



СТАНОВИЩЕ

от доц. Д-р Динко Величков Овчаров

ЛТУ, пенсионер

на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „Професор“ по дисциплината „Горска ентомология“ в научна област 6. „Аграрни науки и ветеринарна медицина“, професионално направление 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“.

В конкурса за професор, обявен в Държавен вестник, бр.102/08.12.2023 г. и в сайта на Лесотехническия университет за нуждите на катедра „Патология на растенията и химия“ към Факултет „Екология и ландшафтна архитектура“ като кандидат участва доц. д-р Данаил Димитров Дойчев от ЛТУ.

1. Кратки биографични данни.

Доцент доктор Данаил Димитров Дойчев е завършил средното си образование в Техникума по електротехника и автоматика /ОТЕА „С. М. Киров/ в гр. София през 1991 г. През 1999 г. се дипломира като магистър-инженер със специалност „Горско стопанство“ в Лесотехническия университет в гр. София. На 12.05.2000 г., след спечелен конкурс е назначен за асистент по „Горска ентомология“ към катедра „Растителна защита“ на ЛТУ. От 06.02.2002 г. до 22.02.2005 г. е старши асистент към катедра „Патология на растенията и химия“ на ЛТУ София. От 22.05.2005 г. до 06.07.2015 г. е главен асистент към същата катедра. На 28.10.2014 г. защитава докторска дисертация на тема „Корояди (Coleoptera, Curculionidae, Scolitinae) в култури от бял бор (Pinus sylvestris L.) в Югозападна България - видов състав, разпространение и повреди“. След конкурс на 07.07.2015 г. е назначен за доцент към същата катедра.

2. Общо описание на представените материали.

Представените документи и материали от кандидата доц. д-р Д. Дойчев са в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и правилника за РАС в ЛТУ, което беше установено на първото заседание на Научното жури и отразено в Протокол №1 от 13.02.2024 г.

За участие в конкурса са представени 40 публикации, от които 31 в научни списания, 3 доклада на научни конференции, 5 глави от монографии и 1 глава от книга. Хабилитационната справка, озаглавена „Възможности за използване на екологосъобразни методи в лесозащитата“, обхваща 18 стр. и е разработена на основата на 10 научни статии, публикувани вrenomирани периодични международни издания, включени в световноизвестни бази данни за научна информация. От тях 8 – в списания в Scopus със SJR и в списания в WEB of Science с IF – 1. Сумарната оценка по този показател е 145,57 т. при изискван минимален брой точки – 100. Статиите и докладите, отговарящи на изискванията на показател Г7 /общо 19/ са оценени със 167,57 т., като 9 от тях са с SJR и 2 с IF; на показател Г8 – с 18,99 т. и публикувана глава от колективна монография (Г11) – с 50 т. Общо за всички публикации оценката е 236,57 т. при изискван минимум 200 т. Цитиранията, реферираны и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Д13) са оценени на 300 точки при изискван минимум 100 т. Участието в научни проекти и ръководството на един такъв проект е оценено с 135 т. при изискван минимум 100 т.

Оценката на точките на кандидата в сравнение с минималните национални изисквания показва, че общата сума на точките е 866,14 т. при посочен минимум от 550 т.

Представени са копия на публикациите и на необходимите документи.

3. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата.

Доц. д-р Д. Дойчев извежда занятията (лекции, упражнения и учебни практики) в 5 учебни дисциплини за 3 специалности в ЛТУ София:

- За специалност „Горско стопанство“ – редовно и задочно обучение в ОКС „бакалавър“ и „магистър“ в модулите „Ентомология“ и „Горска ентомология“;
- За ОКС „бакалавър“ и „магистър“ в специалността „Екология и опазване на околната среда“ модул „Ентомология“ в дисциплините „Растителна защита“ и „Интегрирани методи за растителна защита“;
- За специалността „Ландшафтна архитектура“ модул „Ентомология“ в дисциплината „Заштита на парковите растения“.

Кандидатът е участвал при разработването и актуализацията на учебните програми за дисциплините: „Горска ентомология“, „Зашита на горите“, „Основи на растителната защита“, „Интегрирани методи за растителна защита“ и „Зашита на парковите растения“.

През периода 2015-2023г доц.д-р Д.Дойчев е бил дипломен ръководител на 25 дипломанта, редовно и задочно обучение от специалност „Горско стопанство“, от които 21 в ОКС „магистър“ и 4 – в ОКС „бакалавър“.

