



Број 0202-806/5

16.06.2020 година

Врз основа на член 62 од Статутот на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Универзитетски гласник бр. 460 од 18 октомври 2019 година) и член 42 од Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411 од 5 ноември 2018), Наставно - научниот совет на Факултетот на седницата одржана на 16.06.2020 година ја донесе следнава

## ОДЛУКА

за избор во наставно-научно звање

1. **Доц. д-р Никола Адамов** се избра во наставно-научното звање **Вонреден професор** во наставно – научната област 40804 - Генетика и селекција на домашни животни согласно оцената во рефератот за избор објавена во Билтенот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1216 од 1.06.2020 година, стр. 197 - 212.
2. Одлуката влегува во сила со денот на донесувањето.

## Образложение

На конкурсот објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 7.02.2020 година за избор на еден Наставник во сите наставно-научни звања во наставно – научната област 40804 - Генетика и селекција на домашни животни пријави само кандидатот д-р Никола Адамов, доцент на Факултетот за ветеринарна медицина, која во целост ги исполнува условите утврдени во конкурсот, Законот за високото образование и Правилникот за посебните услови и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Наставно-научниот совет на Факултетот врз основа на горе изнесеното одлучи како во диспозитивот на одлуката.

Доставено до:

1. Именуваниот
2. Сметководство
3. Архива

Проф. д-р Лазо Пендовски



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

**ISSN-1857-9779**



**БИЛТЕН**  
НА  
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ

**Број 1216**

---

Скопје, 1 јуни 2020 година

**Издание на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје**  
**Бул. „Гоце Делчев“ бр. 9, 1000 Скопје**

**ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА**

**Уредник на издавачката дејност на УКИМ:**  
*проф. д-р Никола ЈАНКУЛОВСКИ, ректор*

**Уредник на Билтенот:**  
*Илија Боџоевски*

**Лектор:**  
*Весна Илиевска-Цвеиановска*

Бр. \_\_\_\_\_  
5.8.2013  
Скопје

**Предмет: Материјали за Билтенот за објавување на интернет страницата на УКИМ**

Согласно член 132, став 5 од Законот за високото образование („Сл. весник на РМ“ бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 115/2010, 17/2011, 51/2011 и 123/2012), на интернет страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, од бројот 1059 од 15 август 2013 година, ќе се објавуваат:

- рефератите за избор во наставно-научни, научни и соработнички звања;
- рецензиите за подобност на темата и оспособеноста на кандидатот за вршење научна работа;
- прегледите на одобрените докторски дисертации, прифатените магистерски и специјалистички теми;
- рецензиите на учебници и учебни помагала, како и
- рефератите за доделување на звањето почесен професор и титулата почесен доктор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“.

По објавување на материјалите на интернет страницата, факултетите и институтите за своите потреби, истите треба да ги отпечатаат во материјална форма за да можат да ги достават на членовите на наставно-научниот, односно научниот совет. Поради тоа, потребно е сите материјали што се предвидени за објавување во Билтенот на Универзитетот, благовремено да ги доставувате во електронска форма. Поради усогласеност и униформност на текстовите потребно е материјалите за објавување да се доставуваат како Microsoft Word 2003 документи во кои исклучиво ќе се користи системскиот фонт Georgia. Овој фонт содржи богато множество на кирилични (македонски, српски, руски), латинични (со различни видови на надредени знаци), грчки и други знаци. Варијанта на овој фонт со коригирани знаци во италијанскиот формат за македонските букви ‘д’, ‘п’, ‘т’, ‘г’ може да се најде на интернет страницата на УКИМ, во делот **Документи -> Билтен на Универзитетот**. Исто така, таму може да се најде софтверско решение со кое може да се испрограмира тастатурата на персонален сметач при притискање на копчето “” и копчињата ‘е’ и ‘и’ во македонска поддршка да се добијат знаците ‘è’ и ‘ì’ соодветно.

Поради запазување на роковите за објавување на материјалите во Билтенот, но и на интернет страницата, ве молиме, рефератите, откако ќе бидат лекторирани, да ги доставите во оригинална верзија (лекторирана со потписите), а електронската верзија со внесените корекции да ја доставите на е-адресата: [bilten@ukim.edu.mk](mailto:bilten@ukim.edu.mk).

Неблаговремено доставените материјали и оние кои нема да бидат напишани согласно упатството нема да бидат објавени во тој број, туку ќе бидат поместени за објавување во наредниот број од Билтенот, односно откако ќе биде добиена бараната верзија.

Ви благодариме за соработката.

Со почит,

**УКИМ - Ректорат**

Изготвил: Т.Б.

Одобрил: К.М.

## СОДРЖИНА НА БИЛТЕН БРОЈ 1216 ОД 1 ЈУНИ 2020 ГОДИНА

### АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Лука Радовиќ, Сандра Стојковска, Мито Велчев, Софија Андоновска, Ивана Бојковиќ, Предраг Ристески, Андреј Дојчиновски).....8

### ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област геотехника и друго на Градежниот факултет во Скопје (вонр. проф. д-р Јосиф Јосифовски).....9-34
2. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Димитар Цековски, Кристина Ангелеска, Надица Караманова, Ана Андонова, Љупчо Атанасовски, Куштрим Авдији).....35

### МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области 22500 – животна средина и 20503 – математичко моделирање и симулација на енергетски процеси на Машинскиот факултет во Скопје (вонр. проф. д-р Ана М. Лазаревска).....36-53

### МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: судска медицина, форензичка психијатрија, медицинска етика и деонтологија на Медицинскиот факултет во Скопје (доц. д-р Рената Јанкова).....54-69
2. Реферат за избор на едно лице во научни звања во научните области: биохемија (медицинска хемија) и клиничка биохемија на Медицинскиот факултет во Скопје (н. сор. д-р Јулијана Брезовска-Кавракова).....70-80
3. Реферат за избор на едно лице во сите научни звања во научните области: фармакологија, токсикологија и клиничка фармакологија на Медицинскиот факултет во Скопје (н. сор. д-р Елена Костова).....81-91
4. Реферат за избор на едно лице во сите научни звања во научните области: хирургија и дигестивна хирургија на Медицинскиот факултет во Скопје (н. сор. д-р Рецеп Сељмани).....92-102
5. Реферат за избор на два асистента по предметот Ортопедски болести на Медицинскиот факултет во Скопје (асистент докторанд д-р Александар Јакимовски, асистент докторанд д-р Александар Савески, д-р Антонио Гавриловски, д-р Александар Трајановски, д-р Нерон Поповски, д-р Вилијам Велковски, д-р Милена Богојевска Доксевска).....103-121
6. Рецензија за оцена на докторската дисертација Неутрофил желатинозен асоциран липокалин (NGAL) како можен биомаркер кај мултипла склероза од д-р Диелор Ризај, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....122-134
7. Рецензија за оцена на докторската дисертација Ендоскопска трансфеноидална хипофизектомија верзус микроскопска трансфеноидална хирургија: евалуација на добиените резултати од обете технологии за лекување на питуитарните аденоми од д-р Роберт Шумковски, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....135-143
8. Рецензија за оцена на докторската дисертација Неопиоидна анестезија кај лапароскопски операции на жолчното кесе од д-р Марија Толеска Донеска, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....144-152

9. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Евалуација на појавата на анална инконтиненција по вагинално породување, ризик-фактори и влијание врз квалитетот на животот од ас. д-р Роса Спасова**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....153-159

#### **СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на едно лице во сите научни звања во научната област (дисциплина) стоматолошка протетика на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**ас. д-р Надица Јанева**).....160-177
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Процена на краниофацијалните и дентоалвеоларните структури кај индивидуи со различен тип на вертикален раст од м-р д-р Марија Манева Ристовска**, пријавена на Стоматолошкиот факултет во Скопје.....178-185

#### **ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) математика, програмирање и математичка статистика и операционо истражување на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје (**доц. д-р Павел Димовски**).....186-196

#### **ФАКУЛТЕТ ЗА ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) генетика и селекција на домашни животни на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (**доц. д-р Никола Адамов**).....197-212
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Идентификување на индикатори за однесување на животните и воспоставување зоохигиенски стандарди од аспект на благосостојбата на животните од Мирослав Ќосевски**, двм, пријавена на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.....213-224

#### **ФАКУЛТЕТ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ИНФОРМАЦИСКИ ТЕХНОЛОГИИ**

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Класификација на нарушувањата на напонските сигнали во електроенергетската мрежа во реално време од м-р Марија Марковска**, пријавена на Факултетот за електротехника и информациски технологии.....225-231

#### **ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ЗДРАВЈЕ**

1. **Исправка** на Рефератот за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област применета кинезиологија на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје, објавен во Билтен бр. 1215 од 15.5.2020 година на страна 339 (**доц. д-р Влатко Неделковски**).....232-233

#### **ФАРМАЦЕВТСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области фармакогенетика (30603) и имунохемија (30605) на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**доц. д-р Надица Матевска-Гешковска**).....234-249
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: аналитика на лекови и применета хемија и фармацевтски анализи на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**доц. д-р Јелена Ацевска**).....250-272
3. Реферат за избор на двајца наставници во сите наставно-научни звања во наставно-научната област применета хемија и фармацевтски инструментални анализи на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**доц. д-р Наталија Наков, доц. д-р Лилјана Анастасова**).....273-304
4. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области (дисциплини) фармацевтска хемија (30600) и фармакоинформатика (30601) на

- Фармацевтскиот факултет во Скопје (доц. д-р Александра Капедановска Несторовска, доц. д-р Зорица Наумовска).....305-354
5. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области фармацевтска ботаника и фармакогнозија на Фармацевтскиот факултет во Скопје (доц. д-р Марија Карапанцова).....355-383
6. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања од наставно-научните области храна и исхрана и фармацевтска токсикологија на Фармацевтскиот факултет во Скопје (доц. д-р Тања Петреска Ивановска).....384-403

#### **ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области (дисциплини) семејно право (50819), социјално право (50821), управно право (50802), човекови права и слободи (50818), системи на социјална заштита (51204) и трудово право (50805) на Филозофскиот факултет во Скопје (проф. д-р Наташа Богоевска).....404-423
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: теорија на социјална работа (51201), методици на социјална работа (поединец, група, локална заедница (51205), социјален развој (51202), системи на социјална заштита (51204) и социјална политика (51200) на Филозофскиот факултет во Скопје (вонр. проф. д-р Светлана Трбојевиќ).....424-443
3. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (Деспина Миладиновска).....444
4. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (м-р Сања Ангеловска, м-р Калтрина Салиху).....445

#### **ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“**

1. Реферат за избор на редовен професор во наставно-научните области: германистика, методика на јазик, преведување (Теорија на преведувањето и на толкувањето) и учење странски јазици на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (вонр. проф. д-р Емина Авдиќ).....446-479
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области (дисциплини) англистика (Современ англиски јазик), применета лингвистика (Вовед во применета лингвистика) и компаративна лингвистика (Контрастивна анализа на англискиот и македонскиот јазик), на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (д-р Мира Беќар).....480-499
3. Реферат за избор на вонреден професор во наставно-научните области: преведување, англистика и компаративна лингвистика на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (д-р Милена Саздовска Пигуловска).....500-520
4. Реферат за избор на двајца лектори по англиски јазик на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје (м-р Ивана Дуцкиноска, м-р Маја Јошевска-Петрушевска, м-р Илина Стојановска-Кацхинске, Јане Божиновски).....521-547

#### **ФАКУЛТЕТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ, ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИНГ „ХАНС ЕМ“**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научните области: хортикултура (41007), друго (41008), ботаника (10202) и екологија (10205) на Факултетот за шумарски науки, пејсажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје (доц. д-р Бојан Симовски).....548-562

**ЕКОНОМСКИ ИНСТИТУТ**

1. Реферат за избор на наставник во научното подрачје општествени науки, научното поле економски науки, наставно-научната област економски развој, на Економскиот институт во Скопје (доц. д-р Владимир Петковски).....563-582

**РЕФЕРАТ**  
**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО**  
**НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ (ДИСЦИПЛИНА) ГЕНЕТИКА И**  
**СЕЛЕКЦИЈА НА ДОМАШНИ ЖИВОТНИ НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА**  
**ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за ветеринарна медицина, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 7.2.2020 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) генетика и селекција на домашни животни, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 0202-372/11, донесена на 31.3.2020 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Владимир Џабирски, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, д-р Ѓоко Буневски, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, и д-р Лазо Пендовски, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

**ИЗВЕШТАЈ**

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област (дисциплина) генетика и селекција на домашни животни, во предвидениот рок се пријави кандидатот д-р Никола Адамов, доцент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје.

**11. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ**

Кандидатот д-р Никола Адамов е роден на 30.12.1977 година, во Скопје. Средно образование завршил во Скопје во 1996 година. Со високо образование се стекнал на Факултетот за ветеринарна медицина при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Дипломирал на 26.4.2002 година, со просечен успех 8,63.

