., Naletoski I.: Diagnostic validation of ovine and caprine brucellosis using serum and milk ELISA. Macedonian Academy of Science and Arts. Contributions. Skopje, 2010. Во овој труд се прикажани резултатите од валидацијата на нов метод-ЕЛИСА за дијагностика на бруцелозата кај овците и козите со користење на серум и млеко. Специфичноста за серум ЕЛИСА изнесувала 99,00% за Bommeli систем (при праг на позитивност 30%) и 99,4% за МКД систем (праг на позитивност 15%). Сензитивноста за истиот праг на позитивност кај Bommeli системот изнесувала 98,50% и 96,60% за МКД системот. Паралелни млечни проби од истите животни покажуваат специфичност од 99,50% за Bommeli системот (при праг на позитивност 30%) и 99,8% за МКД системот (при праг на позитивност 25%). Како заклучок може да се каже дека Bommeli ЕЛИСА и МКД ЕЛИСА успешно се валидирани и стандардизирани како потврдувачки тестови за дијагностика на бруцелозата кај овците и козите преку серум и млечни проби.
2.	Kirandziski T., Nikolovska G., Nakova E., Smilenovska B., Strojmanovska B., Naletoski I., Mitrov D.: Brucellosis Control in Small Ruminants in the Republic of Macedonia. Macedonian Academy of Science and Arts. Contributions. Skopje, 2010. Во овој труд се претставени главните карактеристики и активности на стратегијата за контролата на бруцелозата предизвикана од <i>B. melitensis</i> кај овците и козите во Р. Македонија. Резултатите од 2009 година се евалуирани и предвидените измени ќе дозволат земјата систематски да биде поделена според подетален епидемиолошки план, односно поделба на земјата според епидемиолошки единици базирани врз статусот на болеста и прифатениот ризик, а потоа и имплементација на соодветни мерки.
3.	Dine Mitrov, Ivanco Naletoski, Toni Kirandziski, Igor Dzadzovski, Kiril Krstevski, Sinisa Acevski: Seroprevalence of Cattle Brucellosis in the Republic of Macedonia (2005-2009).

	Maced J Med Sci. 2010 Sep 15; 3 (3):233-238 Во оваа студија се претставени резултатите поврзани со националната ерадикациона програма за бруцелозата кај говедата во периодот од 2005-2009 година. Користени се класични серолошки методи за дијагностика на бруцелозата кај говедата, Розе Бенгал како скрининг тест и индиректна ЕЛИСА како потврдна метода. Почнувајќи од 2005 до 2009 година 559.476 говедски серуми се испитани од различни населени места во Р. Македонија. Застапеноста на болеста во одредени епизоотиолошки региони се движи од 0,1% се до 22,2%. Во врска со резултатите добиени во оваа студија, средната застапеност на бруцелозата кај говедата во Р. Македонија во испитуваниот период изнесува 0,83% (со ранг од 0,17-2,78%).
4.	Ivanco Naletoski, Toni Kirandziski, Dine Mitrov, Kiril Krstevski, Igor Dzadzovski, Sinisa Acevski: Gaps in Brucellosis Eradication Campaign in Sheep and Goats in Republic of Macedonia: Lessons Learned. Croatian Medical Journal. Doi: 10.3325/cmj. 2010.51.351. Во трудот се опишани мострираните контра очекуваните реални мостри од овци и кози, апсолутните бројки на позитивни животни, застапеноста, фреквенцијата на дистрибуцијата и класите на застапеноста на болеста на ниво на село за периодот 2004-2006. Компаративна анализа на застапеноста на болеста беше исто така направена. Процентот на закланите заболени животни е исто така анализиран за периодот 2000-2006. Како заклучок на овој труд, стратегијата за контрола на бруцелозата во Македонија беше сменет и од тестирање и колење на заболениите се премина на стратегија со вакцинација во 2008.
5.	Cvetkovik Iskra, Dodovski Aleksandar, Naletoski Ivanco, Mrenoski Slavco, Mitrov Dine, Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Cvetkovik Aleksandar: Surveillance of Avian Influenza Viruses in Farmed Poultry in 2009 in Republic of Macedonia. Mac. Vet. Rew. Vol 33, No.1, 19-24, 2010. Целта на овој труд беше да се одреди присуството и дистрибуцијата или да се потврди отсуството на вирусите на авијарната инфлуенца во живинарските фарми во 8 статистички региони во Македонија. Сите мостри дадоа негативен резултат за присуството на вирусите на авијарна инфлуенца (птичји грип).
6.	Celeska Irena, Ulcar Igor, Stojkovski Velimir, Dovenski Toni, Mitrov Dine, Dzadzovski Igor.: Effect of lactation of energy metabolism in dairy cows from different categories. Mac.Vet. Rew. Vol 33, No. 2, 15-21, 2010. Целта на овој труд беше да се одреди енергетскиот статус на Холштајн-фризиската раса на крави на три фарми во Македонија. Резултатите покажаа можност за адаптација на различни физиолошки фази од лактацијата. Но, актуелниот систем на хранење не дозволува да го постигнат генетскиот продуктивен потенцијал. Како заклучок може да се каже дека грешките во управувањето и исхраната доведуваат до т.н. продуктивни болести кај млечните крави.
7.	Irena Celeska, Igor Ulchar, Toni Dovenski, Dine Mitrov, Igor Dzadzovski, S. Kuzmanovska: Correlation Between Thyroid Status and Some Biochemical Parameters of Dairy Cows in Different Stages of Lactation. 12th Middle European Buiatric Congress, Pula, Croatia, may 18th-22nd 2011. Во трудот се опишани важните промени во метаболизмот и ендокринолошкиот статус за време на транзициониот статус кај млечни крави. Врската помеѓу енергетскиот статус и тиреоидните хормони покажува дека и двата система дејствуваат независно во различни фази на лактацијата, но го следат трендот на метаболички промени во организмот на млечните крави.
8.	Slavcho Mrenoshki, Ivancho Naletoski, Dine Mitrov, Iskra Cvetkovich, Kiril Krstevski, Igor Dzadzovski, Zdenko Markich: Klasicna kuga svinja u republici Makedoniji-Stanje i izazovi. Deveti simpozijum-zdravstvena zastita, selekcija i reprodukcija svinja sa medzunarodnim ucescem. Srebreno jezero, 26-28 Maj, 2011, Srbija.

