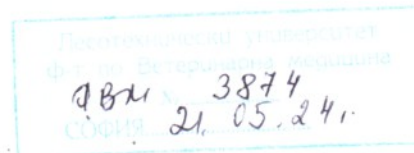


## СТАНОВИЩЕ



върху материалите за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "Доцент", област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на животните“, по дисциплината „Патология (Обща патоморфология)“, обявен от Лесотехнически университет в ДВ бр. 18/1.3.2024 г., код на процедурата VM-AsP-0224-126.

### Кандидат за участие в конкурса:

1. Единствен кандидат в обявения конкурс е **Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов** преподавател в катедра „Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология“ на ФВМ към Лесотехнически университет гр. София

**Изготвил становището:** **доц. д-р Георги Иванов Георгиев**, област на висшето образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Морфология“ преподавател по дисциплината „Анатомия на домашните животни“ катедра „Анатомия, физиология и животновъдни науки“, Факултет по ветеринарна медицина, Лесотехнически университет – София, вътрешен член от Научно жури, утвърдено със Заповед ЗПС-202/15.04.2024 г. на Ректора на ЛТУ.

### **1. Кратки биографични данни за кандидата**

Д-р Георги Стойчев Попов е роден на 03.08.1990 г. в гр. Гоце Делчев.

През 2009г. завършва средното си образование в Природоматематическа гимназия „Яне Сандански“ гр. Гоце Делчев, профил Природоматематически.

През май 2015г. д-р Георги Стойчев Попов завършва висшето си образование във Факултет Ветеринарна медицина на Лесотехнически университет, гр. София, като му е присъдена квалификация магистър ветеринарен лекар. От същия месец до януари 2016г. практикува ветеринарномедицинска дейност във ветеринарна клиника „Ами Вет“.

През месец януари 2016г. д-р Георги Стойчев Попов след спечелен конкурс е назначен на длъжност асистент в ФВМ към ЛТУ, катедра „Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология“ като основната му преподавателска дейност е свързана със със студенти по „Ветеринарна медицина“, в частност подготовка и провеждане на упражнения, семинарни занятия, практически, семестриални изпити по дисциплините Патология /Обща патоморфология/ и Патология /Специална патологична анатомия/.



През 2019г. д-р Георги Стойчев Попов придобива образователна и научна степен „Доктор по ветеринарна медицина”, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на животните“ с тема на дисертационния труд: *„Патоморфологични и фармакологични проучвания за протективно действие на биологичноактивни вещества от лечебни растения“*.

През септември 2020г. печели конкурс за главен асистент в посоченото направление и научна специалност и до настоящия момент е на тази академична длъжност в същата катедра.

До момента д-р Георги Стойчев Попов има общо трудов стаж в Лесотехнически университет над 8 години, от които почти 4 години като главен асистент.

Наред с пряката си ежедневна преподавателска работа, гл. ас. Георги Стайчев Попов, двм непрекъснато повишава своята професионална академична квалификация, допълнителни умения и компетентности в областта на най-съвременните информационни и медицински технологии, владее английски език (ниво B2), има професионална квалификация по защита и хуманно отношение към опитни животни, използвани за научни и образователни цели. Той непрекъснато участва в изготвянето, направата на временни и трайни макарскопски и микроскопски препарати както за ежегодното обучение на студентите по ветеринарна медицина по дисциплините „Обща патоморфология“ и „Специална патологична анатомия“, така и за попълване и усъвършенстване на експонатите и моделите в оборудването и разработването на лабораторията по патохистология и лабораторията с музей на макроскопските препарати.

Гл. ас. Героги Стойчев Попов, двм участва в редица административни и други дейности, а именно: член на Академичния съвет на ЛТУ; член на Факултетния съвет на ФВМ при ЛТУ; член на Факултетна комисия при ФВМ по „Организация и провеждане на практики и стажове“; член на Организационния комитет на Международна научна конференция “Tradition and Modernity in Veterinary Medicine”; член на Редакционна колегия за оформяне на сборник с резюмета и програма на Международна научна конференция “Tradition and Modernity in Veterinary Medicine”; материално отговорно лице към катедра „Вътрешни незаразни болести, патология и фармакология“; курсов ръководител на студентите от I курс



(обучение на български и английски език), считано от началото на учебната 2020-2021 год.; член на Български ветеринарен съюз.

