

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ на НАУКИТЕ ИНСТИТУТ за ГОРАТА
Регистрационен индекс. № и дат:
70-08-608/21.06.21
Срок за изпълнение

СТАНОВИЩЕ

върху материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите, обявен от Институт за гората – БАН в ДВ бр. 18 от 17.02.2026 г.

Кандидат за участие в конкурса: гл. ас. д-р Тодор Николов Стоянов

Изготвил становището: доц. д-р Светозар Иванов Маджов, член на научно жури

1. Кратки биографични данни.

Гл. ас. д-р Тодор Николов Стоянов е роден на 13.12.1977 г. в гр. София. През 2004 г. придобива образователната квалификационна степен „Магистър инженер гео-еколог“ по научната специалност „Екология и опазване на околната среда“ в Минно – геоложки Университет „Св. Иван Рилски“, а през 2010 г. – „Магистър“ по бизнес администрация в Университет за национално и световно стопанство. През 2020 г. защитава успешно дисертационен труд за придобиване на образователната и научна степен „Доктор“ на тема „Проучване на възможностите и перспективите за развитие на кредитните кооперации в България“ в Лесотехнически университет. За периода 2003-2021 г. д-р Стоянов заема длъжности като експерт в Столична община район „Младост“, инспекторат към Столична община, Държавен фонд „Земеделие“ и Министерство на околната среда и водите - Дирекция „Кохезионна политика за околна среда“, екологичен консултант на свободна практика и др. Научната си кариера започва в Институт за гората през 2020 г. като асистент, а от 2021 г. до настоящия момент е главен асистент в секция „Горска екология“. В периода 2021-2026 г. е хоноруван преподавател в Лесотехнически университет, София.

Член е на Управителния съвет на COST акции, участник в специализации и образователни курсове. Провел е краткосрочни научни мисии в Република Северна Македония, Чехия. С експертния си капацитет взема участие в изпълнението на национални и международни научни проекти, изготвяне на становища за министерства, ведомства и др.; участва с представяния на национални и международни научни форуми.

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.

В обявения конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите, за нуждите на НСЗ „Горска екология“ към Институт за гората - БАН, гл. ас. д-р Тодор Стоянов е единствен кандидат. Представените научни трудове отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за неговото прилагане и Правилника на ИГ-БАН.

В представената справка-самооценка за съответствие на научната продукция с минималните национални изисквания по чл.2б от ЗРАСРБ и чл.2а, ал.1 от Правилника за развитие на академичния състав на ИГ-БАН, са посочени общо **1290,62 точки**, придружени

със съответния доказателствен материал, които надвишават **2,5 пъти** минималните изисквания на Институт за гората от 500 точки за тази академична длъжност.

По отделните категории, д-р Т. Стоянов представя следните резултати:

- *Група показатели А* (дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ - **50 т.** (мин. 50 т.);
- *Група показатели В* (хабилитационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus) – **233,74 т.** (мин. 100 т.);
- *Група показатели Г* (научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus), извън хабилитационния труд) – **206,88 т.** (мин. 200 т.);
- *Група показатели Д* (цитирания в научни издания, монографии, колективни токове и патенти, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus) – **580,00 т.** (мин. 100 т.);
- *Група показатели Е* (ръководство и участие в национален и международен научен или образователен проект, привлечени средства и др.) – **215,00** (мин. 50 т.).
- *В допълнение* на справката по критерии, заложи в Правилника за академично развитие на ИГ-БАН са посочени **5 т.**, които са свързани с членство в Редакционна колегия на сп. *Vozok Journal of Agriculture and Natural Sciences*.

Съгласно представените документи и справката-самооценка за изпълнение на количествените показатели за заемане на академичната длъжност „доцент“, д-р Т. Стоянов напълно отговаря на минималните изисквания за професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите, и на тези, определени в Правилника за развитие на академичния състав на ИГ-БАН.

3. Общо описание на представените материали

За участие в настоящия конкурс, кандидатът представя списък на публикувани 18 публикации, 1 монография, 2 студии, 1 глава от монография. Като хабилитационен труд са посочени 10 научни публикации, които са индексирани в световноизвестните бази данни Web of Science и Scopus, носещи научна информация. Сред тях са посочени научни трудове, свързани с методи за оценка и управление на горски пожари, оценено е въздействието на проведени лесовъдски мероприятия върху количествата натрупан органичен въглерод и азот в почвите, изследване на аспекти на горското стопанство – кръгова икономика, горски кооперации и горски ресурси и др.

Списанията, в които най-често са публикувани резултатите са *Ecologia Balkanica*, *Forestry Ideas*, *Silva Balcanica*, *Trees, Forests and People*, *Scientific Data*, *Forest Policy and Economics*, и др.

В представената научна продукция за участие в конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ Т. Стоянов е: единствен автор на 10 публикации (45% от всички представени материали), първи автор на 3 публикации (14%), втори автор и следващ автор в останалите 9 публикации. Над 80% от публикациите са на английски език.