	Во трудот се опишани состојбата и предизвиците во врска со класичната свинска куга како контагиозна вирусна болест кај домашните и дивите свињи во Македонија. Изнесени се стручните размислувања и моменталната ситуација, како и можните правци во кои ќе се одвиваат активностите на Агенцијата за храна и ветеринарство на државно и теренско ниво.
9.	Irena Celeska, Danijela Kirovski, Igor Ulchar, Dine Mitrov , Igor Dzadzovski: Znacaj odredzivanja serumske koncentracije NEFA i BHBA u proceni energetskog statusa visokomlecnih krava. Trinaesto regionalno savetovanje iz klinichke patologije i terapije zivotinja. Clinica Veterinaria 2011. Subotica, 16-18 Maj, 201, Srbija. Во овој труд целта беше со испитувањето на концентрацијата на NEFA и BHBA во крвта на кравите и одредување на нивните меѓусебни корелации во различни фази на репродуктивно-производниот процес, односно дали BHBA е сигурен показател за енергетскиот статус кај високомлечните раси на крави. Со споредување на овие два параметра заклучено е дека постои висок степен на корелација, односно само концентрацијата на BHBA со голема сигурност може да се користи како показател за енергетскиот статус на млечните крави.
10.	Acevski Sinisha, Mitrov Dine , Osmanov Denis, Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Gjurovski Ivica, Janevski Aleksandar: The Case of Osteosarcoma (OSA) in Female Samoyed. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia. Во трудот е опишана појавата на остеосарком на задната лева нога кај женка самојад, стара 2 години. И покрај тоа што овој тип на тумор се јавува кај кучиња стари 7-9 години, понекогаш се јавува и кај кучиња стари 1-2 години. Женските кучиња заболуваат почесто. Заклучено е дека епифизите на долгите коски од предните екстремитети заболуваат почесто во однос на долгите коски од задните екстремитети.
11.	Dzadzovski Igor, Acevski Sinisha, Krstevski Kiril, Naletoski Ivancho, Mitrov Dine , Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Janevski Aleksandar: First Results On The Situation With Classical Swine Fever (CSF) in Wild Boars in R. of Macedonia. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia. Целта на овој труд е презентација на резултатите од мониторингот за присуството на вирусот на класичната свинската куга во популацијата на диви свињи на територијата на РМ, како и имплементација на методите за молекуларна дијагностика на болеста во лабораториите на Факултетот за ветеринарна медицина. Заклучокот е дека домашните и дивите свињи се еднакво осетливи на вирусот на класичната свинска чума.
12.	Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Naletoski Ivancho, Mitrov Dine , Acevski Sinisha, Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Janevski Aleksandar: Implementation of Molecular Assay for Detection of Bluetongue Virus. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia. Во трудот е опишана имплементацијата на молекуларна метода за детекција на вирусот на синиот јазик кај преживни животни. Докажано е дека молекуларните методи се многу корисни за оваа цел. Бидејќи се карактеризираат со брза детекција на вирусната RNK-a (RT qPCR).
13.	Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Krstevski Kiril, Mitrov Dine , Naletoski Ivancho, Dzadzovski Igor: Epidemiology of Clostridial Infection in Small Ruminants. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia. Во овој труд се опишани ретроспективите на епидемиолошките моменти на две најчести клостридијални инфекции во РМ, ентеротоксемија и шушкавецот. Податоците се за последниве 18 години, како резултат на рутинските бактериолошки доставени мостри на Факултетот за ветеринарна медицина. Заклучокот е дека најчести заболувања кај малите и големите преживари се ентеротоксемијата и шушкавецот, заедно со тетанусот и ботулизмот.
14.	T. Kirandjiski, S. Mrenoski, I. Celms, D. Mitrov , I. Dzadzovski, A. Cvetkovikj, K. Krstevski, E.