Кандидатот активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 2004/2005 година се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Земјоделскиот факултет во Нови Сад, Р Србија. Студиите ги завршил на 12.9.2006 година, со просечен успех 9,88. На 22.1.2010 година го одбрал магистерскиот труд на тема: *Влијание на нарушената секреција на млечната жлезда кај крави во прва лактација врз хигиенската исправност и квалитетот на млекото.*

Докторска дисертација пријавил на 20.5.2011 година на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Дисертацијата на тема: *Детекција на наследни заболувања (BLAD и CVM) и генотипизација на капа-казеинскиот локус кај хоштајн-фризиската популација на говеда во Република Македонија* ја одбрал на 10.10.2014 година, пред Комисија во состав: д-р Петер Довч, редовен професор на Биотехничкиот факултет, Универзитет во Љубљана, д-р Дине Митров, вонреден професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Владимир Петков, редовен професор на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Ѓоко Буневски, редовен професор на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје и д-р Лазо Пендовски, доцент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од научната област ветеринарна медицина.

На 3.9.2015 година е избран во звањето доцент на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, во областа сточарство.

Во моментот е на истата работна позиција. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр. 1104 од 15.7.2015 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 891/2006, бр. 958/2009, бр. 987/2010, бр. 1050/2013 и бр. 1104/2015, како и вкупните научни, стручни,

педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

## **12. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА**

### **Наставно-образовна дејност**

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, Факултет за ветеринарна медицина во Скопје, кандидатот д-р Никола Адамов изведува практична и теоретска настава на додипломските студии по предметот Сточарство и заклучно со академската 2018/2019, практична настава по предметот Биостатистика. Покажува големо залагање и посветеност во организирањето и изведувањето на наставата по овие предмети и со своите методи на работа го има подигнато нивото и квалитетот на содржините кои се обработуваат и совладуваат со теоретскиот и практичниот дел од наставата по соодветните предмети, што им овозможува на студентите да се стекнат со квалитетни знаења и вештини кои понатаму ќе ги искористат во своето професионално работење.

Кандидатот д-р Никола Адамов ги следи најновите светски трендови од оваа област и покажува интерес и отвореност за воведување на нови, современи, методи на учење и работа, со што активно придонесува во подобрувањето на квалитетот на наставата.

Кандидатот бил ментор на еден дипломски труд, а учествувал и како член во комисија за оцена и одбрана на пет дипломски труда.

### **Научноистражувачка дејност**

Д-р Никола Адамов има објавено вкупно 33 научни трудови од областите сточарство и ветеринарна медицина, од кои 15 научни труда во меѓународни научни списанија, 13 труда во меѓународни научни публикации и 5 труда во зборници од научни собири.

Д-р Никола Адамов бил раководител на 1 национален научен проект, а учествувал и како член во 4 меѓународни и 3 национални научни проекти.

### **Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес**

Д-р Никола Адамов активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Институтот за репродукција и биомедицина при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје. Во рамките на овој Институт, тој учествува во комисијата за одбирање на бикови од кои се набавува генетски расплоден материјал за вештачко осеменување и притоа активно ги следи најновите светски трендови од областа на генетиката и селекцијата на домашните животни. Исто така е задолжен за исхраната на животните кои се во сопственост на Факултетот, а кои се користат во научноистражувачки, образовни и апликативни цели.

Кандидатот д-р Никола Адамов остварил експертски активности во рамки на меѓународен проект за развој на средното стручно образование за професијата - ветеринарен техничар во Република Северна Македонија.

Особена активност кандидатот покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучен во работата на неколку стручни комисии при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, а од 2015 година, како член на Советот за сточарство при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Р Северна Македонија, активно учествува и во работата на ова тело.

Кандидатот учествувал во работата на организациониот одбор на меѓународниот научен собир “Days of veterinary medicine” во 2016 и во 2018 година.

Во изборниот период, д-р Никола Адамов учествувал во изготвување и пријавување на еден национален научноистражувачки проект одобрен од Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

### **Оценка од самоевалуација**

Кандидатот д-р Никола Адамов доби позитивни оценки од анонимно спроведените анкети на студентите на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје за зимскиот семестар во учебната 2016/2017 година (Одлука на ННС со бр. 0202-398/2 од 10.III 2017 година), за летниот семестар од учебната 2016/2017 (Одлука на ННС со бр. 0202-1709/4 од 27.9.2017 година), за зимскиот семестар во учебната 2017/2018 година (Одлука на ННС со бр. 0202-389/2 од 10.3.2017 година) и за летниот семестар во учебната 2017/2018 година (Одлука на ННС со бр. 0202- 804/2 од 28.5.2018 година).

### **ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ**

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Никола Адамов.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Никола Адамов поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избран во звањето вонреден професор во научната област генетика и селекција на домашни животни.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје, д-р Никола Адамов да биде избран во звањето вонреден професор во научната област генетика и селекција на домашни животни.

### **РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА**

**Проф. д-р Владимир Џабирски, с.р.**

**Проф. д-р Ѓоко Буневски, с.р.**

**Проф. д-р Лазо Пендовски, с.р.**

**ОБРАЗЕЦ 1**  
**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,**  
**НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

**Кандидат:** Никола Михајло Адамов

**Институција:** Факултет за ветеринарна медицина - Скопје

**Научна област:** генетика и селекција на домашни животни

**ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ВОНРЕДЕН ПРОФЕСОР/НАУЧНО ЗВАЊЕ –**  
**ВИШ НАУЧЕН СОРАБОТНИК**

| Ред. број | ОПШТИ УСЛОВИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Исполнетост на општите услови да/не |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1.        | Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус*<br><br>Просечниот успех на прв циклус изнесува: 8,63<br>Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,88                                                | ДА                                  |
| 2.        | Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира<br><br>Назив на научната област: биотехнички науки.                                                                                                                                                                                                                                                | ДА                                  |
| 3.        | Објавени најмалку пет рецензирани научни труда во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор                                                                                                                                                                                                        | ДА                                  |
| 3.1       | Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование: |                                     |
| 3.1.1     | 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review<br>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago (SJR)<br>9. Наслов на трудот: Comparison of PUFA profiles in the blood and in follicular fluid and its association with follicular dynamics after PGF2 $\alpha$ induced luteolysis in dairy cows.<br>10. Година на објава: 2016      |                                     |
| 3.1.2     | 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review<br>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago (SJR)<br>3. Наслов на трудот: Prevalence and clinical signs of postpartum dysgalactia syndrome at the first day after farrowing in farmed sows in the Republic of Macedonia.<br>4. Година на објава: 2019                            |                                     |
| 3.1.3     | 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                     |

| Ред. број | ОПШТИ УСЛОВИ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Исполнетост на општите услови да/не |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|           | 2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago (SJR)<br>3. Наслов на трудот: Homologous seminal plasma and glutathione promote pre-capacitation motility and structural stability of cryopreserved ram spermatozoa.<br>4. Година на објава: 2019                                                                                 |                                     |
| 3.1.4     | 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review<br>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago (SJR)<br>3. Наслов на трудот: Induction and formation of accessory corpus luteum after artificial insemination (AI) might increase pregnancy rate per AI in heat stressed dairy cows.<br>4. Година на објава: 2020 |                                     |
| 3.1.5     | 1. Назив на научното списание: Macedonian Veterinary Review<br>2. Назив на електронската база на списанија: Ebsco, Scopus, SCImago (SJR)<br>3. Наслов на трудот: Allele and genotype frequencies of the kappa-casein (CSN3) locus in Macedonian Holstein-Friesian cattle.<br>4. Година на објава: 2020                                                |                                     |
| 4         | Претходен избор во наставно-научно звање – доцент, датум и број на Билтен: 15.7.2015 година, Билтен бр. 1104                                                                                                                                                                                                                                          | ДА                                  |
| 5         | Има способност за изведување на високообразовна дејност                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ДА                                  |

\* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр.82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

\*\* За кандидатот/ите кој има повеќе од 5 (пет) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

**ОБРАЗЕЦ 2**  
**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО,**  
**НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ**

Кандидат: **Никола Михајло Адамов**Институција: **Факултет за ветеринарна медицина - Скопје**Научна област: **генетика и селекција на домашни животни****НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

| Ред. број                                                      | Назив на активност                                                             | Поени |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Одржување на настава од втор циклус студии (Сточарство)</b> |                                                                                |       |
| 1.                                                             | Зимски семестар 2015/2016<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05 | 1,5   |
| 2.                                                             | Летен семестар 2015/2016<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05  | 1,5   |
| 3.                                                             | Зимски семестар 2016/2017<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05 | 1,5   |
| 4.                                                             | Летен семестар 2016/2017<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05  | 1,5   |
| 5.                                                             | Зимски семестар 2017/2018<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05 | 1,5   |
| 6.                                                             | Летен семестар 2017/2018<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05  | 1,5   |
| 7.                                                             | Зимски семестар 2018/2019<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05 | 1,5   |
| 8.                                                             | Летен семестар 2018/2019<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05  | 1,5   |
| 9.                                                             | Зимски семестар 2019/2020<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05 | 1,5   |
| 10.                                                            | Летен семестар 2019/2020<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,05  | 1,5   |
| <b>Одржување на аудиториски вежби (Сточарство)</b>             |                                                                                |       |
| 11.                                                            | Зимски семестар 2015/2016<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03 | 0,9   |
| 12.                                                            | Зимски семестар 2016/2017<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03 | 0,9   |
| 13.                                                            | Зимски семестар 2017/2018<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03 | 0,9   |
| 14.                                                            | Зимски семестар 2018/2019<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03 | 0,9   |
| 15.                                                            | Зимски семестар 2019/2020<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03 | 0,9   |
| <b>Одржување на теренска настава (Сточарство)</b>              |                                                                                |       |
| 16.                                                            | Летен семестар 2015/2016<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,04  | 1,2   |
| 17.                                                            | Летен семестар 2016/2017<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,04  | 1,2   |
| 18.                                                            | Летен семестар 2017/2018                                                       | 1,2   |

