БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
НАЦИОНАЛЕН ИНСТИТУТ ПО
ГЕОФИЗИКА, ГЕОДЕЗИЯ И ГЕОГРАФИЯ
№628 / 23.11.2026г.
СОФИЯ

СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Кристина Гърциянова – член на научно жури в конкурс за заемане на академична длъжност ***„доцент”***

по професионално направление 4.4 **Науки за Земята**,
специалност “Хидрология на сушата и водните ресурси”

Настоящото становище е изготвено на основание на Заповед на Директора на НИГГГ-БАН № 01-216/17.09.2026 г. и решение на заседанието на научното жури (Протокол 56/17.09. 2026 г.). Становището е съобразено с изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за неговото прилагане (ППЗРАСРБ) и Правилника на НИГГГ-БАН по ЗРАСРБ.

I. Изисквания към кандидата

През 2014 г. Петя Захариева завършва Аграрния университет в Пловдив и придобива образователна степен бакалавър по специалност Аграрна икономика. През 2016 г, кандидатът завършва магистърска степен по специалност Екология на селищни системи в същия университет. През 2022 г. Петя Захариева става „Доктор” по специалност „Екология и опазване на екосистемите” в Аграрен университет, Пловдив. Темата на докорската теза на кандидата е „Паразити и паразитни съобщества на риби от река Дунав – екология и биоразнообразие”. От 2023 г. до момента Петя Захариева е главен асистент в Националния институт по Геофизика, Геодезия и География, Българска академия на науките (НИГГГ-БАН), Център по хидрология и водно стопанство. Владее английски на добро ниво, притежава технически умения и професионални компетенции за работа с микроскопска техника. Петя Захариева има компютърни умения и компетенции за работа с MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher), Internet, E-mail, ArcGIS Pro IBM SPSS Statistics.

Прегледът на предоставените документи по процедурата показа, че са спазени всички изисквания на ЗРАСРБ, както и на правилниците за неговото прилагане.

II. Изисквания към научноизследователската и научно-приложната дейност

Петя Захариева има успешно защитена дисертация за ОНС „Доктор” през 2022 г. чрез което покрива минимално изискуемите 50 точки по група показатели **група А** съгласно правилника на ЗРАСРБ. По показателите от **група В** кандидата представя общо 15 публикации. 1 от които попада в квартил 3, 8 в квартил 4, а 6 попадат в други публикации. В резултат на това по тази група кандидатът събира 147 точки при изискуем минимум от 60 точки.

По показателите от **група Г** гл. ас. Петя Захариева представя общо 21 публикации, 17 от които са реферирани в световноизвестни бази данни – 3 са в квартил 3, 14 са в квартил 4, 4 попадат в други публикации, с което кандидата събира 237 точки при изискуем минимум от 220 точки.

По показателите от **група Д** са представени **19** цитати в публикации, реферирани в световноизвестни бази данни, 1 рецензия и 2 цитати в други публикации с което гл. ас. Петя Захариева събира 104 точки при задължителен минимум от 100 точки.

В представените научни публикации гл. ас. Петя Захариева формулира следните научни приноси:

- Изследване на ихтиофауната на речни екосистеми.
- Изследване на паразитофауната на риби от речни екосистеми.
- Изследване на концентрациите и циркулацията на тежки метали и металоиди в биологични елементи, води и седименти от речни екосистеми.
- Извършване на екологичен мониторинг на водите на речни екосистеми на основата на биологични елементи за качество.
- Извършване на мониторинг на въздух, подземни води и почви.

Основните научно-приложни приноси на кандидата са групирани в следните направления:

- Установяване на превишения на тежки метали и металоиди съгласно международното и българското законодателство.
- Изявяване на биоиндикатори.
- Предлагане на нови пунктове за включване в Националната система за екологичен мониторинг (НАСЕМ).

III. Мнения, препоръки и бележки

Нямам критични бележки по отношение на представените от кандидата документи за участие в конкурса, освен че публикацията Г-21 е неточно отразена от кандидата като реферирана в Web of Science и следователно носи 6 т. от категория други публикации. Независимо от това общо точките по група показатели Г надвишават необходимия минимален брой и кандидатът покрива напълно изискванията за заемане на съответната академичната длъжност.

Заключение

От направената проверка на представените материали за конкурса не са констатирани нарушения в процедурата. Спазени са изискванията по чл. 24 (1), т.1, т.3, т. 4, т. 5, (2) и чл. 26 (1) от ЗРАСРБ, чл. 53 (1), т.1, т. 3, т. 4, т. 5 и чл. 54 от ППЗРАСРБ чл. 54, т.1, т.4, т.5, т. 6 и чл. 55 (3) т. 2 от Правилника на НИГГГ-БАН по ЗРАСРБ.

Въз основа на запознаването с документите на кандидата за конкурса и оценката, съгласно чл. 27 (3), (4) от ЗРАСРБ на представените от него публикации, цитирания и приноси, **предлагам** на уважаемото Научно жури да предложи на Научния съвет на НИГГГ **гл. ас. Петя Захариева да заеме академичната длъжност „доцент”** по професионално направление 4.4 Науки за Земята, специалност “Хидрология на сушата и водните ресурси” в Центъра по хидрология и водно стопанство към НИГГГ-БАН.

18.11.2026 г.
София

ЧЛЕН НА НАУЧНОТО ЖУРИ:
/доц. д-р К. Гърциянова/