

СТАНОВИЩЕ

на проф. д-р Асен Иванов Асенов

от катедра „Ландшафтна екология и опазване на природната среда“ на Геолого-географски факултет при Софийски университет “Св. Климент Охридски”,

член на научното жури,

съгласно заповед №РД-38-421 (№11/11.07.2022 г.) на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“ и на основание на чл. 4, и чл. 25 от Закона за развитието на академичния състав в Република България, чл. 57 ал. (1) и ал. (2) и Правилника за прилагане на ЗАРСРБ чл. 108 ал. (1) и ал. (3) от Правилника за условията и реда за придобиване на академични степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“ и решение на Факултетния съвет на Геолого – географски факултет протокол № 7 от 05.07.2022 г., обявен в ДВ, бр. 48 от 28.06. 2022 г.

Относно: Относно: Процедура за заемане на академична длъжност “доцент” по професионално направление 4.4. „Науки за Земята“, специалност „Биогеография и география на почвите“, обявен в Държавен вестник бр. 48 от 28.06.2022 г. – един, със срок за подаване на документи - 2 месеца от обнародването в „Държавен вестник“ за нуждите на катедра “Ландшафтна екология и опазване на природната среда” на Геолого-географски факултет при СУ „Св. Климент Охридски“.

В предвидения от Закона за развитието на академичния състав в Република България срок, документи за конкурса са подадени от един кандидат – гл. ас. д-р Борислав Григоров Григоров. Представените от него документи и научна продукция са допуснати за участие в конкурса и отговарят на изискванията на закона. Първото заседание на журито е проведено на 09.09.2022 г. и на него са избрани председател и рецензенти, съобразно нормативната уредба. Нямам забележки по процедурата.

1. Професионален опит. Гл. ас. д-р Борислав Григоров Григоров (род. 14/12/1988 г.) е завършил средното си образование в 33 ЕГ „Света София”, гр. София с интензивно изучаване на английски език, хуманитарен профил. Бакалавър е по специалност „География и Биология” в Софийски университет „Св. Климент Охридски” и Магистър по „Ландшафтна екология и физическа география“ към Катедра „Ландшафтознание и опазване на природната среда“ на Геолого-географски факултет при СУ „Св. Климент Охридски”. Защитил е докторска дисертация на тема „Функционално биоразнообразие на Мала планина“ – Диплома СУ 2017-№152, изд. на 20.09.2017 г. От 2013 г. до сега е учител по География и икономика и Биология и здравно образование в Частно средно училище „Увекинд”, гр. София (Environmental systems and societies of the Diploma Programme of IB, Geography of the Diploma Programme of IB). Д-р Борислав Григоров е експерт към съответните отдели в Министерството на околната среда; специалист в Районните инспекции по опазване на околната среда; специалист и експерт в екологичните отдели на общините по въпросите на управлението, планирането и опазването на околната среда; консултант по държавни и международни проекти в областта на екологията и опазването

на природната среда; преподавател в специализирани средни и висши учебни заведения; специалист в научни и висши учебни заведения, в които се извършва научноизследователска дейност в областта на екологията и опазването на околната среда; специалист в областта на агроекологията и почвознанието; експерт по ландшафтно планиране и управление в национален и регионален аспект.

Д-р Борислав Григоров е асистент от 2017 г., а от 11.06.2018 г. и до момента заема длъжността главен асистент в Геолого - географски факултет към катедра „Ландшафтна екология и опазване на природната среда“.

Гл. ас. д-р Борислав Григоров притежава следните сертификати и е завършил няколко специализации в чужбина: Certificate in Advanced English, University of Cambridge; Сертификат за завършен курс „Въведение в ГИС и работа с АркГИС”, БАН, НИГГГ; Certificate in IB Geography Cat.2; Certificate in IB Environmental systems and societies Cat.1; Google Certified Educator, Cat.2. Специализирал е в University of Eastern Finland, Joensuu, Finland, в Comenius University, Bratislava, Slovakia и в Universität des Saarlandes, Саарбрюкен, Германия.

2. Научни резултати. Публикациите, представени за рецензиране в конкурса за доцент, са 39, които включват 10 броя статии в научно издание с ИМПАКТ ФАКТОР (Web of Science) или ИМПАКТ РАНГ (Scopus), 5 статии в научно издание РЕФЕРИРАНО в Web of Science или Scopus БЕЗ импакт фактор или импакт ранг, 21 статии публикувани в пълен текст в НЕРЕФЕРИРАН в Web of Science или Scopus сборник на конференция или списание, 3 глави от книга, една монография и една учебно-методична книга. Извън конкурса са посочени още три публикации, които са свързани с дисертационния труд на кандидата.

По група показатели А кандидатът има 50 точки при изискуеми 50 т.

В група показатели В са представени 10 бр. статии в научно издание с ИМПАКТ ФАКТОР (Web of Science) или ИМПАКТ РАНГ (Scopus). В четири публикации кандидатът е водещ автор, в една е втори автор, в четири публикации е четвърти автор и в една публикация е десети автор при колектив от 37 души.

По група показатели В4, кандидатът има 10 статии, които носят 219.33 точки при изискуеми 100 т.

Следващата група от публикации Г - 7, предоставени за рецензиране от д-р Борислав Григоров в конкурса за доцент, включва пет статии в научно издание РЕФЕРИРАНО в Web of Science или Scopus БЕЗ импакт фактор или импакт ранг, които му носят **123.3 точки**.

Към група показатели Г -8 са включени 21 публикации, които носят на кандидата **162.05 точки**.

По показател Г - 9 кандидатът има 3 статии, които му носят още 20 точки.