|                                                       |                                                                                                                                                                                              |       |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                                       | 2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,04                                                                                                                                            |       |
| 19.                                                   | Летен семестар 2018/2019<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,04                                                                                                                | 1,2   |
| 20.                                                   | Летен семестар 2019/2020<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,04                                                                                                                | 1,2   |
| <b>Одржување на аудиториски вежби (Биостатистика)</b> |                                                                                                                                                                                              |       |
| 21.                                                   | Зимски семестар 2015/2016<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03                                                                                                               | 0,9   |
| 22.                                                   | Зимски семестар 2016/2017<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03                                                                                                               | 0,9   |
| 23.                                                   | Зимски семестар 2017/2018<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03                                                                                                               | 0,9   |
| 24.                                                   | Зимски семестар 2018/2019<br>2 (часа неделно) x 15 (недели во семестар) x 0,03                                                                                                               | 0,9   |
| <b>Консултации со студенти (Сточарство)</b>           |                                                                                                                                                                                              |       |
| 25.                                                   | Зимски семестар 2015/2016<br>21 (студент) x 0,002                                                                                                                                            | 0,042 |
| 26.                                                   | Летен семестар 2015/2016<br>21 (студент) x 0,002                                                                                                                                             | 0,042 |
| 27.                                                   | Зимски семестар 2016/2017<br>13 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,026 |
| 28.                                                   | Летен семестар 2016/2017<br>13 (студенти) x 0,002                                                                                                                                            | 0,026 |
| 29.                                                   | Зимски семестар 2017/2018<br>18 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,036 |
| 30.                                                   | Летен семестар 2017/2018<br>17 (студенти) x 0,002                                                                                                                                            | 0,034 |
| 31.                                                   | Зимски семестар 2018/2019<br>15 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,03  |
| 32.                                                   | Летен семестар 2018/2019<br>15 (студенти) x 0,002                                                                                                                                            | 0,03  |
| 33.                                                   | Зимски семестар 2019/2020<br>13 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,026 |
| 34.                                                   | Летен семестар 2019/2020<br>13 (студенти) x 0,002                                                                                                                                            | 0,026 |
| <b>Консултации со студенти (Биостатистика)</b>        |                                                                                                                                                                                              |       |
| 35.                                                   | Зимски семестар 2015/2016<br>27 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,054 |
| 36.                                                   | Зимски семестар 2016/2017<br>29 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,058 |
| 37.                                                   | Зимски семестар 2017/2018<br>27 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,054 |
| 38.                                                   | Зимски семестар 2018/2019<br>24 (студенти) x 0,002                                                                                                                                           | 0,048 |
| <b>Учесник во школи и работилници</b>                 |                                                                                                                                                                                              |       |
| 39.                                                   | Учесник на работилница “Implementation of the Legislation on Mutual Recognition of Professional Qualifications (Basic Level Training of the Professional Qualifications Directive 2005/36/EC | 1     |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|     | and Directive 2013/55/EC). Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2022/2-10 од 31.10.2017 год.                                                                                                                                                                                                                     |   |
| 40. | Учесник на работилница “Next - Generation Sequencing технологија - апликации и можности”, во организација на Биосистеми МК дооел Скопје и Специјална болница по хируршки болести „Филип Втори“, одржана на 17.11.2016 год. (сертификат).                                                                         | 1 |
| 41. | Учесник на работилница „Нови молекуларни методи за испитување на храна и болести кај животни - апликации и можности“, во организација на Биосистеми МК дооел Скопје, одржана на 7.12.2016 год. (сертификат)                                                                                                      | 1 |
| 42. | Учесник на работилница “Harmonisation of methods in entire male and immunocastrate research” во рамки на COST акцијата CA15215 IPEMA (Innovative Approaches for Pork Production with Entire Males) одржана во Љубљана, Словенија, 20 - 22.11.2017 год. (сертификат).                                             | 1 |
| 43. | Учесник на работилница “Assessment of Stage of Oestrous Cycle or Postpartum-Interpreting Ultrasound Images of the Reproductive Tract”, одржана во рамки на научниот собир “Days of Veterinary Medicine 2016” (сертификат).                                                                                       | 1 |
| 44. | Учесник на работилница “Ultrasound Diagnosis of Abdominal Structures in Small Animals”, одржана во рамки на научниот собир “Days of Veterinary Medicine 2016” (сертификат).                                                                                                                                      | 1 |
| 45. | Учесник на работилница “Introduction to Companion Animal Gastro-Intestinal Endoscopy”, одржана во рамки на научниот собир “Days of Veterinary Medicine 2016” (сертификат).                                                                                                                                       | 1 |
| 46. | Учесник на семинар “Procena eksterijera i biodinamika pasa”, одржан во Скопје на 23.2.2018 год. (сертификат).                                                                                                                                                                                                    | 1 |
| 47. | Учесник на работилница “Basic Course of Dentistry - Periodontal Disease and Dental Prophylaxis” одржана во рамки на научниот собир “Joint meeting 5 <sup>th</sup> International Vet-Istanbul Group Congress and 8 <sup>th</sup> International Scientific Meeting Days of veterinary medicine-2018” (сертификат). | 1 |
| 48. | Учесник на работилница “Neurologic Examination - Let's Localize the Problem”, одржана во рамки на научниот собир “Joint meeting 5 <sup>th</sup> International Vet-Istanbul Group Congress and 8 <sup>th</sup> International Scientific Meeting Days of veterinary medicine-2018” (сертификат).                   | 1 |
| 49. | Учесник на научна сесија “Basic Sciences, Animal Reproduction and Animal Welfare”, одржана во рамки на научниот собир “Joint meeting 5 <sup>th</sup> International Vet-Istanbul Group Congress and 8 <sup>th</sup> International Scientific Meeting Days of veterinary medicine-2018” (сертификат).              | 1 |
| 50. | Учесник на семинар од областа на ветеринарно-здравствена проблематика во говедарството, во организација на USAID и Agro Lider, на 21.11.2018 год. (сертификат).                                                                                                                                                  | 1 |
| 51. | Учесник на работилница „Категоризација на одгледувалишта на молзни грла говеда според ризик со унапредување на квалитетот на суровото млеко“, во организација на Агенцијата за храна и ветеринарство на Р Македонија и Факултетот за                                                                             | 1 |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                                  | ветеринарна медицина во Скопје, 29 - 30.11.2018 год. (сертификат).                                                                                                                                                                                                                       |     |
| 52.                                                              | Учесник на работилница “1st International Regenerative Medicine Workshop - Introduction to cell-based and platelet rich plasma (PRP) therapies: clinical-translational approach”, одржана на 12.9.2019 год. (сертификат).                                                                | 1   |
| 53.                                                              | Учесник на обука „МКС EN ISO/IEC 17025:2018 - Општи барања за компетентност на лабораториите за тестирање и лабораториите за калибрирање одржана на 25 - 26.11.2019 год. (сертификат).                                                                                                   | 1   |
| 54.                                                              | Учесник на работилница во рамки на меѓународен научноистражувачки проект во рамки на Erasmus + K2 програмата под наслов “Establishment of Safer Animal Rescue Capacity”, со времетраење 22.04.2016 - 22.04.2018 год. и бр. на проект 2015-1-TR01-KA204-022441 (сертификат)               | 1   |
| 55.                                                              | Учесник на работилница “Theoretical and practical hoof trimming course in horse and cattle”, во рамки на Erasmus + проектот “Reviving of the farriery; disappearing profession”, одржана во периодот 3 - 9.2.2020 (сертификат).                                                          | 1   |
| 56.                                                              | Учесник на работилница во рамки на меѓународен научноистражувачки проект под наслов “Reviving of the Farriery; Disappearing Profession”, во рамки на програмата Erasmus+ Vocational Education, Key Action 2, бр. на проект 2018-1-TR01-KA202-058581 (сертификат).                        | 1   |
| <b>Ментор на дипломска работа</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 57.                                                              | Ментор на дипломски труд под наслов „Технологија на одгледување на јуниња за тов“, изработен од студент со индекс бр. 1048 и одбранет на 17.8.2017 год. (одлука на продекан за настава бр. 03-1446 од 9.6.2017 год.).                                                                    | 0,2 |
| <b>Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| 58.                                                              | Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд под наслов „Економски показатели на млекопроизводството во Република Македонија“, изработен од студентот со индекс бр. 765 и одбранет на 6.9.2017 год. (одлука на продекан за настава бр. 0901-1557 од 31.8.2017 год.).   | 0,1 |
| 59.                                                              | Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд под наслов „Економско значење на маститис на млекото“, изработен од студент со индекс бр. 708 и одбранет на 30.8.2017 год. (одлука на продекан за настава бр. 0901-1511 од 22.8.2017 год.).                               | 0,1 |
| 60.                                                              | Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд под наслов „Супклинички маститис кај млечни крави-застапеност, дијагноза и терапија“, изработен од студент со индекс бр. 1102 и одбранет на 4.5.2016 год. (одлука на продекан за настава бр. 0901-802 од 19.4.2016 год.). | 0,1 |
| 61.                                                              | Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд под наслов „Заостанување на плацентата -                                                                                                                                                                                  | 0,1 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|     | Retentio Secundinarum кај млечни крави“, изработен од студентот со индекс бр. 1008 и одбранет на 10.6.2019 год. (одлука на продекан за настава бр. 0901-964 од 29.5.2019 год.)                                                                        |              |
| 62. | Член на Комисија за прегледување и оценување на дипломски труд под наслов „Вештачко осеменување кај кучињата“ изработен од студентот со индекс бр. 1249 и одбранет на 30.8.2019 год. (одлука на продекан за настава бр. 0901-1467 од 22.8.2019 год.). | 0,1          |
|     | <b>ВКУПНО</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>48,33</b> |

**НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ**

| Ред. број                                      | Назив на активноста                                                                                                                                                                                                                                                                                | Поени |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Раководител на национален научен проект</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| 1.                                             | Раководител на национален научен проект под наслов „Валидација на 19 микросателитски ДНК маркери за индивидуална идентификација и тестирање родителство кај кучиња ( <i>Canis lupus familiaris</i> )“ (Одлука на ННС бр. 0202-153/7 од 13.2.2020 год.)                                             | 6     |
| <b>Учесник во проекти</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| 2.                                             | Учесник во COST-меѓународен научноистражувачки проект CA15215 “Innovative Approaches in Pork Production With Entire Males (IPEMA)”, со времетраење 6.10.2016 - 5.10.2020 год.                                                                                                                      | 5     |
| 3.                                             | Учесник во COST-меѓународен научноистражувачки проект со бр. CA15112 “Functional Annotation of Animal Genomes - European Network (FAANG - Europe)”, со времетраење 2016 - 2020 год.                                                                                                                | 5     |
| 4.                                             | Учесник во меѓународен научноистражувачки проект со наслов “Molecular Study of the Oocytes with Different Developmental Competence”, финансиран од Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на ННС бр. 0202-2090/4 од 3.12.2019 год.)                                                  | 5     |
| 5.                                             | Учесник во меѓународен проект “Skills Development and Innovation Support Project - Contract for Development and Design of the Concept for Secondary TVET (Service Contract No. 001-15/2.1.2)”, во периодот јануари 2019 - септември 2019                                                           | 5     |
| 6.                                             | Учесник во национален научноистражувачки проект „Програма за заштита на биолошката разновидност во сточарството во Р. Македонија“, со времетраење 2016 - 2019 год.                                                                                                                                 | 3     |
| 7.                                             | Учесник во национален научноистражувачки проект „Програма за заштита на биолошката разновидност во сточарството во Р. Македонија“, со времетраење 2019 - 2022 год.                                                                                                                                 | 3     |
| 8.                                             | Учесник во национален научноистражувачки проект под наслов „Влијание на семиналната плазма и редуцираниот глутатион во зачувувањето на сперматозоидниот биолошки интегритет во криопрезервирани ејакулати од овчеполска праменка“ (Одлука на Универзитетски сенат бр. 02-496/41 од 30.5.2017 год.) | 3     |

| <b>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научно списание кое нема импакт фактор а кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 9.                                                                                                                                                                                                   | Atanasov B., Hostens M., Hajrulai-Musliu Z., Uzunov R., Adamov N., Davkov F., Velez R., Opsomer G., Dovenski T. (2016): Comparison of PUFA profiles in the blood and in follicular fluid and its association with follicular dynamics after PGF <sub>2α</sub> induced luteolysis in dairy cows. <i>Mac. Vet. Rev.</i> 39 (2): 175-183                                                                                                                      | 3 |
| 10.                                                                                                                                                                                                  | Angelovski B., Radeski M., Djadjovski I., Mitrov D., Bojkovski J., Adamov N., Dovenski T. (2019): Prevalence and clinical signs of postpartum dysgalactia syndrome at the first day after farrowing in farmed sows in the Republic of Macedonia. <i>Mac. Vet. Rev.</i> 42 (1): 79-86                                                                                                                                                                       | 3 |
| 11.                                                                                                                                                                                                  | Nikolovski M., Dovenska M., Ilievska K., Adamov N., Atanasov B., Radeski M., Kirovski D., Petkov V., Dovenski T. (2019): Homologous seminal plasma and glutathione promote pre-capacitation motility and structural stability of cryopreserved ram spermatozoa. <i>Mac. Vet. Rev.</i> 42 (2): 169-179                                                                                                                                                      | 3 |
| 12.                                                                                                                                                                                                  | Stojanov B., Atanasov B., Grizelj J., Vince S., Nikolovski M., Kjosovski M., Dovenski T., Adamov N., Ilievska K., Samardzija M. (2020): Induction and formation of accessory corpus luteum after artificial insemination (AI) might increase pregnancy rate per AI in heat stressed dairy cows. <i>Mac. Vet. Rev.</i> 43 (1): 37-43                                                                                                                        | 3 |
| 13.                                                                                                                                                                                                  | Adamov N., Atanasov B., Ilievska K., Nikolovski M., Dovenska M., Petkov V., Dovenski T. (2020): Allele and genotype frequencies of the kappa-casein (CSN3) locus in Macedonian Holstein-Friesian cattle. <i>Mac. Vet. Rev.</i> 43 (1): 45-54                                                                                                                                                                                                               | 3 |
| <b>Апстракти објавени во зборник на меѓународна конференција</b>                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |
| 14.                                                                                                                                                                                                  | Nikolovski M., Dovenska M., Adamov N., Atanasov B., Pendovski L., Percinic F.P., Petkov V., Dovenski T. (2018): Utilization of reduced glutathione and autologous seminal plasma as semen extender additives in preventing cryodamage on structural and morphological assets of ram spermatozoa. Book of abstracts of Joint meeting 5th International Vet-Istanbul Congress and 8th International Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine. p. 36-37 | 1 |
| 15.                                                                                                                                                                                                  | Bozhinovski D., Popovska-Percinic F., Petkov V., Adamov N., Nikolovski M., Ilieski V., Pendovski L. (2018): Tools for interpretation of computer tomography (CT) split images at dog: study with S10 thin plastinated specimens. Book of abstracts of Joint meeting 5th International Vet-Istanbul Congress and 8th International Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine. p. 101                                                                   | 1 |
| 16.                                                                                                                                                                                                  | Atanasov B., Adamov N., Josevski I., Dimovski A., Dimovski D., Mitrevski A., Davkov F., Trbogazov Z., Dovenski T. (2019): Injecting the cows with prostaglandin (PGF <sub>2α</sub> ) on day 8 instead on day 7 in an Ovsynch protocol did not increase the luteolysis rate-preliminary study. <i>Reprod.Dom. Anim.</i> 54 (3): 148.                                                                                                                        | 1 |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 17.                                     | Bozhinovski D., Adamov N., Nikolovski M., Mitrov D., Janevski A., Ileski V. and Pendovski L. (2019): Analysis of canine portal vein ramification based on corrosion-silicone casts and x-ray scans. Book of abstracts of the 8 <sup>th</sup> International congress “Veterinary Science and Profession”, 10-12.10.2019, Zagreb, Croatia.                 | 1           |
| 18.                                     | Dovenski T., Jasari B., Petkov V., Pendovski L., Popovska-Percinic F., Celeska I., Radeski M., Nikolovski M., Adamov N., Dovenska M., Atanasov B. (2017): Metabolic profiles and hormonal status are not different between primiparous and multiparous dairy cows diagnosed with inactive ovaries (true anestrus). Reprod. Dom. Anim. 52 (suppl. 3): 83. | 1           |
| 19.                                     | Atanasov B., Celeska I., Adamov N., Jashari B., Ilievska K., Ulcar I., Dovenski T. (2016): Formation of accessory corpus luteum in the synchronization protocol increases blood glucose level during negative energy balance in dairy cows. Book of abstracts of the 3 <sup>rd</sup> International VetIstanbul Group Congress.                           | 1           |
| <b>Рецензија на научен/стручен труд</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |
| 20.                                     | Рецензент на труд со наслов “PCR assay with host specific internal control for <i>Staphylococcus aureus</i> from bovine milk samples”, објавен во списанието Macedonian Veterinary Review                                                                                                                                                                | 0,2         |
| 21.                                     | Рецензент на труд со наслов “Milkability evaluation of Jersey dairy cows by lactocorder”, објавен во списанието Macedonian Veterinary Review                                                                                                                                                                                                             | 0,2         |
| 22.                                     | Рецензент на труд со наслов “A dependency between PRL gene polymorphism and breeding parameters in Polish black-and white Holstein-Friesian cows”, објавен во списанието Macedonian Veterinary Review                                                                                                                                                    | 0,2         |
| 23.                                     | Рецензент на труд со наслов “Monitoring udder health and milk hygiene on-farm using quick screening methods”, објавен во списанието Journal of Agriculture and Plant Sciences (JAPS)                                                                                                                                                                     | 0,2         |
|                                         | <b>ВКУПНО</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>56,8</b> |

