

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 „професор“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност „Опазване на околната среда“, за нуждите на катедра „Физика“ 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 шеста), *заповед №683/21.09.2020 г. на Ректора на Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“*, както и решение на научното жури по конкурса от 29.10.2020 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 Пламен Борисов Савов, доцент в катедра „Физика“ 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 (групи показатели А, В, Г, Е, З)

За участие в конкурса единственият кандидат доц. д-р Савов е представил списък с хронологично подредени общо 80 публикувани труда както следва: (i) публикации до получаването на ОНС „доктор – 11, (ii) публикации за участие в конкурс за заемането на академичната длъжност „доцент“ – 11, (iii) публикации за участие в настоящия конкурс – 58. От представените в настоящия конкурс трудове 6 са самостоятелни и 52 – в съавторство, като в 14 кандидатът е първи автор, в 17 – втори, а в 27 трети или следващ автор. 32 труда са на български, а 26 – на английски език. В авторската справка за съответствие с националните минимални наукометрични показатели кандидатът е включил 1 монография (100 т. в група показатели В), 2 учебника (30 т. в група показатели Е), 2 учебни ръководства (14 т. в група показатели Е), 8 статии в реферирани издания (58,8 т. в група показатели Г), 21 статии и разширени резюмета в нереферирани издания (186,9 т. в група показатели Г), 8 статии в издания с импакт-фактор или импакт ранг (40 т. по показател З).

Представеният монографичен труд отговаря на изискванията по показател В, общият сбор от точки (245,7) по група показатели Г, както и представените 8 статии по показател З надхвърлят минималните национални и институционални изисквания за заемането на академичната длъжност „професор“.

Цитирания (група показатели Д)

В авторската справка фигурират 31 цитирания на 8 труда. Всички са в реферирани и индексирани издания (155 т.) в чужбина, което показва, че научните приноси на кандидатката са достигнали до широк кръг специалисти от областта на физиката и са видими международно. Общият брой точки надхвърля минималното изискване за заемането на академичната длъжност „професор“.

Научни приноси

Приносите на кандидата могат да се групират по следния начин: (i) изследване на връзката между височината на слоя на смесване и пространствено-времето разпределение на масовата концентрация и броя аерозолни частици в района на град София, (ii) термодинамични особености и дисперсия на аерозола в атмосферата на открити рудници и кариери, (iii) изследване на температурната стратификация, CO₂ и дисперсията на фините прахови частици в затворени помещения.

Участие в научни проекти (група показатели Е)

Д-р Савов е участвал в общо 13 национални проекта, на 5 от които е бил ръководител. За участието в настоящия конкурс са представени и оценени всички проекти, като общият брой точки е 180.

Учебна дейност (група показатели Е, Ж)

Доц. Савов е научен консултант (заедно с проф. д-р С. Топалов) на един успешно защитил докторант (20 т. по група показатели Е). Представената справка от деканата на Геологопроучвателния факултет показва, че доц. Савов е провел 131 лекционни учебни часа само през учебната 2019–2020 г. с което надхвърля минималните институционални изисквания по показател Ж.

Заклучение

Представените документи и научни публикации на единствения кандидат по конкурса доц. д-р Пламен Савов съответстват на изискванията за заемане на академичната длъжност „професор“, посочени в ЗРАСРБ, Правилника за неговото прилагане и Правилата и процедурите за заемане на академични длъжности в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“ и надхвърлят националните и институционалните минимални изисквания. Това ми дава основание да препоръчам на членовете на научното жури да предложат на почитаеми Факултетен съвет на Геологопроучвателния факултет при Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“ доц. д-р Пламен Савов да бъде избран на академичната длъжност „професор“ по професионално направление 4.4. Науки за Земята, научна специалност „Опазване на околната среда“.

03.12.2020 г.
София

С уважение

(доц. д-р Борис Вълчев)

**ЗАЛИЗЕНИ ЛИЧНИ
ДАННИ СЪГЛАСНО Сл. 2 от ЗЗЛД**