	Picard-Meyer, P. Viviani, D. Malinovski, J. M. Demerson, I. Cvetkovikj, K. Davcheva, E. Nakova, S. Tomeska-Mickova, F. Cliquet: First Reported Cases of Rabies in The Republic of Macedonia. Veterinary Record, doi: 10:1136/vr.100580, March, 2012. Во трудот се опишани првите случаи на беснило во Македонија, дијагностицирани на 26 VI. 2011 година, во селото Стари Град, југо-западно од Белес (лисица) и на 3 VIII. 2011 година 2 километра јужно од првата локација (Мартолци). Заболениите лисици влегле во дворот на сопствениците преку ден и ги нападнала животните.
15.	Djadjovski I. 1, Krstevski K. 1, Acevski S. 2, Mitrov D. 1, Mrenoski S.: Current Classical Swine Fever (CSF) situation in domestic pigs and wild boars and report of the first sequence of CSF isolate from Macedonia. 4th European Symposium on Porcine Health Management, 25-27 April, 2012, Bruges, Belgium. Во трудот е опишана проценката на успешноста на вакциналната кампања против класичната свинска куга кај фармски држани свињи и ситуацијата со истата болест кај дивите свињи во Македонија. Прелиминарните резултати од некомплетниот мониторинг покажаа изненадувачки незадоволителни резултати. До 10. XI 2011, вкупно 1.237 серум мостри се тестирани од кои само 560 дадоа позитивен резултат (45,2%).
16.	Cvetkovikj I, Dodovski A, Naletoski I, Mrenoski S, Mitrov D, Krstevski K, Dzadzovski I, Cvetkovikj A.: No evidence of avian influenza viruses in backyard poultry from risk areas in R. Macedonia (Virological and molecular surveillance 2009). Slov Vet Res 2012; 49 (1). Во 2009 година спроведени се вирусолошки и молекуларни испитувања со цел да се провери присуството на вирусот на авијарната инфлуенца кај живината чувана во индивидуални домаќинства. Испитувањата се спроведени во ризичните области во државата по годишната програма на Агенцијата за храна и ветеринарство и одлуката на Европската комисија 2007/268/ЕС. Вкупно се испитани 2151 мостра, од кои 2020 се клоакални брисеви и 131 орган. Сите испитани мостри беа негативни на присуство на вирусот на авијарната инфлуенца (птичји грип).
17.	Acevski Sinisha, Mitrov Dine, Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Janevski Aleksandar, Velkovski Dimche: Radiological diagnostic of lung metastasis with femur osteosarcoma origin. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia. Во овој труд опишан е случај на остеосарком на задната десна нога на бутната коска со метастази на белите дробови кај куче од расата шарпланинец. Остеосаркомот е тумор со појава на висок процент на метастази на белите дробови, без претходно да се јават клинички и радиолошки знаци на болеста. Метастазите кои што го напуштиле примарниот тумор, преку задната шуплива вена доспеале во белите дробови каде што формирале секундарни туморозни промени.
18.	Dodovski Aleksandar, Krstevski Kiril, Mitrov Dine, Naletoski Ivancho.: Antibody patterns of infectious bronchitis in vaccinated flocks with clinical signs. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia. Во оваа студија се испитани 437 серуми од 13 фарми со индиректна ЕЛИСА. Сите фарми претходно беа подложени на вакцинација против инфективниот бронхитис. Во овој труд известуваме за шаблонот на антитела на инфективниот бронхитис кај вакцинираните јата со манифестни клинички знаци и патоморфолошки лезии типични за вирусот на инфективен бронхитис. И тој укажува на теренска инфекција.
19.	Djadjovski Igor, Krstevski Kiril, Mitrov Dine, Mrenoshki Slavcho, Acevski Sinisha, Cvetkovikj Iskra, Celeska Irena, Kirandjiski Toni, Naletoski Ivancho: Evaluation of vaccination coverage against classical swine fever in farm pigs in Macedonia and possible reasons for the poor results. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia. Во трудот е опишана проценката на покриеност со антитела против вирусот на класичната свинска чума во Македонија. За мониторинг на вакцинацијата пресметано е дека 29 серуми по свињарска фарма се доволни за да се открие едно позитивно (вакцинирано) животно за претпоставена застапеност од 10% и со 95% веродостојност.