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

От представените справки за научни, научно-приложни и методични приноси става ясно, че част от научно-изследователската работа на д-р Тодор Стоянов е насочена към управление и оценка на риска от горски пожари, влияние на пожарите и лесовъдските мероприятия върху почвите, възстановяването на горските екосистеми и тяхната устойчивост, икономически аспекти на горското стопанство – кръгова икономика, европейска и национална горска политика, горски кооперации и горски ресурси и др.

За първи път е изготвен цялостен и системен сравнителен анализ на българското и европейското законодателство, свързан с управлението на горските пожари; усъвършенствана е методика за оценка на риска от горски пожари (В.4.1., В.4.6., Г.5.1., Г.10.1., Г.10.2.). Създаден е иновативен риск-регистър на факторите за възникване на горски пожари; разработен е интегриран количествен индекс за оценка на пожарния риск (R_0), позволяващ стандартизирана класификация и сравнимост на резултатите между различни териториални единици; разработен е методически подход за създаване на карти на риска от горски пожари, приложими в управленската практика и подпомагащи процеса на вземане на решения; разработени са практически насоки за подобряване на превенцията на горските пожари; предложени са конкретни законодателни и управленски мерки за повишаване на ефективността на системата за превенция и контрол на горските пожари в България (Г.5.1., Г.10.1., Г.10.2., Г.11.1., Г.10.2.).

Изследвано е количеството на натрупан органичен въглерод в почвата след проведени лесовъдски мероприятия (В.4.2., В.4.4.).

Доразвита е концепцията за социалните предприятия в горския сектор и е оценена тяхната роля за интеграция на икономически, социални и екологични цели в условията на кръгова икономика; анализирана е теоретичната рамка на кръговата биоикономика с включване на недървесните горски продукти като съществен елемент за създаване на добавена стойност и устойчиво развитие на селските райони (В.4.3., Г.8.3., Г.8.5.); обоснована ролята на кооперативните структури като механизъм за устойчиво управление на частните гори и за социално-икономическо развитие на селските региони (Г.8.2., Г.8.7.).

Оценена е рентабилността от въвеждането на FSC сертификата в горските структури (В.4.10.).

6. Отражение на научните публикации на кандидата в литературата (цитируемост).

Научните приноси и постижения на д-р Т. Стоянов са цитирани от чуждестранни учени. Открити са 40 цитирания (580,00 точки) на 6 публикации в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация списания като *AI, Trees, Forests and People, Land, Geosystems and Geoenvironment, Ecological Informatics*, и др.

7. Участие в научни и приложни проекти.

В настоящия конкурс кандидатът представя справка за ръководство на 2 бр. научни проекта, финансирани от Фонд „Научни изследвания“ към МОН, и участие в 4 бр. проекта към

Европейската програма за сътрудничество в областта на научните изследвания и технологиите COST; 2 бр. проекта са финансирани от NEI EIT Climate-KIC; 1 бр. е финансиран от EACEA; 1 бр. - финансиран от LTER. Участник е в национални научни или образователни проекти – 4 бр., финансирани от Фонд „Научни изследвания“, финансиран от Оперативна програма „Околна среда“, и 1 бр., съфинансиран от ЕС чрез ЕФРР и от националния бюджет на Република България.

8. Учебно-преподавателска дейност (ръководител/консултант на докторанти, обучение на студенти и др.)

Не са представени данни за ръководство на дипломанти. В периода 2021-2026 г. е хоноруван преподавател в Лесотехнически университет, София.

9. Оценка на личния принос на кандидата.

Личното участие на кандидата в разработването на представените за конкурса материали е ясно очертано. Д-р Тодор Стоянов е единствен или водещ автор в близо 60% от всички представени научни материали за участие в конкурса, което е безспорно доказателство за личния принос в получените резултати и в представените научни, научно-приложни и методични приноси.

10. Критични бележки и препоръки.

Нямам критични бележки към кандидата.

11. Лични впечатления.

Личните ми впечатления от д-р Тодор Стоянов са свързани с Институт за гората, където кандидатът се очертава като всеотдаен и целенасочен изследовател с интереси, насочени към горските пожари, горска политика, кръгова биоикономика и др.

12. Заключение.

След като се запознах с представените в конкурса материали и научни трудове, и въз основа на направения анализ на тяхната значимост, и съдържащи се в тях научни и научно-приложни приноси, потвърждавам, че научните постижения отговарят на изискванията на ЗРАСРБ, Правилника за приложението му и съответния Правилник на Институт за гората за заемане от кандидата на академичната длъжност „доцент“ в научната област и професионално направление на конкурса. Във връзка с посоченото по-горе, **предлагам гл. ас. д-р Тодор Николов Стоянов** да бъде избран за „доцент“ в област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите.

Дата 01.06.2026 г.

Изготвил становището:

/доц. д-р Светозар Маджов/