## **2. Съответствие на подадените документи и материали на кандидата с изискуемите съгласно Правилника за РАС в ЛТУ.**

Документите на кандидата са подадени напълно в съответствие с изискванията и съгласно Правилника за РАС в ЛТУ от 2019г., като според член 60 ал. 4 изискуемите документи са 12, а кандидата участва с 22 документа, към които е приложен съответстващ и достатъчен доказателствен материал. Дипломите за висше образование и ОНС „Доктор“ са нотариално заверени, а всички документи на хартиен носител са прикачени на електронни такива и на линк в интернет палатформа.

Според минималните национални изисквания и Правилника за РАС в ЛТУ за АД „Доцент“ показателите са:

Показател А за доцент се изисква 50 точки, кандидата има 50 точки

Показател В за доцент се изисква 100 точки, кандидата има 104,89 точки

Показател Г за доцент се изисква 200 точки, кандидата има 216 точки

Показател Д за доцент се изисква 50 точки, кандидата има 265 точки

Кандидатът е покрил и минималните национални изисквания за ОНС „Доктор“, като декларирал 30.8 при необходими 30 точки.

По всички изискуеми 4 показателя гл. ас. Георги Стойчев Попов, двм надхвърля или изпълнява броя точки. Общият брой точки на кандидата е 635.89, което един и половина пъти надхвърля необходимите за „АД“ доцент 400 точки, изпълнил е и минималните национални изисквания за ОНС „Доктор“, документите му са подадени напълно в съответствие и ред според Правилника за РАС в ЛТУ от 2019г, дори са повече от изискуемите, което ми дава основание за една много висока оценка по този показател.

## **3. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата**

Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов участва редовно и активно в учебно-педагогическата дейност основно по 2 задължителни дисциплини, като е изпълнявал задължителната обща годишна натовареност от 360 академични часа като преподава „Обща патоморфология“ и „Специална патологична анатомия“ със студентите от 3-и, 4-ти курс, а при недостиг е допълвал със занятия по „Зоохигиена“ и „Клинична лаборатория“ със студентите от 2-и, 3-ти и 5-ти курс.

Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов редовно е провеждал лекции и участва в провеждането на практически и теоретични изпити по дисциплините „Обща патоморфология“ и „Специална патологична анатомия“

Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов участва в организирането и провеждането на практически занятия на английски език с чуждоезиково обучение по споменатите дисциплини, както и в провеждането на практическите и теоретични изпити по съответните предмети.

Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов е подпомогнал разработването като

активно е участвал при обработването, подготовката и разчитането на микроскопски препарати в 4 различни дисертации в научни специалности на докторанти от други катедри на ФВМ.

Гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов е участвал съвместно със студенти във две научни разработки, а като обучител в групова специализация по „Ветеринарна дерматология на дребни и екзотични животни“ и в индивидуална специализация по „Ветеринарна дерматология“.

Кандидатът е награждаван многократно на международно признати форуми, а именно „Tradition and Modernity in Veterinary Medicine“, 2021, 2022, 2023 като печели две първи, едно второ и две трети места.

Изключителната активност на гл. ас. д-р Героги Стойчев Попов в учебно-преподавателската дейност заедно с непрестанната му енергия да се усъвършенства чрез активно-приложната си работа в различни докторски дисертации, студентски разработки и важни специализации изисквани от ветеринарномедицинската практика ми дава основание за една висока оценка и по тази точка.

#### **4. Оценка на научната, научно-приложната и публикационната дейност на кандидата**

##### **4.1. Участие в научни, научно-приложни и образователни проекти**

Кандидатът е участвал 4 (2 са за ОНС „Доктор“, а 2 за конкурса за доцент) на брой университетски изследователски проекти: „Приложение на ВМ (костен мозък) и PRP (обогатена на тромбоцити плазма) при остеоартрит на колянната става при овце“; „Разпространение, диагностика, прогноза, терапия и профилактика на сърдечната Дирофилариоза при котките в България“; „Проучване влиянието на растителни екстракти върху качествените показатели на семенна течност от коч, през различни репродуктивни периоди“; „Изследване на серумен амилоид А при котки като диагностичен и прогностичен маркер на възпалението при различни групи заболявания“.