	Од 2002 крвни серуми кои беа тестирани, само 1001 (50,00%) дадоа позитивен резултат, 67 (3,35%) беа сомнителни, додека 934 (46,65%) беа негативни.
20.	Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Mitrov Dine, Mrenoshki Slavcho, Acevski Sinisa, Cvetkovikj Iskra, Naletoski Ivancho: Comparison of results obtained with two different ELISA kits for detection of antibodies against classical swine fever virus. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia. Во оваа студија ги споредивме резултатите добиени со примена на два комерцијални ЕЛИСА-кита наменети за детекција на специфични антитела против вирусот на класичната свинска чума и степенот на усогласеност помеѓу нив. Со ова, во отсуство на референтен тест кој се смета за златен стандард, направена е проценка на валидноста и веродостојноста на резултатите кои ги даваат овие тестови. Анализата на резултатите покажува дека постои перфектна усогласеност помеѓу тестовите, од што може да се заклучи дека и двата комерцијални ЕЛИСА-кита може да се користат за добивање валидни податоци за застапеноста на класичната свинска чума.
21.	Dzadzovski Igor, Krstevski Kiril, Mitrov Dine, Mrenoshi Slavco, Acevski Sinisha, Cvetkovik Iskra, Celeska Irena, Kirandziski Toni, Nakova Elena, Richard O'Flaherty.: Epidemiological situation, legal framework and laboratory diagnostic of classical swine fever in Republic of Macedonia. International conference, Prevention of classical swine fever in the border region Croatia and Serbia (STOP-CSF). Novi Sad, Serbia, 07-08 June 2012. Во трудот се опишани епидемиолошката ситуација, легалните мерки и лабораториската дијагностика на класичната свинска чума во Р. Македонија.
22.	Nikola Hadzi-Petrushev, Nikola Jankulovski, Mishko Milev, Pavlina Filipovska, Hristo Gagov, Elizabeta Gjorgievska, Dine Mitrov, Ramadan Sopi, Kiril Hristov, Mitko Mladenov: L-2 Oxothiazolidine-4-carboxylate influence on age- and heat exposure-dependent peroxidation in rat's liver and kidney. J. Thermal Biol. (2012), doi: 10.1016/j.jthermobio.2011.12.013 Во трудот е одредуван нивото на GSH во црниот дроб и бубрезите и активноста на антиоксидативните ензими во истите органи кај Wistar стаорци кај две старосни категории, 35 дена и 18 месеци при високи температури. Резултатите укажуваат дека младите животни се повеќе осетливи на додатоци од L-2 Oxothiazolidine-4-carboxylate заради по екстензивното зголемување на GSH кај опсервираните млади со L-2 Oxothiazolidine-4-carboxylate третирани стаорци.
23.	Adamov Nikola, Dovic Peter, Dine Mitrov, Essmerov Igor.: Detection Of Recessive Mutation (BLAD And CVM) In HF Cattle Population In Republic Of Macedonia. Days of Veterinary Medicine. September 06-08, 2013, Struga, Macedonia. Оваа студија објаснува дека носителите на BLAD и CVM се присутни во Република Македонија кај Холштајн-фризиската раса на говеда, иако со мала застапеност. PCR-RLFP е ефикасен и евтин метод за детекција на рецесивните алели и треба да се користи за лабораториска детекција во ерадикационата програма.
24.	Nikola Hadzi-Petrushev, Kliment Mladenov, Ramadan Sopi, Velimir Stojkovski, Dine Mitrov, Vlatko Ilieski, Mitko Mladenov (2013). Enhanced Lipid Peroxidation and Inflammation during Heat Exposure in Rats: Role of α-tocopherol. J. Thermal Biol. 38: 474-479. Во овој труд се опишани раните промени можно поврзани со појава на тоplotен стрес. Испитувано е дали воспалителните (interleukin-6, tumor necrosis factor α и 15-keto-13,14-dihydro-PGF_{2α}) и пероксидативните (8-iso-PGF_{2α} and malondialdehyde) маркери се зафатени за време на акутна тоplotна експозиција, поврзано со возраста. Со цел да се превенира појавата на претходно наведените реакции како резултат на условите во кои се држани тестиран е ефектот на α-tocopherol. Резултатите покажуваат дека 15-keto-13,14-dihydro-PGF_{2α} и malondialdehyde во црниот дроб се зафатени како резултат на високата температура кај младите и стари стаорци и може да бидат како претпоставка за промените во нивото на циркулирачките цитокини. Додавањето на α-tocopherol ги

	превенира промените во нивото на плазмините цитокини и 15-keto-13,14-dihydro-PGF _{2α} и malondialdehyde во црниот дроб за време на акутна топлотна експозиција. Студијата укажува на можноста да α-tocopherol превенира различни топлотно индуцирани механизми, инволвирани во индукција на инфламаторни и пероксидазни реакции.
25.	Stojkovski V, Hadzi-Petrushev N, Ilieski V, Sopi R, Gjorgoski I, Mitrov D, Jankulovski N, Mladenov M (2013). Age and heat exposure dependent changes in antioxidant enzymes activities in rat's liver and brain mitochondria. Role of α-tocopherol. <i>Physiol Res.</i> 62: 503-510. Во овој труд е испитуван митохондријалниот капацитет за време на зголемена температура поврзана со возраста кај млади и стари Wistar стаорци експонирани на топлина 60 минути. По топлотната експозиција изолирани се митохондрии од црниот дроб и мозокот. Резултатите покажуваат промени во активноста на антиоксидативните ензими во црнодробните и мозочни митохондрии изолирани од младите, и со уште поголеми промени кај старите стаорци. Исто така, додавањето на α-tocopherol како превенција има послаб одговор кај старите стаорци. Резултатите укажуваат дека митохондриите кај старите стаорци се повеќе оштетени и имаат помала способност да превенираат оксидативни промени кои се јавуваат при акутна топлотна изложеност.
26.	Hadzi-Petrushev N, Stojkovski V, Mitrov D, Mladenov M (2014). D-galactose induced inflammation lipid peroxidation and platelet activation in rats. <i>Cytokine</i> 69: 150-153. Во овој труд е опишана можноста да Д-галактоза предизвикува инфламаторна липидна пероксидација кај стаорци. Компарирано со плацебо ефектот, со Д-галактоза третираните стаорци покажуваат високо сигнификантно ниво на сите мерени параметри. Резултатите покажуваат дека Д-галактозата индуцира промени во нивото на F ₂ isoprostane формациите кои се поврзани со промените во екскрецијата на 11-dehydro-TXB ₂ .

Освен објавувањето на научните и научно-стручните трудови, проф. д-р Дине Митров во изминатиов период учествувал на научни и стручни собири со постер и усни презентации:

Од 1 до 2. XII 2004 година учествувал на 4. Меѓународна TSE-конференција во Париз, Франција. Учествовал и на TAIEХ работилница „Clinica Veterinaria“ AGR 20416 организирана во Охрид од 3 до 7. IX 2005 година. Во периодот од 28 до 30. XI 2005 година во Скопје, бил учесник на COST-акцијата 845, на тема “Бруцелоза кај животните и луѓето”. Од 29. XI до 3. XII 2005 година учествувал на 5. Меѓународна TSE-конференција и состанокот за беснило во Париз, Франција. Учествовал на средбата организирана од страна на програмата TAIEХ „Надзор и вакцинација против авијарната инфлуенца“ AGR 21705, во Брисел, Белгија, на 3. II 2006 година. Како поканет гостин на IDEXX-лабораторијата од САД учествувал и на симпозиумот: ЕЛИСА дијагностика у ветеринарској медицини (Авијарна инфлуенца, Бруцелоза, IBR, Леукоза и BSE) одржан од 26-28. II 2006 година во Палиќ, Србија. Исто така, бил и на TAIEХ Reference code: 21613 „Студиска посета за детекција на вирусот на птичјиот грип“ од 13 до 17. III 2006 година во Данскиот институт за храна и ветеринарни истражувања во Архус. Од 22 до 26. V 2006 година бил учесник на проектот: TCP/RER/3004: „Итна помош за рана детекција и превенција на авијарната инфлуенца во земјите од источна Европа и кавкаскиот регион“ во Будимпешта, Унгарија. Од 26 до 30. VI 2006, како поканет предавач учествува на „Clinica Veterinaria“ во Неум, Босна и Херцеговина со предавање на тема “Q-грозница, примена серолошких (класичних и имуноензиматских) и молекуларних метода (PCR) за дијагностику и контролу болести код домашних животиња”. Во периодот 3 до 5. IX 2006 година, во Моредун-истражувачкиот институт од Единбург, Велика Британија проф. д-р Дине Митров учествувал на IV работилница на COST-акцијата 855, „Дијагноза, патогенеза и контрола на хламидиозата кај животните”. На 27. IV 2006 година партиципира со свое учество на 1. TSE-состанок на земјите од Југо-источна Европа,

одржан во Љубљана, Словенија. На 13. XII 2006 учествувал на 6. Меѓународна TSE-конференција, одржана во Париз, Франција. Во периодот 28 до 30. III 2007 година во Тбилиси, Грузија учествувал на завршната Работилница под наслов „Итна помош за рана детекција и превенција на авијарната инфлуенца во Источна Европа и Кавказ“. FAO-проект TCP/RER/3004 (E). Од 18 до 22. VI 2007 година, учествувал на "Clinica Veterinaria" во Палиќ, Србија. Од 5 до 7. VI 2007 година учествувал на TAIEX- работилницата AGR 24492 под наслов „Дизајн и интерпретација на пост FMD вакцинален надзор со NSP-тестови“, во Брисел, Белгија.

На меѓународно ниво стручно-апликативната активност проф. д-р Дине Митров ја реализирал преку учество во:

Во периодот од 1 до 2. XII 2006 година во Рогашка Слатина, Р. Словенија, проф. д-р Дине Митров учествувал на континуираната едукација организирана од страна на Ветеринарниот факултет во Љубљана, Ветеринарната управа и Ветеринарната комора на Република Словенија.

Од 10. X до 30. XI 2007 година, во Скопје, бил тренер на Курсот за обука на четворица научници од Таџикистанскиот истражувачки ветеринарен институт под покровителство на проектот TAD/5/003, поддржан од Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA) под име: Diagnosis and Control of Brucellosis in Cattle, Sheep and Goats.

Од 12. V до 25. V 2008 година проф. д-р Дине Митров бил поканет предавач на Националниот курс за обука за дијагностика на бруцелозата во Таџикистан (Field, Laboratory and Epidemiological Analysis, Dushanbe, Tajikistan).

Од 1. III до 30. IV 2009 година во Скопје, 2 месеца бил тренер на курсот за обука на двајца научници од Таџикистан под покровителство на проектот TAD/5/003, поддржан од Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA) под име: Diagnosis and Control of Brucellosis in Cattle, Sheep and Goats.

Од 14. IX до 14. XI 2009 во Скопје бил тренер на курсот на тројца научници од Судан, под покровителство на проектот SUD/5/031 „Setting Up a National Network For The Control of Livestock Diseases That Affect Exports“, поддржан од Меѓународната агенција за атомска енергија (IAEA).

Воедно, во повеќе наврати е избран за член на рецензентски комисии за избор и реизбор на наставници и асистенти на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

3. Оцена на научната дејност на кандидатот

Откако ги проучи примените трудови за избор во наставно-научно звање и врз основа на позитивната оценка од анкетата на студентите во рамките на извештајот за самоевалуација на Факултетот, Рецензентската комисија оценува дека проф. д-р Дине Митров ги исполнува условите и поседува квалитети да биде избран во звањето РЕДОВЕН ПРОФЕСОР. Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје да донесе Одлука за негов избор во звањето РЕДОВЕН ПРОФЕСОР.

ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

1. Проф д-р Дино Чрчев, редовен професор во пензија, с.р.
2. Проф. д-р Димитар Кузмановски, редовен професор во пензија, с.р.

3. Проф. д-р Ромел Велев, редовен професор, с.р.

Образец

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО, НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат: Проф. д-р Дине Митров

