

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“, за нуждите на катедра „Приложна геофизика“ 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), *Правилата и процедури за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“* (глава пета), *заповед №682/21.09.2020 г. на Ректора на Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“*, както и *решение на научното жури по конкурса от 27.10.2020 г.*

Обявата за конкурса е обнародвана в ДВ, бр. 73/18.08.2020 г.

Процедура

В законово установения срок за участие в конкурса са постъпили документите на един кандидат: д-р Мая Любенова Томова, главен асистент в катедра „Приложна геофизика“ 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 и процедурите за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“, което е потвърдено и от Комисията по допустимост на кандидатите по конкурса.

Трудове

За участие в конкурса единственият кандидат д-р Томова е представила списък с общо 28 публикувани труда както следва: (i) 5 публикации и автореферат до получаването на ОНС „доктор, както и 28 публикации за участие в настоящия конкурс: (ii) монография – 1 (100 т); (iii) университетско учебно пособие – 1; (iv) публикации в списания и сборници от конференции, включени в Националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране – 14 (280 т.); (v) публикации в сборници от международни конференции с научно рецензиране – 4 (70 т.); (vi) публикации в издания, включени в Списъка на съвременни български научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, както и публикации от други научни издания, реферирани и индексирани в бази данни Web of Science и Scopus – 8 (228 т.). Всички трудове от втората група съответстват на темата на конкурса. От тях 22 са самостоятелни и 6 – в съавторство, като във всички кандидатката е първи автор. 17 труда са на български, а 11 – на английски език.

Представеният монографичен труд отговаря на изискванията по показател В, а общият сбор от точки (578) по показател Г надхвърля значително минималните изисквания за заемането на академичната длъжност „доцент“.

Цитирания

В авторската справка фигурират 15 цитирания на 11 труда. От тях 7 са в реферирани и индексирани издания (35 т.), 4 – в монографии и колективни томове с научно рецензиране (12 т.) и 4 – в нереферирани издания (8 т.). 7 цитирания са в български и 8 – в чуждестранни издания, което показва, че научните приноси на кандидатката са достигнали до широк кръг специалисти от областта на геофизиката и са видими международно. Общият брой точки (55) надхвърля минималното изискване за заемането на академичната длъжност „доцент“.

Научни приноси

Приносите на кандидатката могат да се групират по следния начин: (i) съставяне на скоростни модели и повишаване на разрешаващата способност на сеизмични данни, (ii) изследване на възможностите на дълбочинната Кирхов миграция преди сумиране на сеизмичните данни, (iii) приложение на геофизични методи в открития добив на нерудни полезни изкопаеми.

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

Участие в конференции и научни проекти

Д-р Томова е участвала в общо 25 конференции (13 национални и 12 международни) и 8 проекта (1 международен), на 1 от които е била ръководител. За участието в настоящия конкурс са представени и оценени всички проекти, като общият брой точки (100) надхвърля значително минималното изискване за заемането на академичната длъжност „доцент“.

Заклучение

Представените документи и научни публикации на единствения кандидат по конкурса д-р Мая Томова съответстват на изискванията за заемане на академичната длъжност „доцент“, посочени в ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилата и процедурите за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“. Това ми дава основание да препоръчам на членовете на научното жури да предложат на почитаемия Факултетен съвет на Геологопроучвателния факултет при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“ д-р Мая Томова да бъде избрана на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност „Методи и техника на геоложките изследвания“.

30.11.2020 г.
София

С уважение
(доц. д-р Борис Вълчев)

ЗАЛИЗЕНИ ЛИЗНИ
ДАННИ СЪГЛАСНО ЗЛ. 2 ОТ ЗЗЛД