

СТАНОВИЩЕ

От: доц. д-р Любомир Стефанов Методиев, Геологически институт „Стр. Димитров“ при БАН.


Относно: провеждане на конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в областта на висшето образование, професионално направление 4.4. „Науки за Земята“, научна специалност „Палеонтология и стратиграфия“, за нуждите на Катедра „Геология, палеонтология и изкопаеми горива“ на Геолого-географски факултет при СУ „Св. Климент Охридски“ (обявен в ДВ, бр. 48 от 26 юни 2022 г.).

Настоящото становище е изготвено в съответствие със Закона за развитието на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“ (Раздел V), в сила от 20.04.2011 г. (с решение на Академичния съвет на СУ, Протокол № 13), изменен: на 17.10.2017 г. с решение на Академичния съвет на СУ (Протокол № 1 от 27.03.2013 г.); решение на Академичния съвет на СУ (Протокол № 6 от 17.04.2013 г.); решение на Академичния съвет на СУ (Протокол № 7 от 28.11.2015 г.); решение на Академичния съвет на СУ (Протокол № 1 от 13.06.2016 г.); решение на Академичния съвет на СУ (Протокол № 11 от 19.10.2016 г.) и в съответствие с Решение на ФС на ГГФ от 12.12.2017 г. Становището е написано в изпълнение на Заповед № РД 38–422/15.07.2022 г. на Ректора на СУ „Св. Климент Охридски“ за назначаване на научно жури по този конкурс.

Процедура: за участие в конкурса е подаден пълен комплект документи на един кандидат от Катедра „Геология, палеонтология и изкопаеми горива“ на ГГФ при СУ „Св. Климент Охридски“: доц. д-р Полина Всеволодова Павлишина. Кандидатът отговаря на условията за заемане на академичната длъжност „професор“ и представените документи са в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и Правилника за неговото прилагане (приет с ПМС № 202 от 10.09.2010 г., с изменение и допълнение в ПМС № 122 от 29.06.2018 г.), както и с Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“. Съгласно Удостоверение № 188 от 11.07.2022 г., доц. Полина Павлишина работи в СУ „Св. Климент Охридски“ от 01.10.1999 г. и продължава да работи на трудов договор по чл. 67 ал. 1 т. 1 от КТ. От 1993 г. тя е „кандидат на геологическите науки“ (ОНС „доктор“); от 01.10.1999 г. до 15.03.2000 г. тя е била старши асистент; от 15.03.2000 г. до 25.11.2005 г., тя е била главен асистент; от 25.11.2005 г. д-р Полина Павлишина е доцент в Катедра „Геология, палеонтология и изкопаеми горива“ на СУ.

Научноизследователска и учебна дейност на доц. д-р Полина Павлишина

Трудове и цитати. Доцент Полина Павлишина е представила списък от 58 публикации, които отговарят на професионалното направление и научната специалност на провеждания конкурс. Те са обнародвани в периода от 1990–2022 година и са разпределени както следва: 1) публикации до заемане на академичната длъжност „доцент“ (1999–2006): 21 бр., в т.ч. 16 публикации в български научни издания, 5 публикации в чуждестранни или международни списания и 8 бр. кратки публикувани резюмета от научни форуми проведени в България и чужбина, 2) публикации след заемане на академичната длъжност „доцент“ (2006–2022): една глава от публикувана книга (№ Г-9-1); 17 бр. публикации в списания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни за научна информация (№№ Г-7-1–Г-7-6; В-1–В-11); 5 бр. публикации в нереферирани списания с научно рецензиране (№№ Г-8-1–Г-8-5); 5 бр. резюмета от научни конференции и работни срещи, проведени в чужбина). От публикациите в периода след заемане на академичната длъжност „доцент“, 6 са самостоятелни и 16 са в съавторство. От трудовете с колективно авторство, доц. Павлишина е първи автор в 6 труда, а в 10 е втори и следващ автор. В документацията на кандидата няма данни за



разпределение на авторското участие в колективните публикации, поради което то се приема за равностойно. Авторската справка на кандидата за изпълнение на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност „професор“ по чл. 26 от ЗРАСРБ показва, че по Показател 4 от група „В“ и Показатели 7–9 от група „Г“, е надвишен необходимия минимум от 300 точки. В справката представена от доц. Полина Павлишина са вписани 85 цитирания на 19 публикации с нейно участие, издадени след 2006 г. От тях, 72 цитирания на 14 публикации са установени в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, а 13 цитирания на 5 публикации са в нереферирани списания с научно рецензиране. Сумарно, по Показатели 10–11 от група „Д“ тя е събрала над 300 точки.