Институција: Факултет за ветеринарна медицина, Скопје

Научна област: Болести на преживни животни

НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред.бр.	Назив на активност	Поени
1	Внатрешни болести на преживни животни, (4+3) зимски 2010/2011	2,40
2	Внатрешни болести на преживни животни, (3+2) летен 2010/2011	1,80
3	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2010/2011, настава	0,60
4	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2010/2011, вежби	0,90
5	Основи на Клиничка и лабораториска дијагностика, (2+2) зимски 2010/2011	1,20
6	Внатрешни болести на преживни животни, (4+3) зимски 2011/2012	2,40
7	Внатрешни болести на преживни животни, (3+2) летен 2011/2012	2,25
8	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2011/2012, настава	0,60
9	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2011/2012, вежби	0,90
10	Основи на Клиничка и лабораториска дијагностика, (2+2) зимски 2011/2012	1,20
11	Внатрешни болести на преживни животни, (4+3) зимски 2012/2013	2,25
12	Внатрешни болести на преживни животни, (3+2) летен 2012/2013	2,25
13	Визуелни дијагностички методи, зимски (1+2) 2012/2013, настава	0,60
14	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2012/2013, вежби	0,90
15	Основи на Клиничка и лабораториска дијагностика, (2+2) зимски 2012/2013	1,20
16	Внатрешни болести на преживни животни, (3+2) летен 2013/2014	2,25
17	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2013/2014, настава	0,75
18	Визуелни дијагностички методи, (1+2) зимски 2013/2014, вежби	0,90
19	Основи на Клиничка и лабораториска дијагностика, (2+2) зимски 2013/2014	1,50
20	Вовед во ветеринарна медицина семестар 2013/2014 (1+0)	0,60
21	Консултации со студенти 2010/2011 (100 студенти)	0,20
22	Консултации со студенти 2011/2012 (100 студенти)	0,20
23	Консултации со студенти 2012/2013 (100 студенти)	0,20
24	Консултации со студенти 2013/2014 (100 студенти)	0,20
25	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) зимски 2010/2011	2,40
26	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) летен 2010/2011	2,40
27	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) зимски 2011/2012	2,40
28	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) летен 2011/2012	2,40
29	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) зимски 2013/2014	2,40

30	Амбулаторна клиника (теренска настава), (4+0) летен 2013/2014	2,40
31	Ментор на дипломска работа (4 студенти)	0,80
32	Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура (2)	0,60
33	Член на комисија за оцена или одбрана на докторат (3)	1,50
	ВКУПНО:	45,55

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активнoста	Поени
1	Bosnakovski J., Mitrov D. , Naletoski I.: Diagnostic validation of ovine and caprine brucellosis using serum and milk ELISA. Macedonian Academy of Science and Arts. Contributions. Skopje, 2010.	3,20
2	Kirandziski T., Nikolovska G., Nakova E., Smilenovska B., Strojmanovska B., Naletoski I., Mitrov D. : Brucellosis Control in Small Ruminants in the Republic of Macedonia. Macedonian Academy of Science and Arts. Contributions. Skopje, 2010.	2,40
3	Dine Mitrov , Ivanco Naletoski, Toni Kirandziski, Igor Dzadzovski, Kiril Krstevski, Sinisa Acevski: Seroprevalence of Cattle Brucellosis in the Republic of Macedonia (2005-2009). Maced J Med Sci. 2010 Sep 15; 3 (3):233-238	2,40
4	Ivanco Naletoski, Toni Kirandziski, Dine Mitrov , Kiril Krstevski, Igor Dzadzovski, Sinisa Acevski: Gaps in Brucellosis Eradication Campaign in Sheep and Goats in Republic of Macedonia: Lessons Learned. Croatian Medical Journal. Doi: 10.3325/cmj. 2010.51.351	2,40
5	Cvetkovik Iskra, Dodovski Aleksandar, Naletoski Ivanco, Mrenoski Slavco, Mitrov Dine , Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Cvetkovik Aleksandar: Surveillance of Avian Influenza Viruses in Farmed Poultry in 2009 in Republic of Macedonia. Mac. Vet. Rew. Vol 33, No.1, 19-24, 2010.	2,40
6	Celeska Irena, Ulcar Igor, Stojkovski Velimir, Dovenski Toni, Mitrov Dine , Dzadzovski Igor.: Effect of lactation of energy metabolism in dairy cows from different categories. Mac.Vet. Rew. Vol 33, No. 2, 15-21, 2010.	2,40
7	Irena Celeska, Igor Ulchar, Toni Dovenski, Dine Mitrov , Igor Dzadzovski, S. Kuzmanovska: Correlation Between Thyroid Status and Some Biochemical Parameters of Dairy Cows in Different Stages of Lactation. 12 th Middle European Buiatric Congress, Pula, Croatia, may 18 th -22 nd 2011.	1,00
8	Slavcho Mrenoshki, Ivancho Naletoski, Dine Mitrov , Iskra Cvetkovich, Kiril Krstevski, Igor Dzadzovski, Zdenko Markich: Klasicna kuga svinja u republici Makedoniji-Stanje i izazovi. Deveti simpozijum-zdravstvena zastita, selekcija i reprodukcija svinja sa mednarodnim ucescem. Srebreno jezero, 26-28 Maj, 2011, Srbija.	1,00
9	Irena Celeska, Danijela Kiroski, Igor Ulchar, Dine Mitrov , Igor Dzadzovski: Znacaj odredzivanja serumske koncentracije NEFA i BHBA u proceni energetskog statusa visokomlecnih krava. Trinaesto regionalno savetovanje iz klinichke patologije i terapije zivotinja. Clinica Veterinaria 2011. Subotica, 16-18 Maj, 2011, Srbija.	1,00
10	Acevski Sinisha, Mitrov Dine , Osmanov Denis, Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Gjurovski Ivica, Janevski Aleksandar: The Case of Osteosarcoma (OSA) in Female Samoyed. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia.	1,00

