

## СТАНОВИЩЕ

върху материалите за участие в конкурс за заемане на академична длъжност "Доцент", област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, ПН 6.4. Ветеринарна медицина, научна специалност „**Хирургия, рентгенология и физиотерапия на животните**“, по дисциплината „Хирургия (БПЖ, БЕЖ, БЖК)“, обявен от Лесотехнически университет в ДВ бр. 18/1.3.2024 г., код на процедурата **VM-AsP-0224-127**.

**Кандидат за участие в конкурса:** Гл. ас. д-р Константин Богданов Аминков от катедра „Хирургия, рентгенология, акушерство и гинекология“ на Факултет „Ветеринарна медицина“ при Лесотехнически университет, София.

**Изготвил становището:** доц. д-р Роман Пепович от катедра „Инфекциозна патология, хигиена, технология и контрол на храните от животински произход“ на Факултет „Ветеринарна медицина“ при Лесотехнически университет, София, член на Научно жури на основание на заповед № ЗПС-199/15.04.2024 г. на Ректора на ЛТУ, София.

### 1. Кратки биографични данни

Д-р Константин Богданов Аминков е роден на 15 декември 1989 г. в гр. Стара Загора. Завършва с отличен успех ветеринарна медицина през 2015 г. в Лесотехническият университет, София. Започва работа, като ветеринарен лекар във ветеринарна клиника „АМИВЕТ“. През 2016 г. постъпва като асистент в Лесотехническият университет, в катедра „Хирургия, рентгенология, акушерство и гинекология“ на Факултет „Ветеринарна медицина“, след което през 2020 г. прераства в главен асистент в същата катедра. През 2019 г. успешно защитава дисертация на тема „Проучване влиянието на различни регенеративни терапии при овце и кучета с остеоартрит“ и му е присъдена образователна и научна степен „Доктор“ по научна специалност „Хирургия, рентгенология и физиотерапия на животните“. Владее говоримо и писмено английски език (ниво B2). Участвал е в семинари по „Ендоскопия при куче и котка“ и „Основен курс по дентална медицина и неврологичен преглед“. Член е на постоянни и временни комисии към факултета.

### 2. Общо описание на представените материали за участие в конкурса

Подадените документи и материали на д-р Константин Аминков са в пълен обем и отговарят напълно на законовите изисквания, както и тези, заложиени в Правилника за РАС в ЛТУ за присъждане на академичната длъжност „доцент“. Те предоставят цялостна информация за научно-изследователската и публикационна активност, преподавателска дейност и професионално развитие. Съгласно приложената справка кандидатът покрива минималните изисквани точки по групи показатели от Правилника за РАС в ЛТУ, в област 6. Аграрни науки

и ветеринарна медицина, професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина, както следва:

**Показател А:** Дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“, защитен през 2019 г. – **50 точки**.

**Показател В:** По този показател са отбелязани **100 т.** от публикуване на хабилитационен труд – монография (*Регенеративни терапии. Издателство „Интел Ентранс“, София, ISBN 978-619-7703-53-5, стр.112*).

**Показател Г:** Броят на точките по този показател са **213,15**, което надвишава изискуемите 200 т., като те са получени от публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ (40 т.); статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (156,50 т.); статии и доклади, публикувани в нереперирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове (16,65 т.).

**Показател Д:** По този показател свързан с цитиранията кандидатът изпълнява изискванията. Не приемам посочените 9 цитирания в дисертационни трудове (показател Д14), които не могат да бъдат идентифицирани в научните база данни. В резултат на тази редукцията кандидатът събира **230 т.** при необходим минимум от 50 т.

**В резултат на представеното гл. ас. Константин Аминков има общ брой точки по всички показатели 593,15 т. при изискуеми – 400 т.**

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

Като главен асистент в своята осем годишна активна учебно-преподавателска дейност д-р Константин Аминков преподава успешно на студентите своя професионален опит. Общата учебна натовареност за последните 5 учебни години в българския курс на обучение е 1464 ч. аудиторна заетост и 104,6 ч. извънаудиторна заетост, а в обучението на английски език – 1522 ч. аудиторна заетост и 90,2 ч. извънаудиторна заетост. В авторската справка се уточнява, че като главен асистент е извеждал упражнения и семинарни занятия по дисциплините: „Модул Хирургия ( болести по продуктивните животни, болести по еднокопитните животни, болести по животните за компания); „Управление на стадното здраве“; „Радиология“; „Анестезиология и спешна медицина“; „Пропедевтика на хирургическите заболявания при животните“; „Ветеринарномедицинска стоматология“; „Физиотерапия“; „Неврология и неврохирургия“ и „Подвижна клиника“ (на български и английски език). Участвал е в разработването на учебните програми (на български и английски език) по задължителната дисциплина „Пропедевтика на хирургическите заболявания при животните“, с хорариум 45 часа лекции и 45 часа упражнения и по избираемата дисциплина „Ветеринарномедицинска стоматология“, с хорариум 15 часа лекции и 15 часа упражнения.