Д-р Героги Попов има доста добра активност в своята научно-приложна дейност като реализира 23 (като 5 са до получаване на ОНС „Доктор“, а 18 за конкурса за доцент“) участия в научни форуми в България и чужбина. Участва в организацията, ръководството и осъществяването на 8 научни конференции в България.

##### **4.2. Характеристика на публикуваните научни резултати**

Научни трудове до момента – **общ брой 25**, включително дисертационен труд и автореферат на дисертационния труд за ОНС „Доктор“ и 7 броя публикации за покриване на минималните национални изисквания за ОНС „Доктор“.



Съгласно представените документи, кандидатът д-р Героги Стойчев Попов, двм участва в конкурса за АД „Доцент” със следните научни трудове, както следва:

**Г.5. Публикувана монография, която не е предствена като основен хабилитационен труд,** монография – една на тема: *Патологоанатомична характеристика на отравяния при домашните животни*, ПАНЕВ Пъблишинг, София, стр. 136

**Г.6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“,** книга по защитен дисертационен труд – една със заглавие: *Патоморфологични и фармакологични проучвания за протективно действие на биологичноактивни вещества на видове от род Astragalus*, ПАНЕВ Пъблишинг, София, стр. 136

**Четиринадесет (14)** научни статии публикувани в пълен текст, които са разпределени по показатели, както следва:

**В. 4. Хабилитационен труд - научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – десет (10) броя.**

**Г.7. Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – четири (4) броя.**

Учебни пособия – не са представени, но не са и необходими

**Седем (7)** са отпечатани в български периодични издания, а **седем (7)** в чуждестранни списания.

**Четиринадесет (14)** са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, от които **седем (7)** са с **импакт фактор (IF)**, една е с **импакт ранк (SJR)** и **шест (6)** са без импакт фактор и ранк, но са в реферирани световни списания в Web of Sciences и Scopus.

Стойността на общия му **импакт фактор (IF, 7 статии)** от публикациите е **24.115**. Публикуваната статия в *Acta Morphologica et Anthropologica* е с **импакт ранк (SJR)**, който е **0,156**.

Научните трудове по езика, на които са написани: 14 броя публикации на английски език, а монографията и книгата по дисертацията са на български език.

Научните трудове по брой на съавторите са: 4 броя самостоятелни, 1 брой - с двама, 3 броя с трима съавтори и осем (8) с повече от трима съавтори.

Кандидатът може да бъде оценен високо според активната си публикационна дейност, като най-висока оценка заслужават големия брой статии в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с насоченост към патоморфологични изследвания и ефекта на растителните субстанции върху процесите в животинския организъм. Прави впечатление, че всички статии са на английски език (14), което е от огромно значение за израстването и разпознаваемостта на един млад учен. Интересът му е свързан в най-голяма степен с патологоанатомичната картина при отравянията, патоморфологични промени и фармакологични проучвания на протективното действие на биологичноактивни вещества, които силно адмирам и напълно отговарят на научната специалност на конкурса, а именно „Патология на животните“, а също ще обогати изключително материалът по преподаваните от него дисциплини, особено по дисциплината „Обща патоморфология“, които аргументи затвърждават убежденията ми за поставената висока оценка.

#### **4.3. Отражение на научната дейност на кандидата в литературата (цитируемост) - общо 19 броя**

- Цитирания в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация – 17 броя.
- Цитирания в нереферирани списания с научно рецензиране – 2 броя.

Отразяването в литературата е най-високия атестат за успешната работа на един учен, което надхвърля петкратно минималните изисквания за цитируемост, а 14 от тях са в списания с импакт фактор, което улеснява поставянето на една отлична оценка и по тази точка.

