

СТАНОВИЩЕ

От: доц. д-р Борис Вълчев, катедра „Геология и геоинформатика“ при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“

Относно: Представената документация по конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност „Методи и техника на геоложките изследвания (Геоморфология и ГИС)“, за нуждите на катедра „Геология и геоинформатика“ в Геологопроучвателния факултет при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“

Настоящото становище е написано в съответствие със *Закона за развитие на академичния състав в Република България* (глава трета, раздел III), *Правилника за неговото прилагане* (глава трета, раздел III), *Правила за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“* (глава пета), *заповед №302/26.04.2022 г. на Ректора на Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“*, както и *решение на научното жури по конкурса от 27.06.2022 г.*

Обявата за конкурса е обнародвана в ДВ, бр. 29/12.04.2022 г.

Процедура

В законово установения срок за участие в конкурса са постъпили документите на един кандидат: д-р Валентина Ванкова Николова, главен асистент в катедра „Геология и геоинформатика“ в Геологопроучвателния факултет при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“. Те са в съответствие с изискванията на *Закона за развитие на академичния състав в Република България*, *Правилника за неговото прилагане* и *Правилата за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“*, което е потвърдено от Комисията по допустимост на кандидатите по конкурса, както и от членовете на научното жури на неговото първо заседание.

Трудове

За участие в конкурса единственият кандидат д-р Николова е представила списък с общо 39 публикувани труда както следва: (i) 5 публикации и автореферат до получаването на ОНС „доктор“, както и 32 публикации за участие в настоящия конкурс: (ii) публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, съответстващи на хабилитационен труд (показател В) – 10 (212 т.); (iii) публикации, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (група Г.7.) – 7; (iv) публикации в нереферирани издания (група Г.8.) – 15 (общо 300 т. по показатели Г.7. и Г.8.); (v) други публикации, които не се включват в наукометричните показатели – 2. Всички трудове от втората до петата група съответстват на темата на конкурса. От тях 2 са самостоятелни и 30 – в съавторство, като кандидатката е първи автор в 17 от тях, а в 12 е втори автор. 1 труд е на български, а 31 са на английски език.

Представените в показател В 10 публикации съответстват напълно на хабилитационен труд, като общият брой точки (212) надхвърля двукратно минималните изисквания, а общият сбор от

точки (300) по показател Г надхвърля значително минималните изисквания за заемането на академичната длъжност „доцент“.

Цитирания

В авторската справка фигурират 44 цитирания на 11 труда. От тях 26 са в реферирани и индексирани издания (24 в Scopus и 2 в Web of Science – 130 т.), 9 – в монографии и колективни томове с научно рецензиране (27 т.) и 7 – в нереперирани издания (14 т.). 4 цитирания са в български и 40 – в чуждестранни издания, което показва, че научните приноси на кандидатката са достигнали до широк кръг специалисти от областта на геоморфологията и географските информационни системи и са видими международно. Общият брой точки (171) надхвърля повече от трикратно минималното изискване за заемането на академичната длъжност „доцент“.

Научни приноси

Приносите на кандидатката могат да се групират по следния начин: (i) приложение на геоинформационните технологии в геоморфоложките изследвания, (ii) анализ и оценка на неблагоприятни/опасни геолого-геоморфоложки процеси, (iii) регионални изследвания (прояви на кално-каменни порои, геоложки и геоморфоложки особености на склонове в Източните Родопи и Пирин, прояви на ерозия в Източните Родопи и СЗ България, оценка на геоконсервационната стойност на характерни ландшафти от Рила и Средна гора), (iv) приноси в информационно-комуникационния модел на образованието. Смятам, че кандидатката и изтъкнала коректно научните си приноси.

По-голямата част от приносите са докладвани на международни научни форуми.

Преподавателска дейност

Д-р Валентина Николова има 10-годишен преподавателски опит в катедра „Геология и геоинформатика“. Води лекции и упражнения по 5 дисциплини в ОКС „бакалавър“ и 3 дисциплини в ОКС „магистър“, като повечето от тях са разработени от нея и са нови за МГУ „Св. Иван Рилски“.

Заклучение

Представените документи и научни публикации на единствения кандидат по конкурса д-р Валентина Николова съответстват на изискванията за заемане на академичната длъжност „доцент“, посочени в ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилата за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“. Научните ѝ приноси представят кандидатката като изявен учен в областта на геоморфологията и приложението на географските информационни системи. Тя притежава и необходимия педагогически опит и стаж. Това ми дава основание да препоръчам на членовете на научното жури да предложат на почитаемия Факултетен научен съвет на Геологопроучвателния факултет при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“ **д-р Валентина Николова да бъде избрана на академичната длъжност „доцент“** по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност „Методи и техника на геоложките изследвания (Геоморфология и ГИС)“.

19.07.2022 г.
София

С уважение
(доц. д-р Борис Вълчев)