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

##### 4. 1. Участие в научни, научно-приложни и образователни проекти

Личната справка на кандидата показва, че д-р Константин Аминков е участвал, като член на работния колектив в следните научно-изследователски проекти, финансирани от НИС на ЛТУ:

- „Приложение на ВМ (костен мозък) и PRP (обогатена на тромбоцити плазма) при остеоартрит на колянната става при овце“ с продължителност 2 години, Договор № 151/08.03.2017;
- „Разпространение, диагностика, прогноза, терапия и профилактика на сърдечната Дирофилариоза при котките в България“ с продължителност 2 години, Договор № НИС-Б-27/07.03.2018;
- „Сравнително проучване на регенеративния потенциал на богатата на тромбоцити плазма, натриев хиалуронат и декспантенол при лечение на експериментално предизвикани химични и механични язви на роговицата при зайци“ с продължителност 2 години, Договор № НИС-Б-1148/05.04.2021.

##### 4. 2. Характеристика на публикуваните научни резултати

Д-р Константин Аминков е представил за участие в настоящия конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ **общо 16 научни труда**, от които **11** (68,8%) са публикувани на английски език и **5** (31,2%) на български език. От тях **14** (88%) са публикации в периодични издания, **1** (6%) монография съдържаща собствени резултати и **1** (6%) книга на базата на защитен дисертационен труд. От всички представени публикации, **9** (64,3%) са публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (по-голямата част в списание „*Tradition and Modernity in Veterinary Medicine*“, реферирано в Web of Science според списък на НАЦИД) и **5** (35,7%) – представляват статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове. Статиите в чуждестранни списания са **1** (7,1%), като **1** от тях е с IF<sub>2017</sub>: 0,9.

##### 4. 3. Отражение на научната дейност на кандидата в литературата (цитируемост)

Цитираните научни публикации са **9 броя**, от български реферирани издания. Общия брой цитирания са **16**. От тях **6** (37,5%) в статии с импакт фактор и **10** (62,5%) в международни списания без IF и SJR.

##### 4. 4. Приноси в трудовете на кандидата

От представената справка и приложените публикации са очертани разнообразните научни интереси на д-р Константин Аминков в различни направления на ветеринарномедицинската наука, които имат както теоретичен, така и приложен характер. Най-общо, приносите могат да се обобщят в следните основни направления:

- ✓ Приноси, свързани с разработването, приложението и лечението на хирургически заболявания при компанияните животни с Богата на тромбоцити плазма;
- ✓ Приноси в областта на образната диагностика;
- ✓ Приноси в областта на ветеринарномедицинската анестезиология;
- ✓ Други приноси (случай на куче с тумор на пикочния мехур; случай на невроендокринен тумор при танцуваща евроазиатска кафява мечка; клиничен случай на торзио на далак на куче).

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

Личното участие на д-р Константин Аминков в посочените 16 научни труда се илюстрира с факта, че в **5** от тях той е самостоятелен автор, в **1** - с един съавтор, в **5** – с двама съавтори и в **5** - с трима и повече съавтори. В колективните публикации, като се вземе под внимание комплексния характер на проведените изследвания приемам, че кандидата има участие в постигнатите приноси.

#### 6. Критични бележки и препоръки

Към д-р Константин Аминков нямам съществени критични бележки, но си позволявам да му препоръчам, като колега притежаващ нужните знания и умения, да положи усилия за популяризиране на бъдещите си научни резултати и приноси в по-голям брой международни издания, реферирани и индексирани в световните бази данни Web of Science и Scopus.

#### 7. Лични впечатления

Личните ми впечатления са от съвместната ни работа във Факултета по ветеринарна медицина. През годините колегата е демонстрирал желание за професионално и академично развитие. Работи добре в колектив и е уважаван преподавател.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на анализа на научно-изследователската работа и преподавателска дейност считам, че д-р Константин Богданов Аминков покрива изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Правилника за развитие на академичния състав в ЛТУ – София за придобиване на академичната длъжност „Доцент“. Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната му дейност и да предложа на почитаемото Научно жури да гласува положително за присъждане на академичното звание „Доцент“ по научна специалност „Хирургия, рентгенология и физиотерапия на животните“ от професионално направление 6.4. Ветеринарна медицина.

23.05.2024 г.

София

Изготвил становището:

/ доц. д-р Роман Пепович, д-р /