**СТРУЧНО - ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ**

| Ред. број                                             | Назив на активността                                                                                                      | Поени |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Учество во промотивни активности на Факултетот</b> |                                                                                                                           |       |
| 1.                                                    | Член на Комисија за промоција на ФВМ - Скопје за 2015 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-619/4 од 10.3.2015 год.) | 0,5   |
| 2.                                                    | Член на комисија за промоција на ФВМ - Скопје за 2016 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-730/3 од 13.4.2016 год.) | 0,5   |
| 3.                                                    | Член на комисија за промоција на ФВМ - Скопје за 2017 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-350/5 од 1.3.2017 год.)  | 0,5   |
| 4.                                                    | Член на комисија за промоција на ФВМ - Скопје за 2018 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-118/4 од 30.1.2018 год.) | 0,5   |
| 5.                                                    | Член на комисија за промоција на ФВМ - Скопје за 2019 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-99/3 од 31.1.2019 год.)  | 0,5   |

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                 |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Превод</b>                                                                          |                                                                                                                                                                                 |     |
| 6.                                                                                     | Превод на статија (упатство) во рамки на меѓународен научноистражувачки проект CA15215 “Innovative Approaches in Pork Production With Entire Males - IPEMA” (www.ca-ipema.eu)   | 0,5 |
| <b>Предавање на институции од јавен интерес, културно-информативни центри</b>          |                                                                                                                                                                                 |     |
| 7.                                                                                     | Презентација во Стопанска комора на Р Македонија во врска со можностите за воведување на товната раса говеда херефорд, одржана на 29.8.2017 год.                                | 0,5 |
| <b>ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС</b>                                                     |                                                                                                                                                                                 |     |
| <b>Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир</b> |                                                                                                                                                                                 |     |
| 8.                                                                                     | Член на организационен одбор на меѓународниот научен собир “Days of Veterinary Medicine” во 2016 год.                                                                           | 1   |
| 9.                                                                                     | Член на организационен одбор на меѓународниот научен собир “Days of Veterinary Medicine - Vet Istanbul Group” во 2018 год.                                                      | 1   |
| <b>Член на факултетска комисија</b>                                                    |                                                                                                                                                                                 |     |
| 10.                                                                                    | Член на Комисија за извршување редовен попис на средствата и извори на средствата на ФВМ - Скопје за 2015 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2814/3 од 9.12.2015 год.)  | 0,5 |
| 11.                                                                                    | Член на Комисија за извршување редовен попис на средствата и извори на средствата на ФВМ - Скопје за 2016 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2350/2 од 5.12.2016 год.)  | 0,5 |
| 12.                                                                                    | Член на Комисија за извршување редовен попис на средствата и извори на средствата на ФВМ - Скопје за 2017 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2350/2 од 15.12.2017 год.) | 0,5 |
| 13.                                                                                    | Член на Комисија за извршување вонреден попис на средствата и извори на средствата на ФВМ - Скопје за 2017 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-350/8 од 1.3.2017 год.)   | 0,5 |
| 14.                                                                                    | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - шпедитерски услуги за ФВМС за период од една година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-108/7-27 од 29.1.2016 год.)          | 0,5 |
| 15.                                                                                    | Член на Комисија за спроведување на јавна набавка - хигиенски средства за период од една година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-665/9-5 од 10.4.2017 год.)                | 0,5 |
| 16.                                                                                    | Член на Комисија за спроведување постапка за продажба на резервоар за течен азот (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-864/5-12 од 8.5.2017 год.)                               | 0,5 |
| 17.                                                                                    | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - обезбедување на ФВМС за период од една година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-665/9-2 од 10.4.2017 год.)                 | 0,5 |