Участие в научни проекти, учебна и друга образователна и научна дейност. Доцент Полина Павлишина е участвала като *изпълнител* в 4 национални (2006–2021) и 6 международни научни проекта (2007–2015) и е *ръководител* на един научен проект за двустранно сътрудничество (2019–2022). Така, по Показатели 15–17 от група „Е“, са събрани 200 точки. В справката за учебна заетост на доц. Павлишина за последните пет години има данни, че от учебната 2016/2017 година до учебната 2020/2021 година, тя има общо 2162,8 часа учебна заетост (средно по 432,5 часа годишно), от които 1526,5 часа са аудиторна заетост (средно 305,3 часа за година). Доцент Павлишина е лектор по 5 учебни дисциплини: Исторична геология (ОКС Бакалавър, специалност „Геология“ – задължителен курс); Микропалеонтология (ОКС Бакалавър, специалност „Геология“ – избираем курс); Палеоекология и тафономия (ОКС Магистър, специалност „Геология“ – избираем курс); Палеонтология и исторична геология (ОКС Бакалавър, специалност „Биология“ – задължителен курс); Геология (ОКС Бакалавър, специалност „География“ – задължителен курс). Води и упражнения по 3 учебни дисциплини: Исторична геология (ОКС Бакалавър, специалност „Геология“, задължителен); Микропалеонтология (ОКС Бакалавър, специалност „Геология“, избираем); Палеоекология и тафономия (ОКС Магистър, специалност „Геология“, избираем). Доцент Павлишина е чела лекции в Университета във Виена по програма Erasmus+ (2017) и е била академичен наставник на студенти по Програма „Студентски практики на МОН“ на ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“. Ръководила е двама успешно защитили дипломанти (2020). Тя е била на четири краткосрочни научни специализации в престижни научни институции в чужбина. Рецензирала е публикации за редица международни и чуждестранни научни списания, председателствала е два и е изготвила рецензии и становища в седем конкурса за академичен растеж в СУ „Св. Климент Охридски“ и Геологически институт–БАН. Доцент Полина Павлишина е член на Факултетния съвет на Геолого-географския факултет на СУ (от 2019 г.) и е редовен член на Българското геологическо дружество.

Научни приноси. Основните постиженията в трудовете на доц. Полина Павлишина могат да се сведат до следните:

1) Приноси в таксономията и биостратиграфията на палиноморфните асоциации (динофлагелатни цисти и миоспори) от Кредната система в България. С приносен характер в това направление са две самостоятелни и една колективна публикация, в които са обнародвани нови за страната родове и видове полен и диноцистни ансамбли от долнокредната серия в Северна България. В две колективни публикации с участието на доц. Павлишина данните за къснокредната палинофлора у нас са допълнени с много нови елементи. С нови данни от един разрез в СЗ България е характеризирана биостратиграфски границата Албски/Ценомански етаж (една публикация в съавторство), а в една колективна публикация, диагностични видове полен са използвани за определянето на възрастта (Сантон–ранен Кампан) на уникалното за страната ни находище на тетраподи при гр. Трън. За отбелязване са също и четири колективни публикации с паралелни биостратиграфски изследвания в горнокредната серия от Предбалкана и Средногорието, проведени по няколко фосилни групи и комбинирани с изотопни анализи, които също съдържат нови факти и интерпретации и са полезни за целите на корелацията, както в регионален, така и в надрегионален план. В четири публикации (в съавторство), с помощта на характерни поленови асоциации (комбинирани с данни по нанофосили и фораминифери), е прецизирана възрастта на серията Untere Bunte Schiefer, характеризирана е границата Ценомански/Хотривски етаж в Ултрахелветската зона на Източните Алпи и е направена подялба на Гозавския тип седименти в сондажни разрези във Виенския басейн (Австрия). В три публикации (в съавторство) е направен принос в биостратиграфията на Тетиските Cretaceous Oceanic Red Beds (CORB) последователности в България и Австрия. В три колективни и една самостоятелна

публикации са идентифицирани важни находки на динофлагелатни цисти от Кредно-палеоценския интервал на о-в Ливингстън (Антарктика) и Огнена земя и е направен принос към хроностратиграфията на скалните последователности в тези отдалечени, труднодостъпни и все още слабо изучени области.

2) Палеоекологични приноси. В това направление за отбелязване са три самостоятелни и две колективни публикации, в които доц. Павлишина е използвала изучените от нея на палиноморфни асоциации за разграничаването на палинофациеси и диноцистни индекси. На тази основа са направени интересни интерпретации за първичната биопродуктивност, трофичните условия и стратификацията на древните морски басейни в райони от Антарктика, България и Австрия, за Бериаския, Алб-ценоманския и Ценоман-туронския времеви интервал. Споро-поленовите ансамбли са използвани за тълкуване на характера на растителността от прилежащата суша.

Заключение. Представените документи и научни публикации на доц. Полина Павлишина задоволяват изискванията на ЗРАСРБ за заемане на академичната длъжност „професор“ и са в съответствие с Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в СУ „Св. Климент Охридски“. Като единствена препоръка към преподавателската ѝ работа е да опита да „отгледа“ поне един докторант, на когото да предаде богатия си опит, защото придобитото знание не бива да бъде изгубено. Анализът на научната дейност и на публикационната ѝ активност, ми дава основание да препоръчам на уважаемото Научно жури да предложи на Научния съвет на Геолого-географски факултет при СУ „Св. Климент Охридски“, доц. Полина Всеволодова Павлишина да бъде избрана на академичната длъжност „професор“, в професионално направление 4.4. „Науки за Земята“, по научната специалност „Палеонтология и стратиграфия“.

18.10.2022 г.
София

Изготвил становището:

/доц. д-р Любомир Методиев/