Доц. д-р Д. Дойчев е бил научен консултант на редовен докторант ланд. арх. Стойка Костадинова Русева в научна специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“. На 07.07.2020 г. докторантът е защитил успешно дисертацията си в ЛТУ, София. Доц. д-р Д. Дойчев е научен ръководител на редовен докторант инж. Симеон Веселинов Славов с тема в същата научна специалност. Докторантът е зачислен на 02.01.2024 г.

Преподаваният материал от доц. Д. Дойчев е в съответствие със съвременните тенденции и знания в съответните дисциплини.

4. Научна, научно-приложна и внедрителска дейност

През периода 2015-2023г. доц.д-р Д.Дойчев участва в 7 национални научни проекти, като на един от тях е бил ръководител. Освен това участва в един образователен проект, финансиран от ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“. Авторският колектив е разработил учебно помагало. Резултатите от научните изследвания са представени на 7 международни научни форума – симпозиуми и конференции. През този период доц.д-р Д.Дойчев е участвал в ежегодните заседания на Националната комисия по лесозащита към Изпълнителната агенция по горите към МЗХ. Участвал е в изготвянето на две експертни оценки на здравословното състояние на дървесната и храстовата растителност на различни обекти. Подготвил е и представил две експертизи като вещо лице.

Доц.д-р Д.Дойчев участва в работата на комисията по научна дейност на ФЕЛА. Участвал е в 10 научни журита на академични конкурси.

4.1. Цитирания на представените публикациите

В приложения списък в документацията са посочени 3 научни публикации, цитирани в 20 научни издания, реферираны и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, или в монографии и колективни томове.

4.2. Научни и научно-приложни приноси

Научните и научно-приложни приноси са обобщени в 6 тематични направления:

I. Faунистични проучвания на горските насекоми.

II. Мониторинг на горските екосистеми.

III. Повреди от биотични и абиотични фактори по горскодървесните видове.

IV. Мъртва дървесина и сапроксилни организми, свързани с нея.

V. Естествени регулатори на числеността на горските растителноядни насекоми.

VI. Лабораторни и полеви опити за контрол на ксилофаги.

Класифицирането и съответното формулиране отразяват много добре направените проучвания. Приемам класификацията.

Получени са значителни резултати, обслужващи лесозащитната практика във всичките ѝ аспекти – установяване на нови растителноядни насекоми, проучване на биоекологията им, нови трофични връзки, естествени регулатори /ентомофаги и ентомопатогени/, мониторинг на горските екосистеми, лабораторни и полеви опити за контрол на числеността на насекомите. Проучванията са проведени за териториите на България, СМакедония и Италия.

Получените резултати имат значима научна и научно-приложна стойност.

5. Оценка на личния принос на кандидата

Доц.д-р Д.Дойчев участва с трудове, които са негово дело или със съществено негово участие. Той е автор на една самостоятелна публикация, водещ автор е в 5 публикации, а на второ място в 16 публикации.

Смятам, че всички научни и научно-приложни приноси са резултат от оригинални и самостоятелни проучвания на кандидата. Същото се отнася и за резултатите от изследванията, осъществени в рамките на научни колективи.

6. Критични бележки и препоръки

Към представените трудове и материали нямам критични бележки.

7. Лични впечатления

Познавам доц. д-р Д. Дойчев от студентските му години. Той има 24-годишен трудов стаж в ЛТУ, през време на който е доказал качествата си като отличен преподавател и научен работник. В продължение на 14 години работихме заедно като преподаватели в модулите „Горска ентомология и растителна защита“ и в различни научни проекти и изследвания.

Като негов дипломен и научен ръководител високо оценявам неговата ерудираност в научната му и изследователска дейност. Етичен и толерантен е към студентите и колегите си.

8. Заключение

От представената Справка-самооценка за научната и публикационна дейност на доц. д-р Д. Дойчев се вижда, че той изпълнява и преизпълнява критериите за заемане Академична длъжност „професор“ в област 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина в професионално направление 6.5. „Горско стопанство“, специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“.

Въз основа на гореизложеното, давам положителна оценка на научната и преподавателска дейност на кандидата доц. д-р Данail Димитров Дойчев и предлагам да бъде избран за „професор“ по дисциплината „Горска ентомология“ на професионалното направление 6.5. Горско стопанство, специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“.

12.04.2024 г.

София

Изготвил:

/доц. д-р Динко Величков Овчаров/