|     |                                                                                                                                                                                      |     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 18. | Член на Комисија за самоевалуација на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на ННС. бр. 0202-109/8 од 29.1.2016 год.)                                                 | 0,5 |
| 19. | Член на Комисија за спроведување на јавна набавка - сервисирање на уреди од бела техника за период од 1 година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-108/7-28 од 29.1.2016 год.)     | 0,5 |
| 20. | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - сервисирање на електромеханички уреди за период од една година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1566/5-12 од 18.9.2018 год.)   | 0,5 |
| 21. | Член на Комисија за спроведување на постапка за избор на декан на ФВМ - Скопје (Одлука на Деканатска управа бр. 0202-852/4 од 9.5.2017 год.)                                         | 0,5 |
| 22. | Член на Комисија за спроведување на избор на продекани на ФВМ - Скопје во 2017 год. (Записник од ННС бр. 0202-1503/2 од 29.8.2017 год.)                                              | 0,5 |
| 23. | Член на Комисија за спроведување на избор на раководител на Институтот за репродукција и биомедицина при ФВМ - Скопје во 2017 год. (Записник на ИРБ бр. 03-1517/2 од 23.8.2017 год.) | 0,5 |
| 24. | Член на Комисија за јавна набавка на длабоко замрзната сперма од бикови (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1484/4-3 од 22.6.2015 год.)                                            | 0,5 |
| 25. | Член на Комисија за јавна набавка на длабоко замрзната сперма од бикови (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-803/5-10 од 28.5.2018 год.)                                            | 0,5 |
| 26. | Член на Комисија за јавна набавка на опрема за асистирана репродукција (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1218/5-2 од 21.6.2016 год.)                                             | 0,5 |
| 27. | Член на Комисија за јавна набавка на добиточна храна за периодот од две години (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2211/4-2 од 15.12.2017 год.)                                    | 0,5 |
| 28. | Член на Комисија за јавна набавка на добиточна храна за периодот од една година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-198/10-3 од 13.2.2018 год.)                                    | 0,5 |
| 29. | Член на Комисија за јавна набавка на потрошен материјал за вештачко осеменување на крави (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1218/5-3 од 21.6.2016 год.)                           | 0,5 |
| 30. | Член на Центарот за кариера на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на Н.Н.С. бр. 0202-2307/2 од 25.12.2017 год.)                                                    | 0,5 |
| 31. | Член на Комисија за јавна набавка на комерцијално возило (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-730/5-3 од 13.4.2016 год.)                                                            | 0,5 |
| 32. | Член на Комисија за јавна набавка на печатарски услуги за Македонски ветеринарен преглед (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-198/10-2 од 13.2.2018 год.)                           | 0,5 |
| 33. | Член на Комисија за јавна набавка на бела техника (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-198/10-5 од 13.2.2018 год.)                                                                  | 0,5 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 34. | Член на Комисија за спроведување јавна набавка на хотелски, угостителски и конференциски услуги за организирање на „8 Меѓународен научен собир Д.В.М. и Вет-Истанбул конгрес 2018“ (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-198/10-10 од 13.2.2018 год.) | 0,5 |
| 35. | Член на Комисија за одбирање и евидентирање на архивски материјал 2016 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2024/2-29 од 26.10.2016 год.)                                                                                                       | 0,5 |
| 36. | Член на Комисија за одбирање и евидентирање на архивски материјал 2018 год. (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-456/10-23 од 22.3.2018 год.)                                                                                                        | 0,5 |
| 37. | Член на Комисија за јавна набавка на здравствени услуги - систематски преглед на вработените на ФВМС (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-456/11-12 од 22.3.2018 год.)                                                                               | 0,5 |
| 38. | Член на Комисија за јавна набавка на услуги за лекторирање со јазична редакција на текстови (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-456/11-14 од 22.3.2018 год.)                                                                                        | 0,5 |
| 39. | Член на Комисија за продажба на товарно моторно возило сопственост на ФВМС (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1566/4-15 од 18.9.2018 год.)                                                                                                         | 0,5 |
| 40. | Член на Комисија за набавка на услуга - автобуски превоз за период од 1 година (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-176/8-10 од 12.2.2019 год.)                                                                                                      | 0,5 |
| 41. | Член на Комисија за доделување на стипендии за студенти од прв циклус на студии на ФВМС од фондацијата „Атанас Близнаков“ за 2019 година (Одлука на ННС бр. 0202-491/3 од 29.3.2019 год.)                                                             | 0,5 |
| 42. | Член на Комисија за сервисирање на службени возила (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1566/5-10 од 18.9.2018 год.)                                                                                                                                 | 0,5 |
| 43. | Член на Комисија за спроведување на конкурс за доделување на средства за реализација на научноистражувачки проекти на Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на Н.Н.С. бр. 0202-956/9 од 6.6.2019 год.)                                 | 0,5 |
| 44. | Член во Тимот за собирање и за производство на ембриони во рамки на активностите на Институтот за репродукција и биомедицина при Факултетот за ветеринарна медицина во Скопје (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-907/5-2 од 22.5.2019 год.)        | 0,5 |
| 45. | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - добиточна храна (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1022/2 од 6.6.2019 год.)                                                                                                                       | 0,5 |
| 46. | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - добиточна храна (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-1202/4-2 од 3.7.2019 год.)                                                                                                                     | 0,5 |
| 47. | Член на Конкурсна комисија за запишување на студенти во прва година на ФВМ - Скопје во учебната 2019/2020 год. (Одлука на ННС бр. 0202-1185/2 од 5.7.2019 год.)                                                                                       | 0,5 |

|                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                              |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 48.                                                                                                                                             | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - течен азот (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2227/6-2 од 23.12.2019)                                                                                    | 0,5         |
| 49.                                                                                                                                             | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - длабоко замрзната сперма од бикови (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-2227/6-1 од 23.12.2019 год.)                                                       | 0,5         |
| 50.                                                                                                                                             | Член на Комисија за спроведување јавна набавка - длабоко замрзната сперма од бикови (Одлука на Деканатска управа бр. 0201-152/9-7 од 11.2.2020 год.)                                                         | 0,5         |
| <b>Членство во извршно тело на меѓународна организација која поддржува/организира научноистражувачка дејност (ФП7, ЦОСТ, ИЦГЕБ, ИЕАЕ и сл.)</b> |                                                                                                                                                                                                              |             |
| 51.                                                                                                                                             | Член на менаџерски комитет на COST-акцијата CA15215 со наслов “Innovative Approaches in Pork Production with Entire Males”, со времетраење 2016 - 2020 год.                                                  | 2           |
| 52.                                                                                                                                             | Член на менаџерски комитет на COST-акцијата CA15112 “Functional Annotation of Animal Genomes - European Network (FAANG - Europe)”, со времетраење 2016 - 2020 год.                                           | 2           |
| <b>Учесник во комисии и тела на државни и други органи</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                              |             |
| 53.                                                                                                                                             | Член на Избирачки одбор бр. 2715 (Решение на Општинска изборна комисија - Аеродром бр. 11-85/1 од 25.8.2017 год.)                                                                                            | 1           |
| 54.                                                                                                                                             | Член на Советот за сточарство при Министерството за земјоделство, водостопанство и шумарство на Република Северна Македонија за периодот 2015 - 2019 год. (Решение на МЗШВ бр. 08-5482/6 од 7.7.2015 год.)   | 1           |
| 55.                                                                                                                                             | Член на Советот за сточарство при Министерството за земјоделство, водостопанство и шумарство на Република Северна Македонија за периодот 2019 - 2023 год. (Решение на МЗШВ бр. 31-7803/10 од 30.8.2019 год.) | 1           |
| <b>Член на орган на професионална комора</b>                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                              |             |
| 56.                                                                                                                                             | Делегат на ФВМ - Скопје при Ветеринарната комора на Република Северна Македонија                                                                                                                             | 0,3         |
| <b>ВКУПНО</b>                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                              | <b>33,3</b> |

| ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ | Поени         |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| <b>НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>                       | <b>48,33</b>  |
| <b>НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>                       | <b>56,8</b>   |
| <b>СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>                     | <b>33,3</b>   |
| <b>Вкупно</b>                                           | <b>138,43</b> |

#### Членови на Комисијата

Проф. д-р Владимир Цабирски, претседател, с.р.  
 Проф. д-р Ѓоко Буневски, член, с.р.  
 Проф. д-р Лазо Пендовски, член, с.р.