11	Dzadzovski Igor, Acevski Sinisha, Krstevski Kiril, Naletoski Ivancho, Mitrov Dine, Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Janevski Aleksandar: First Results On The Situation With Classical Swine Fever (CSF) in Wild Boars in R. of Macedonia. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia.	1,00
12	Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Naletoski Ivancho, Mitrov Dine , Acevski Sinisha, Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Janevski Aleksandar: Implementation of Molecular Assay for Detection of Bluetongue Virus. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia.	1,00
13	Mrenoshki Slavcho, Cvetkovikj Iskra, Krstevski Kiril, Mitrov Dine , Naletoski Ivancho, Dzadzovski Igor: Epidemiology of Clostridial Infection in Small Ruminants. Days of Veterinary Medicine. September 09-11, 2011, Ohrid, Macedonia.	1,00
14	T. Kirandjiski, S. Mrenoski, I. Celms, D. Mitrov , I. Dzadzovski, A. Cvetkovikj, K. Krstevski, E. Picard-Meyer, P. Viviani, D. Malinovski, J. M. Demerson, I. Cvetkovikj, K. Davcheva, E. Nakova, S. Tomeska-Mickova, F. Cliquet: First Reported Cases of Rabies in The Republic of Macedonia. Veterinary Record, doi: 10:1136/vr.100580, March, 2012. (i.f =1.482)	3,882
15	Djadjovski I. 1, Krstevski K. 1, Acevski S. 2, Mitrov D. 1, Mrenoski S.: Current Classical Swine Fever (CSF) situation in domestic pigs and wild boars and report of the first sequence of CSF isolate from Macedonia. 4 th European Symposium on Porcine Health Management, 25-27 April, 2012, Bruges, Belgium.	1,00
16	Cvetkovikj I, Dodovski A, Naletoski I, Mrenoski S, Mitrov D , Krstevski K, Dzadzovski I, Cvetkovikj A.: No evidence of avian influenza viruses in backyard poultry from risk areas in R. Macedonia (Virological and molecular surveillance 2009). Slov Vet Res 2012; 49 (1) (i.f =0.29)	2,69
17	Acevski Sinisha, Mitrov Dine , Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Janevski Aleksandar, Velkovski Dimche: Radiological diagnostic of lung metastasis with femur osteosarcoma origin. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia.	1,80
18	Dodovski Aleksandar, Krstevski Kiril, Mitrov Dine , Naletoski Ivancho.: Antibody patterns of infectious bronchitis in vaccinated flocks with clinical signs. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia.	1,80
19	Djadjovski Igor, Krstevski Kiril, Mitrov Dine , Mrenoshki Slavcho, Acevski Sinisha, Cvetkovikj Iskra, Celeska Irena, Kirandjiski Toni, Naletoski Ivancho: Evaluation of vaccination coverage against classical swine fever in farm pigs in Macedonia and possible reasons for the poor results. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia.	1,80
20	Krstevski Kiril, Dzadzovski Igor, Mitrov Dine , Mrenoshki Slavcho, Acevski Sinisa, Cvetkovikj Iskra, Naletoski Ivancho: Comparison of results obtained with two different ELISA kits for detection of antibodies against classical swine fever virus. Days of Veterinary Medicine. September 02-04, 2012, Ohrid, Macedonia.	1,80
21	Dzadzovski Igor, Krstevski Kiril, Mitrov Dine , Mrenoshki Slavcho, Acevski Sinisha, Cvetkovikj Iskra, Celeska Irena, Kirandjiski Toni, Nakova Elena, Richard O'Flaherty.: Epidemiological situation, legal framework and laboratory diagnostic of classical swine fever in Republic of Macedonia. International conference, Prevention of classical swine fever in the border region Croatia and Serbia (STOP-CSF). Novi Sad, Serbia, 07-08 June 2012.	1,00
22	Hadzi-Petrushev N., Jankulovski N, Milev M, Filipovska P, Gagov H, Mitrov D , Sopi R, Hristov K, Mladenov M (2012). L-2-oxothiazolidine-4-carboxylate	3,78

	influence on age-and heat exposure-dependent peroxidation in rat's liver and kidney. <i>J. Thermal Biol.</i> 37: 361-365. (i.f =1,38)	
23	Adamov Nikola, Dove Peter, Dine Mitrov , Essmerov Igor.: Detection Of Recessive Mutation (BLAD And CVM) In HF Cattle Population In Republic Of Macedonia. Days of Veterinary Medicine. September 06-08, 2013, Struga, Macedonia.	1,00
24	Nikola Hadzi-Petrushev, Kliment Mladenov, Ramadan Sopi, Velimir Stojkovski, Dine Mitrov , Vlatko Ilieski, Mitko Mladenov (2013). Enhanced Lipid Peroxidation and Inflammation during Heat Exposure in Rats: Role of α -tocopherol. <i>J. Thermal Biol.</i> 38: 474-479. (i.f =1,38)	3,78
25	Stojkovski V, Hadzi-Petrushev N, Ilieski V, Sopi R, Gjorgoski I, Mitrov D , Jankulovski N, Mladenov M (2013). Age and heat exposure dependent changes in antioxidant enzymes activities in rat's liver and brain mitochondria. Role of α -tocopherol. <i>Physiol Res.</i> 62: 503-510. (i.f =1,55)	3,95
26	Hadzi-Petrushev N, Stojkovski V, Mitrov D , Mladenov M (2014). D-galactose induced inflammation lipid peroxidation and platelet activation in rats. <i>Cytokine</i> 69: 150-153. (i.f =2,52)	4,92
27	Раководител на билатерален проект со Словенија „Епидемиолошка студија на ретровирусните инфекции кај преживари во Словенија и Македонија“ за период 2010-2011 година	9,00
28	Ментор на магистерски труд (2)	2,00
29	Ментор на докторски труд (3)	9,00
30	Монографија „20 години Факултет за ветеринарна медицина“-Скопје (ИСБН 978-9989-774-21-8)	8,00
	ВКУПНО:	68,202