#### **4.4. Приноси в трудовете на кандидата (научни, научно-приложни, приложни)**

Представените от кандидата приноси от научните му трудове, представени за участие в конкурса за „Доцент“, са класифицирани в 4 основни направления:

- А) Патологоанатомична характеристика на промени в животинския организъм, предизвикана от приемане на токсични вещества и други – са два във връзка представените монография и книга по дисертацията.
- Б) Патологоанатомични и фармакологични проучвания на проби от растителен



произход – 8 броя оригинални приноси.

В) Клинична и патоморфологична оценка на заразни и незаразни заболявания при домашни и отглеждани в плен животни – общо 6 броя, като 4 са с оригинален и два с потвърдителен характер.

Г) Изследвания с научно-приложен характер – 5 броя.

Приемам всички приноси на кандидата, като оценявам най-високо свързаните с отразяването на патоморфологичните макроскопски и микроскопски промени при конкретни интоксикации, подбора и правилно взимане на проби по време на патологоанатомичното изследване и при токсикологичен анализ, както и съпоставянето на диференциално-диагностични варианти между отравянията с други заболявания. Безапелационни са приносите на кандидата на базата на фармакологичните ефекти в състояние на интоксикация на протективните свойства на два вида флавоноиди. Декларираните данни са безценни за бъдещи макроскопски и микроскопски изследвания, както за визуализация на патологични структури при интоксикации, така и за идентификация на патологични изменения в съответните органи при домашни и екзотични животни, които са обект на съвременната ветеринарномедицинска практика.

## **5. Оценка на личния принос на кандидата**

По всички отразени направления, във връзка с участието на кандидата в конкурса за академичната длъжност „Доцент”, определям една много добре изразена научна активност, с открояващ се личен принос на гл. ас. Георги Стойчев Попов, двм, което се потвърждава от това, че кандидата в 3 публикации е водещ автор, а в 2 е на второ място. Важно е самостоятелното участие в публикуваната монография и книгата по дисертация, където от него в тях се представят общо 80 авторски фигури. Не по-малко важна е работата му в колективи с разнообразни клинични, морфологични и фармацевтични специалисти, което е доказателство за разбирателството, стабилността и отговорността на кандидата.

## **6. Критични бележки и препоръки**

Представените материали по конкурса от д-р Георги Стойчев Попов, двм са всеобхватни и детайлни, като от прегледа на всички тях не успях да забележа пропуски, а критични бележки нямам, което се дължи на прецизната работа на самия кандидат и на работата му в колаборация с утвърдения им екип с проф. Васил Манов, двм.

Препоръчвам да продължи своите изследвания върху патологоанатомичната картина при отравянията, патоморфологичните промени на различни органи и структури при различни патологични състояния, както и фармакологични проучвания на протективното действие

на биологичноактивни вещества при домашни и екзотични животни, които са реален обект на работа в съвременната ветеринарномедицинска практика.

## 7. Лични впечатления

Познавам д-р Георги Стойчев Попов, като мой студент, преподавател и като колега. Бих го охарактеризирал като един изключително добър, респектиращ и представящ на висота съвременните теоритични и практични познания в областта на „Специалната патология“ и „Общата патоморфология“. Той има изразен афинитет към научната дейност, като се отнася отговорно, прецизно и отзивчиво към поставените задачи, умее да работи в колектив и проявява гъвкавост по отношение на приоритетите, което прави кандидата един перспективен млад, постоянно търсещ и целеустремен учен.

## 8. Заключение

Документите и материалите, представени от гл. ас. Георги Стойчев Попов, двм, отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България и Правилника за прилагането му в Лесотехнически университет, като е изпълнил минималните национални изисквания за „АД“ Доцент. Като имам предвид актуалността на представените проблеми и съвременната методика и подход в разработените и представени научни трудове, необходимостта от разработваните научни проблеми и приноси, както и безупречния опит на кандидата в изследователската и преподавателска дейност в избраната от него научна специалност – „Патология на животните“, намирам за основателно да дам своята крайна **положителна оценка** и да препоръчам на уважаемото Научното жури, гл. ас. д-р Георги Стойчев Попов, **да бъде класиран да заеме академична длъжност „Доцент“** по обявения конкурс от ЛТУ в област на висшето образование **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „Патология на животните“**.

Изготвил становището :

21.05.2024г.

(доц. Георги Иванов Георгиев, двм)