



БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ГЕОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ "Страшимир Димитров"

ул. "Акад. Г. Бончев" бр. 24, 1113 София, тел. (02) 8723 563, факс (02) 8724 638
e-mail: geolinst@geology.bas.bg; URL: http://www.geology.bas.bg

БАН
ГЕОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ

Вх. № 535 - 10 - 05

София 1113, 10 . 10 . 20 . 11 г.

ул. Акад. Георги Бончев, бл. №24

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Томас Керестеджиян, Геологически институт – БАН

Относно: Конкурс за академична длъжност *доцент* по научна специалност *Минералогия и кристалография* към секция *Минерални ресурси*, ГИ - БАН.

Конкурс: Обявен ДВ бр. 24 от 26.03.2010

Научно жури: Заповед на директора на ГИ-БАН номер 301 от 25.07.2011

Кандидат: гл. ас. д-р Радостина Георгиева Атанасова

Конкурсна документация

Всички документи и доказателствени материали са представени във вида изискван от стария Закон за научните степени и звания, действащ по време на разкриване на процедурата. Влизането в сила на Закона за развитие на научния състав, „замрази” процедурата за срока, необходим за изготвяне на съответните правила за приложението му. Тази ситуация не е по вина на кандидатката, поради което е редно да приемем, че документацията е коректно оформена и подадена в срок.

Публикационна дейност

Наукометрични показатели. Кандидатката представя претенция за 35 публикации в пълен текст и 21 резюмета от участия в конференции. Пет от публикациите са във връзка с дисертационната ѝ работа и съгласно правилника за приложение на ЗРАС не участват във формирането на наукометричния показател *брой публикации*, но могат да се имат предвид при формиране на общото становище относно конкурсната претенция. В представения списък на публикациите в пълен текст, някои представляват, фактически, резюмета от участия в конференции с размер 2-3 страници. Неоснователна е претенцията на публикацията в *Ore geology review*, която представлява кратка (2 стр. от които половината е дребномащабна геоложка скица на района) справка за Маданското рудно поле. Публикацията е в престижно списание, с висок импакт фактор и е важна за популяризиране на българската геология, но не представя резултати от научно изследване, а само резюмира информация добивана от поколения български геолози и е отдавна известна на рударската общност в страната. Мястото на тази работа е в раздел популяризаторска дейност.

Реално, *броят публикации* в пълен текст, представени от кандидатката е 20 в български списания и 7 в чуждестранни, от които 2 с импакт фактор (не броя справката в *Ore geology review*). Дори след редукция на работите в размер под 4 стр. кандидатката покрива и надхвърля препоръчителните критерии на ГИ.

Броят на установените цитирания - 22 покрива и надхвърля малко препоръчителните критерии на ГИ, като логично сочи една твърде добра цитируемост на публикациите в импакт факторни списания, следвана от публикациите в български списания и нищожна на публикациите в конферентни материали.

Кандидатката покрива и надхвърля препоръчителните критерии на ГИ за брой публикации като първи автор.

Тематика. Спектърът от научни направления, в които е работила кандидатката включва кристален растеж, регионална минералогия, минералогия и геохимия на околната среда, но не се изчерпва с това. Убедено може да се каже, че тя е сред малкото съвременни минералози боравещи уверено с понятията и средствата на минераложката кристалография. Тя е единственный минералог у нас, с опит в използването на монокристалните дифрактометри с филмова регистрация: прецесия и Вайсенберг. Почерпила е и най-доброто от двете си пост-док специализации във Франция и Испания.

Допълнителни данни. Заявените 24 резюмета (фактически 34 заедно с тези неправомерно представени като публикации в пълен текст) са внушителен брой и свидетелстват за една много висока публикационна активност. За съжаление, това показва и една небалансирана кариерна стратегия, при която за публични прояви се изразходват повече усилия, отколкото за котирами, стойностни публикации.

Научни и научно-приложни проекти

Кандидатката покрива и надхвърля препоръчителните критерии на ГИ за участие в изпълнението на научни проекти, като 2 са спечелени и ръководени лично от нея, а в част от останалите е водещ изпълнител. Активността ѝ за привличане на средства за научни изследвания, както и способността ѝ да работи в колектив не подлежат на съмнение.

Участие в редколегии, съвети, организационни комитети

Кандидатката членува в 3 български и 1 чуждестранна научни организации, представител на БМД в 1 комисия на IMA, член е на управителния съвет на БМД, технически редактор на поредицата Геохимия, минералогия и петрология, канена е за член на изпитни комисии и като рецензент на научни публикации. Обществената ѝ активност е добра.

Заключение

Кандидатката е без съмнение високо квалифициран млад учен. Относително широкия спектър от компетентности я прави търсена като партньор в научни изследвания от наши и чуждестранни колеги. Убеден съм, че кандидатката притежава интелигентността и научната квалификация необходими за заемането на длъжността доцент и ще гласувам за избирането ѝ.

Председател на научното жури:

доц. д-р Томас Керестеджиян

09.10.2011