

СТАНОВИЩЕ

върху материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 6 Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесовъдство (вкл. Дендрология)“ за нуждите на Секция „Горска генетика, физиология и култури“, обявен от Институт за гората – БАН в ДВ бр. 29/31.03.2023 г.

Кандидат за участие в конкурса: гл. ас. д-р Мира Любчева Георгиева

Изготвил становището: чл.-кор. дн Георги Цветков Георгиев, Институт за гората – БАН, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“, определен за член на научното жури със заповед № РД-15-213/29.05.2023 г. на Директора на Института за гората.

1. Кратки биографични данни

Мира Любчева Георгиева е родена на 18 юли 1978 г. През 1995 г. завършва СПТУ по Туризм „Алеко Константинов“ в гр. Баня, а през 1996 г. – Първа частна гимназия по банково и застрахователно дело „БАНКЕР“ в гр. София. Започва обучение в Лесотехнически университет – София, където през 2001 г. се дипломира като Магистър-инженер по специалност „Екология, опазване и възстановяване на природната среда“. През периода 1995-1996 г. работи като офис-мениджър в Асоциация на бизнес оценителите в България, а през периода 2002-2003 г. – като офис-мениджър и личен асистент на управителя в ВС COMMERCE LTD. През 2003 г. след участие в конкурс започва обучение като докторант към Катедра „Дендрология“ в Лесотехнически университет – София, където работи последователно като организатор на учебната дейност в Катедра „Дендрология“ (2006-2009 г.), инспектор в Отдел „Международно сътрудничество“ (2009-2012 г.) и инспектор в Отдел „Развитие на академичния състав и контрол на качеството на обучение“ (2012-2013 г.). От 2014 до 2017 г. е офис-мениджър и личен асистент на управителя на ALPHA COMMERCIAL SERVICES LLC. През 2017 г. защитава дисертационен труд на тема „Проучване на генетичното разнообразие на източния платан (*Platanus orientalis* L.) в България“ и получава образователна и научна степен „доктор“ по Научна специалност „Горски култури, селекция и семепроизводство – Генетика и селекция на горскодървесните видове“. През 2017 г. започва работа като инженер в Секция „Горска генетика, физиология и култури“ в Институт за гората – БАН, а през 2018 г. е избрана за главен асистент в същата секция.

2. Съответствие на подадените документи и материали на кандидата с минималните изисквания, съгласно Правилника за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Институт за гората - БАН

Гл. ас. д-р Мира Георгиева предоставя всички необходими документи и материали, които се изискват от Правилника за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Институт за гората – БАН. Общата оценка на нейните наукометрични показатели (658,4 т.) надхвърля изискуемия минимум (500 т.) за заемане на академичната длъжност „доцент“ в Институт за гората – БАН.

3. Общо описание на представените материали

Гл. ас. д-р М. Георгиева е представила списък с 54 публикации, от които 3 са свързани със защитата на дисертационния ѝ труд, а други 3 – с конкурса за главен асистент. В конкурса за доцент участва с 48 публикации: 18 в научни реферирани списания и 30 – в сборници от научни форуми. Петнадесет публикации са на английски език, а 33 – на български език. Шест публикации на кандидатката са самостоятелни, а в 8 колективни е водещ автор. Пет публикации са отпечатани в списания с SJR индекс, а 13 – в списания, индексирани в базата данни на Web of Science (WoS).

Кандидатката участва с доклади и постери на 21 международни и 8 национални научни форума.

4. Основни направления в изследователската работа на кандидата и най-важните научни и научно-приложни приноси

Изследователската дейност на гл. ас. д-р Мира Георгиева е насочена в областта на изучаването на биологичното разнообразие на горскодървесни видове, техните генетични ресурси и методи за мониторинг и съхранение.

Научните и научно-приложни приноси на кандидатката са свързани основно с цялостното проучване на генетичното разнообразие на източния платан в България на базата на неутрални маркери и количествени признаци (Публикации Г 8.1, Г 8.4, Г 8.5, Г 8.9, Г 8.10) и провеждане на флористични, дендрологични и фитоценорични проучвания, в т.ч. на инвазивни или потенциално инвазивни видове (*Impatiens glandulifera*, *Opuntia humifusa*, *Lupinus polyphyllus*) (В 4.10, Г 7.1, Г 7.2, Г 7.4, Г 7.5, Г 7.7, Г 7.8, Г 7.6, Г 8.2, Г 8.3, Г 8.7, Г 8.8, Г 8.11, Г 8.12, Г 8.13, Г 8.14, Г 8.15, Г 8.16, Г 8.17, Г 8.18, Г 8.20, Г 8.21, Г 8.22, Г 8.23, Г 8.26, Г 8.27, Г 8.28).

5. Отражение на научните публикации на кандидата в литературата

Кандидатката е представила списък с 11 цитирания на 9 публикации: в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томове – 2 цитирания на една публикация; в монографии и колективни томове с научно рецензиране – 7 цитирания на 6 публикации; в нереперирани списания с научно рецензиране – две цитирания на две публикации.

6. Участие в научни проекти

Гл. ас. д-р Мира Георгиева разработва самостоятелно два проекта по научната тематика на БАН през периода 2017-2020 г. и 2020-2023 г. Отделно от това, тя участва в изпълнението на един национален научен проект към Фонд „Научни изследвания“ и един международен научен проект по ЕБР България-Румъния.

7. Оценка на личния принос на кандидата

Гл. ас. д-р М. Георгиева е автор както на самостоятелни, така и на колективни публикации, в които ясно се откроява личният ѝ принос.

8. Критични бележки и препоръки

Нямам съществени критични бележки към научните трудове на кандидатката.

9. Лични впечатления

Гл. ас. д-р Мира Георгиева е амбициозен учен, способен да извършва самостоятелни

научни изследвания.

10. Заключение

Във връзка в посоченото по-горе, предлагам гл. ас. д-р Мира Любчева Георгиева да бъде избран за „доцент” по професионално направление 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина”, научна специалност „Лесовъдство (вкл. Дендрология).

16.08.2023 г.

Член на НЖ:

чл.-кор. дн Георги Георгиев