



## СТАНОВИЩЕ

От доц. Марияна Димитрова Аргирова, дхн, доцент в катедра „Химични науки”,  
Фармацевтичен факултет на МУ – гр. Пловдив

**Относно:** конкурс за заемане на академичната длъжност „Доцент“ по Химия (Обща и неорганична химия) в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.2. Химически науки, обнародван в ДВ, бр. 44/10.06.2016 за нуждите на Ветеринарномедицинския факултет на Тракийски университет, гр. Стара Загора.

**Кандидат за академичната длъжност:** д-р Лилко Каменов Доспатлиев, гл. ас. в Тракийски Университет (ТрУ) – гр. Стара Загора, Ветеринарномедицински Факултет (ВМФ), Катедра „Фармакология, физиология на животните и физиологична химия”, Секция „Химия”.

### I. ОЦЕНКА НА НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКАТА ДЕЙНОСТ

За участие в конкурса за академична длъжност „Доцент” и оценка на неговата научноизследователска дейност кандидатът представя за рецензиране 42 научни публикации (35 от които не са част от работите, включени в дисертацията за получаване на ОНС „доктор“), при изисквани общ брой публикации 23. Шест от приложените научни статии са в специализирани списания с общ импакт фактор (IF) 3.96. Тези показатели надвишават значително минималните специфични изисквания към кандидатите за заемане на академична длъжност „Доцент“. Седем от останалите публикации, макар и отпечатани в списания и сборници без импакт фактор, са получили признанието на академичната общност чрез цитиране в списания с импакт фактор и, съгласно общите критерии, приети от Тракийски Университет – Стара Загора, се приравняват към публикации с импакт фактор. Така общият брой на статиите, които могат да се разглеждат като статии с IF, е 13. Всички трудове по тематика съответстват на номенклатурната специалност, по която е обявен конкурса.

Приносът на кандидата в представените научни трудове е недвусмислено определено от мястото му като автор в научните колективи. Д-р Доспатлиев е първи автор в 20 (57%) от представените научни трудове; в голяма част от тях той е кореспондиращ автор, което свидетелства за личната му отговорност към представените за публикуване резултати от изследователските групи, с които работи.

За значимостта на научната тематика и получените от д-р Доспатлиев резултати свидетелстват забелязаните 80 цитата от чуждестранни и български учени, 85% от които в международни списания, а преобладаващата част от тях с IF. Макар че заглавие № 32 е автоцитат, броят на забелязаните до сега цитати многократно надхвърля този, изискван от кандидатите за академичната длъжност „Доцент” по критериите на ТрУ.

Като допълнение към научноизследователската дейност на кандидата са представените списък на участия в научни форуми и научно-изследователски проекти. Те илюстрират други аспекти на професионална компетентност и включват 35 участия в научни форуми в страната и чужбина, 5 ръководства и 6 участия в научноизследователски разработки (1 международен проект, 1 национален и 9 университетски).

Прегледът на научната дейност на гл. ас. д-р Лилко Доспатлиев позволява приносите на тази дейност да бъдат обобщени като научни, експертни и научно-приложни. Научните приноси включват създаването на методологии за извличане и количествено определяне чрез различни аналитични техники на макро- и микроелементи от почва, растителен и друг биологичен материал. На вниманието на кандидата са били оценката на екологични проблеми на почвите и водите в резултат на употребата на хербициди и пестициди, както и от промишлени замърсители. Във връзка с това са направени експертни оценки и дадени препоръки към съответните местни и държавни органи. Към научно-приложните приноси се отнасят изготвените конкретни препоръки към земеделски производители и животновъди за оптимизиране на агротехниката и отглеждане на животните.

## II. ДОСЕГАШНА УЧЕБНО-ПРЕПОДАВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

Гл. ас. д-р Лилко Доспатлиев притежава ОНС „доктор” по научна специалност „Неорганична химия” и като цяло научноизследователската дейност на кандидата съответства на специалностите, по които се очаква той да притежава компетентност с оглед извеждане на специализирани лекционни и практически курсове.

Кандидатът е провеждал лабораторни и семинарни занятия, както и практически изпити на студенти от различни специалности: *Ветеринарна медицина* по дисциплина „Медицинска химия”; *Екология и опазване на околната среда* по дисциплини: „Химия с основи на химичната екология” и „Аналитична химия с инструментални методи”; *Агрономство и Аграрно инженерство* по дисциплина „Обща химия”; *Рибовъдство и аквакултура* по дисциплина „Хидрохимия и качества на водата”.

Съавтор е на 3 учебни пособия, две от които предназначени за електронно обучение. „Ръководство за лабораторни и семинарни упражнения по обща и неорганична химия”, на което д-р Доспатлиев е съавтор, е рецензирано издание, изготвено в съответствие с действащите учебни програми по обща и неорганична химия в ТрУ. Учебното помагало включва подходящо подбрани експерименти от общата и неорганична химия, изчислителни задачи и тестове за проверка на знанията и по мое мнение напълно съответства на целите и задачите на обучението по тази дисциплина.

Д-р Доспатлиев е бил научен ръководител на 6 дипломанта с успешна защита на дипломните им работи. Това е една предпоставка за успешно бъдещо ръководство на докторанти след хабилитирането му.

### III. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Документите и материалите, представени от гл. ас. д-р Лилко Доспатлиев, като обем и качество отговарят на всички изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото прилагане и Вътрешния правилник за развитие на академичния състав на ТрУ. Въз основа на запознаването ми с представените научни трудове, тяхната значимост, съдържащите се в тях научни, научно-приложни и методически приноси, намирам за напълно основателно да предложа гл. ас. д-р Лилко Доспатлиев **ДА ЗАЕМЕ** академичната длъжност „Доцент“ по Химия (Обща и неорганична химия) във ВМФ на ТрУ, гр. Стара Загора.

26.09.2016 г.

Изготвил становището: ..... 

(доц. Марияна Аргирова, дхн)