

До
Софийски университет "Св. Климент
Охридски", ГГФ

Относно: конкурс за заемане на академичната длъжност „Професор” по научна област с шифър 4.4. Науки за Земята (Регионална геология) в Софийския университет “Св. Климент Охридски”, обявен в Държавен вестник бр. 23 от 17.03.2017 г.

Становище от:

проф. д-р Радослав Након, член на Научното жури по конкурса
Геологически институт - БАН, ул. "Акад. Г. Бончев бл. 24",
тел. 02/979 34 72; gadnac@geology.bas.bg

Увод. Единствен кандидат в конкурса е доц. дн Николай Бонев преподавател в СУ „Св. Климент Охридски” катедра "Геология, палеонтология и изкопаеми горива" на ГГФ. Той е приложил всички законово изисквани документи за участие в конкурса.

Научно-биографични данни за кандидата. доц. Бонев е завършил СУ „Св. Климент Охридски” като бакалавър по специалност „Геология” през 1990 г. и магистратура по „Геология и геохимия” със специализация по магмена петрология през 1991 г. В периода 1995 – 2005 г. преминава през всички асистентски нива в СУ „Св. Климент Охридски”, а през 2002 г. придобива образователната и научна степен „доктор”. От 2005 г. заема длъжността „Доцент” в катедра "Геология, палеонтология и изкопаеми горива" на ГГФ. През 2011 г. придобива научната степен „доктор на науките”. Доц. Бонев има 6 специализации в чужбина за периода 1993-2009 в престижни изследователски институции: Университетите на Лозана, Монпелие, Охайо и др. Член е на Българското геологическо дружество, Американския геофизичен съюз и Европейския съюз по геонауки. Владее английски, френски и руски език.

Изследователска дейност. Научните интереси на доц. Бонев са с много широк обхват в областта на структурната геология и геотектониката, регионалната геология и геодинамика, петрология, геохимия и минералогия, геохронология, нискосулфидни епитермални находища и др. Той е бил участник в 17 научно-изследователски проекта (един текущ), като в 11 от тях е бил ръководител. Те се разпределят: 4 на „Фонд научни изследвания” на МОН, 8 на ФНИ на СУ „Св. Климент Охридски”, 1 на Университета на Лозана и 4 на Университета в Женева (финансирани от Швейцарския национален научен фонд).

Публикационна дейност. Доц. Бонев е автор на 91 научни публикации, като с 53 от тях участва в настоящия конкурс. От публикациите за конкурса три са самостоятелни. В колективните работи кандидатът е първи автор на 26 публикации. От приложените за конкурса работи 21 са публикувани през последните 5 години (след 2012 г.), което говори за висока публикационна активност. От приложените трудове 30 са статии в пълен текст, като тук включвам и разширени абстракти, които по обем отговарят на статии. Останалите работи представляват в повечето случаи кратки или разширени абстракти от научни мероприятия и коментари. Почти всички статии са

публикувани в престижни международни списания с висок импакт фактор (Journal of Geodynamics, Geological Magazine, Tectonophysics, International Geology Review и др.).

Преподавателска дейност. В периода от 2002-досега доцент Бонев е преподавал 6 курса в СУ „Св. Климент Охридски“: 4 за бакалавърска и 2 за магистърска степен на обучение. Понастоящем той чете лекции по 5 курса, като 3 от тях са започнали след 2011 г. Те са предназначени за различни специалности (Геология, Геология и палеонтология, Геофизика, География и биология, История и география). Най-продължителни са два негови курса: „Основи на геологията“ за бакалавърска степен за спец. Геология (от 2005 - досега) и „Геология“ за бакалавърска степен по специалност Геофизика (от 2002 - досега). Освен това е водил и води различни упражнения и теренни практики и семинари. В документите по конкурса няма приложена справка за аудиторната заетост на кандидата. Той е бил и краткосрочен лектор по образователна програма „Еразмус“ в Солунския университет и по програма на Университетската франкофонска Агенция в Университета на Лозана. Понастоящем е ръководител на един докторант. Ръководил е 6 успешно защитени дипломни работи в образователната степен „магистър“ и е бил консултант на две докторски дисертации защитени в Университетите на Женева и Лийдс. Бил е ръководител на 4 самостоятелни изследвания в образователната степен „бакалавър“.

Научни приноси. Те са основно в облата на регионалната геология, геотектониката, структурната геология, абсолютната геохронология на метаморфните комплекси от Източните Родопи (България и Гърция), Родопския масив и Сръбско-Македонския масив и СЗ Турция, мезозойската и терциерна геодинамика на южната част на Балканския полуостров. Те дават съществен принос за развитието на познанията върху изследваните региони. Публикациите и свързаните с тях научни приноси съответстват напълно на темата на конкурса. Публикациите на автора приложени в настоящия конкурс са цитирани в около 300 статии. Общият брой на цитиранията на кандидата надхвърля 500. В по-голямата си степен цитиранията са в престижни международни списания и от чужди автори. Това ясно показва, че резултатите са намерили широк отзвук и сред международната изследователската общност.

Заклучение. Въз основа на предоставените материали и техния анализ изложен по-горе считам, че доц. дн Н. Бонев покрива всички изисквания за заемане на академичната длъжност „Професор“, съгласно Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилникът за неговото приложение, Чл. 114 (1) от Правилника на СУ „Св. Климент Охридски“ за прилагане на ЗРАСРБ. По отношение на Препоръчителните критерии за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в ГГФ на СУ „Св. Климент Охридски“ кандидатът далеч надхвърля изискванията за публикационна дейност и цитирания, но няма написани учебни пособия и защитил докторант. Понастоящем обаче, е ръководител на един докторант и е бил консултант на две докторски работи. Доцент Н. Бонев е не само преподавател, но и учен с много голяма изследователска и публикационна активност.

Въз основа на гореизложеното, както и от лични впечатления считам, че той напълно покрива изискванията за заемане на академичната длъжност „Професор“. Това ми дава основание да дам положително становище.

21. 07. 2017 г.

Подпис:



/проф. д-р Радослав Наков/