Общо за група показатели Г се събират 305.35. при изискуеми 200 т.

В приетите от мен статии за конкурса по група показатели Г-7, Г-8 и Г-9 кандидатът при 21 от публикациите е водещ автор, при четири публикации е втори автор, а при три публикации е трети автор, както и при една публикация с колектив от 49 души е дванадесети автор. Този анализ показва водещата роля на кандидата в разглежданите публикации.

3. Отражение в научната литература. По отношение на отражението на научните постижения на д-р Борислав Григоров в научната литература, той е представил лично изработена библиографска справка за установените негови цитирания в научната литература, които възлизат на 21 (двадесет и едно), като 10 от тях се отнасят към **Д -10, 50 точки** (цитирания в издания с ИМПАКТ ФАКТОР). Към цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране принадлежат шест статии, отнасящи се към **Д -11, 18 точки**. Към следващата категория **Д – 12** (цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране) са посочени **5** цитирания, които носят **10 точки**.

По група показатели Д кандидатът набира общо 78 т. (50 +18+10) при изискуеми 50 т.

Според приложената справка за изпълнение на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5 от ЗРАСРБ и съгласно Правилника на СУ „Св. Климент Охридски“ за условията и реда на придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности, кандидатът за академичната длъжност „доцент“ покрива и надхвърля изискуемите норми.

4. Научни и научно-приложни приноси.

В представената справка за научните приноси на гл. ас. д-р Борислав Григоров Григоров в рецензираните научни публикации, представени за участие в конкурса за доцент по професионално направление 4.4 Науки за Земята (Биогеография и география на почвите) са обособени три групи оригинални научни приноси: **1.** За първи път са описани класовете *Artemisietea vulgaris* (B4_IF_SJR_6) и *Polygono-poetea* (B4_IF_SJR_9) в България, и трите вида чобанки *Petasites albus*, *P. hybridus* и *P. kablikianus* (B4_IF_SJR_10) в България и Румъния на основата на числови методи за класификация (чрез софтуерните програми PC-ORD, JUICE и CANOCO); **2.** Картографирани са екосистемни услуги в различни райони на страната (B4_IF_SJR_8, G8_3, G8_4, G8_7, G8_8, G8_10, G8_14, G8_16). **3.** Получени са нови данни за натрупването на органичен въглерод в различни слоеве на почвата (B4_IF_SJR_5, G7_No_IF_SJR_2 и G7_No_IF_SJR_5) и складирането на въглерод от гледна точка на растителността (G7_No_IF_SJR_3, G7_No_IF_SJR_4 и G9_2).

Тук могат да бъдат допълнени и някои научно-приложни приноси **4.** Попълване на Балканска фитоценологична база данни (Balkan Vegetation Database – BVD; GIVD ID: EU-00-0191) (B4_IF_SJR_1 и G8_18). **5.** Класифициране на растителността чрез използване на фитосоциологичния подход на Браун-Бланке (Braun-Blanquet) в различни райони на страната (B4_IF_SJR_2, B4_IF_SJR_7, G8_1, G8_2, G8_19, G8_20, G8_21) – основа за съставяне на карти на местообитанията по Директива 92/43/ЕЕС и по класификацията EUNIS, и на ландшафтното разнообразие на територии в Западна България (G8_5, G8_12, G8_17) – за изработване на ландшафтни карти.

Приложеният учебно-методичен труд от гл. ас. д-р Б. Григоров труд „Критично застрашени видове растения на планетата“ - Alliance Print, 376 с., ISBN: 9786199112502, заслужава отделно внимание, насочено към неговия приносен характер по отношение анализа на находищата и състоянието на застрашените видове растения на планетата, останали с отделни или само единични екземпляри. Анализът на тези видове има пряко и непосредствено отношение към основния лекционен курс по Биогеография и към основния

лекционен курс по Природна география на континентите, и представлява съществена част от представените публикации на кандидата за доцент.

5. Дейности, свързани с учебната и научноизследователската дейност:

Гл. ас. д-р Б Григоров е взел дейно участие в Организационен комитет по организиране на Международна научна конференция „Sustainable Mountain Regions: Make them work”, Боровец, 14-16 май 2015 г., участвал е като координатор и организатор в проект с предмет „Извършване на експертна услуга за обосноваване на индикатор RCO36 за целите на проект на Програма „Околна среда 2021-2027 г.“, който се реализира с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г.“, Приоритетна ос 6, финансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие и от националния бюджет на Република България.

Нямам критични бележки към кандидата, но бих отправил препоръка да продължи сътрудничеството със сродни научни звена в хоризонтално направление, както у нас, така и по света, с научни организации, не непременно свързани с науките за земята, което би създавало непосредствена възможност за постигане на нови интердисциплинарни научни резултати и дава перспектива за тяхното експониране в международен мащаб.

7. Заключение. Преподавателската, научно-изследователската и научно-приложната дейност на гл. ас. д-р Борислав Григоров Григоров отговаря на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за неговото приложение. Кандидатът покрива необходимите наукометрични показатели и надхвърля изискуемите точки от НАЦИД за заемане на академичната длъжност „доцент”. **Напълно подкрепям избора му за „доцент“** в област на висше образование **4. Природни науки**, по професионално направление **4.4. Науки за земята** за нуждите на Катедра „Ландшафтна екология и опазване на природната среда към Геолого-географски факултет на СУ „Св. Климент Охридски“.

14 октомври 2022 г.
гр. София

Подпис:
професор д-р Асен Асенов

Катедра „Ландшафтна екология и опазване на природната среда“ към
Геолого-географски факултет на Софийски университет „Св. Климент Охридски“