СТРУЧНО - АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

1	Локален експерт за креирање на Ветеринарен информативен систем (ВИС) за потребите на Агенцијата за храна и ветеринарство и Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје	1,00
2	Раководител на лабораторија за ТСЕ	1,00

Дејности од поширок интерес (стручно апликативна дејност)

1	Член на Комисија за избор во звања (10)	2,00
2	Декан на Факултетот за ветеринарна медицина од 23. X 2010 година	6,00
3	Член на Локалниот уредувачки одбор на списанието „Македонски ветеринарен преглед“ (2010-2011)	0,50
4	Член на Меѓународниот уредувачки одбор на списанието „Македонски ветеринарен преглед“ од 2012	1,00
5	Претседател на организациониот Одбор на научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2010	2,00
6	Претседател на организациониот Одбор на научно-стручниот собир Денови на ветеринарна медицина од 2011	2,00
7	Претседател на организациониот Одбор на научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2012	2,00
8	Претседател на организациониот Одбор на научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2013	2,00
9	Претседател на организациониот Одбор на научно-стручниот собир	2,00

	„Денови на ветеринарна медицина“ од 2014	
10	Главен уредник на книгата на апстракти од научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2010 година	1,00
11	Главен уредник на книгата на апстракти од научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2011 година (ISBN 978-9989-774-20-Ц)	1,00
12	Главен уредник на книгата на апстракти од научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2012 година (ISBN 978-9989-774-23-2)	1,00
13	Главен уредник на книгата на апстракти од научно-стручниот собир „Денови на ветеринарна медицина“ од 2013 година (ISBN 978-9989-774-25-6)	1,00
14	Член на Стручниот одбор на Ветеринарната комора на Република Македонија	1,00
15	Член на Одборот за образование и наука при Ветеринарната комора на Република Македонија	1,00
16	Член на Научниот одбор на меѓународниот конгрес „ветеринарна наука и професија“ во организација на ветеринарниот факултет од Загреб, Хрватска од 2011 година	1,00
17	Член на Работна група формирана од страна на УКИМ (Одлука бр. 02-291 од 25. II 2013) за изготвување на измени и дополнување на Законот за високо образование	1,00
18	Раководител на студиска програма од трет циклус - докторски студии по ветеринарна медицина	1,00
19	Член на групата за промоција на Факултетот „Денови на вашето милениче“ 2013 и 2014 година (Одлука бр. 03-2277 од 4. VI 2013)	1,00
20	Член на Комисијата за следење и увид во пријавените дела на кандидатите од областа на биотехничко-медицинските науки при Одборот за доделување на државната награда „Гоце Делчев“ 2012, 2013 и 2014 година	3,00
21	Член на Организациониот одбор на 2 научна конференција „Квалитет и безбедност на храна“ со меѓународно учество во организација на Факултетот за ботехнички науки од Битола, 2010 година	1,00
22	Член на Одборот за организација на 5 Конгрес и 40 октомвриски средби со меѓународно учество, во организација на Сојузот на здруженија на медицински лаборанти и санитарни техничари на РМ, 2012 година	1,00
23	Член на Комисија за одбрана на докторска дисертација (Одлука бр. 0201-3235/3 од 02. IX 2011 година) под наслов „Одредување на типот на мускулни влакна и нивото на експресија на факторите кои влијаат врз растот на мускулите кај јагнињата во РМ“ за кандидатот ас. м-р Лазо Пендовски	0,50
24	Член на Комисија за одбрана на докторска дисертација (Одлука бр. 0201-1926/5 од 29. VI 2012 година) под наслов „Listeria monocytogenes по должина на синцирот на храната во Република Македонија и нивното влијание врз производството на безбедна храна“ за кандидатот ас. м-р Деан Јанкулоски	0,50
25	Член на Комисија за одбрана на докторска дисертација (Одлука бр. 0201-2413/2 од 17. VI 2013 година) под наслов „Молекуларна и филогенетска карактеризација на поединечни вируси на њукастелската болест откриени во РМ“ за кандидатот ас. м-р Александар Додовски	0,50
26	Член на Комисија за одбрана на докторска дисертација (Одлука бр.	0,50

	0201-4081/6 од 13. XI 2013 година) под наслов „Влијание на парентерална апликација на инсулин врз степенот на липомобилизација кај кравите во транзицискиот период” за кандидатот ас. м-р Ирена Целеска	
27	Член на Комисијата за полагање на стручен испит за вештак од областа на ветеринарството (Одлука на Министерството за правда бр. 07-1378/1 од 05. IV 2011 година)	1,00
28	Член на Комисијата за „Capacity building of the veterinary service for the implementation of EU Acquis” EU-IPA 2008, октомври 2012 година	1,00
29	Член на универзитетскиот спортски сојуз од февруари 2014 година (Одлука бр. 03-351 од 06. II 2014 година)	1,00
30	Член на фокусгрупата за изработка на Национална стратегија за спречување на одлив на мозоци од РМ (Одлука на УКИМ бр. 02-809 од 01.I 2012 година)	1,00
ВКУПНО :		41,500

Професионални референци на кандидатот за избор во звање	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	45,550
НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	68,202
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	41,500
ВКУПНО:	155,252

Членови на Комисијата

1. Проф. д-р Дино Чрчев, ретседател, с.р.
2. Проф. д-р Димитар Кузмановски, член, с.р.
3. Проф. д-р Ромел Велев, член, с.р.