



СТАНОВИЩЕ

от доц. Динко Величков Овчаров

ЛТУ, пенсионер

на материалите, предоставени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ по дисциплината „Горски недървесни ресурси“ в научната област 6.5. Горско стопанство, научна специалност „Лесомелиорация, защита на горите и специални ползвания в горите“

В конкурса, обявен в Държавен вестник №102/08.12.2024 г. и в сайта на Лесотехническият университет за нуждите на катедра „Лесовъдство“ към факултет „Горско стопанство“, като кандидат участва гл. ас. д-р Славчо Асенов Савев.

1. Кратки биографични данни

Главен асистент Славчо Асенов Савев е завършил средното си образование в Техникум по съобщенията в гр. София. Висше образование получава в Лесотехническият университет в София и се дипломира като магистър по „Горско стопанство“ със специализация „Опазване на околната среда“. От 1995 г. до 1998 г. е редовен докторант и хонорирован асистент по „Ботаника“ във факултета по горско стопанство на ЛТУ. След конкурс е назначен за асистент към катедра „Лесовъдство“ на същия факултет. През 2003 г. е назначен за главен асистент към същата катедра, какъвто е и досега. Защишава дисертационен труд за присъждане на ОНС „доктор“ на тема „Проучване на недървесни горско-растителни ресурси в района на Петрохан-Западна Стара планина с оглед на рационалното им ползване“.

2. Общо описание на представените материали

Представените документи и материали от кандидата гл. ас. д-р Сл. Савев са в съответствие с изискванията ЗРАСРБ и правилника за РАС в ЛТУ, което беше установено на първото заседание на Научното жури и отразено в Протокол №1 от 20.02.2024 г.

За участие в конкурса са представени 20 публикации, от които една монография, една книга, глави от колективни монографии – 2 бр.; публикации в научни списания – 13 бр. и в научни сборници – 3 бр. Хабилитационният труд е монография от 174 стр., публикувана през 2023 г. Публикувана е книга на базата на защитената дисертация – 127 стр. Публикациите в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация са 7 бр. В сборници от научни международни форуми има 3 публикации. С импакт фактор са 4 публикации. В нереферирани списания има 6 публикации. На български език са 8, а на английски – 12 публикации. Пет от публикациите са самостоятелни.

При изисквани 400 точки като минимум за оценка на изпълнението на показателите от минималните национални изисквания, резултатът на кандидата гл. ас. д-р Сл. Савев е с обща оценка от 522,16 т.

Представени са копия на публикациите и на необходимите документи.

3. Оценка на учебно-преподавателската дейност на кандидата

На гл. ас. д-р Сл. Савев е възложено извеждането на занятията в 4 учебни дисциплини за специалността „Горско стопанство“:

- „Горски недървесни ресурси“- задължителна за ОКС „бакалавър“, редовно и задочно обучение;
- „Стопанисване на недървесни ресурси в защитени обекти“ – избираема за ОКС „бакалавър“, редовно и задочно обучение;
- „Култивиране на гъби и билки“ – избираема за ОКС „бакалавър“ – редовно и задочно обучение;
- „Многофункционално стопанисване на горите“ – задължителна за ОКС „магистър“.

Кандидатът е автор на 4 учебни програми за специалност „Горско стопанство“ за ОКС „бакалавър“ редовно обучение и съавтор на 2 учебни програми за ОКС „магистър“ редовно обучение. Разработил е електронни курсове за 4 дисциплини на ОКС „бакалавър“ и „магистър“ в системите за електронно обучение на ЛТУ, с изпитни тестове и електронно ръководство за упражнения. Участвал е в изготвянето на три учебни пособия и части от три книги и едно ръководство.

През периода 2012-2024 г., гл. ас. д-р Сл. Савев е бил дипломен ръководител на 18 дипломанта. Рецензирал е 16 дипломни работи на студенти от специалност „Горско стопанство“.

4. Научна, научно-приложна и внедрителска дейност

Гл. ас. д-р Сл. Савев е участвал в три национални научни проекти и в един международен като член на работните колективи. Участва в пет научно-приложни проекта, финансирани от български институции. Бил е ръководител на 7 научно-приложни проекта, финансирани от международни институции. Бил е ръководител на две теми, финансирани от Учебно-опитните горски стопанства при ЛТУ и член на научния колектива на трета такава тема, работи и в 4 научно-образователни проекта. Участва в изработването на 3 експертни оценки и становища за различни горскостопански обекти.

Член е на Българското ботаническо дружество от 1999 г.

4.1. Цитирания на представените публикации

В представената справка са посочени 4 публикации, цитирани в 8 научни издания, реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация, или в монографии и колективни томове.

Цитиранията в нереперирани списания с научно рецензиране са 10 броя от 4 публикации на автора.

4.2. Научни и научно-приложни приноси

4.2.1. Научни приноси

В представените 20 научни труда тези приноси са обобщени в 4 тематични направления:

I. Проучвания, свързани с недървесните горски ресурси - горски плодове, диворастващи гъби и лечебни растения, фуражни ресурси, тревна растителност, медоносни растения, добив на смоли, етерични масла и др.

II. Култивиране, бонитиране и райониране, сортоизпитване, интродукция и методи за отглеждане на горскоплодни, лечебни растения и гъби.

III. Размножаване и интродукция на редки и защитени видове растения.

IV. Биологично разнообразие в старите гори и режимите за тяхното стопанисване и опазване.

4.2.2. Научно-приложни приноси

Определени са критерии за установяване на лечебни растения с природозащитна и стопанска значимост.

Определени са продуктивността, биологичните и експлоатационни запаси на горскоплодни видове и лечебни растения.

Направен е анализ на лечебната дендрофлора на България, включваща 176 вида растения, с оценка на икономическото значение на най-използваните лечебни растения.

Определени са основните индикатори на старите гори на територията на Странджа.

4.2.3. Приложни приноси

Проучено е влиянието на структурата на дървостроя и интензивността на сечите в буковите гори върху разпространението и продуктивността на лечебните растения и горскоплодни видове.

Установени са екологичните параметри и възможностите за използване на механизация при създаването на плантации от горскоплодни видове.

Както посочва авторът, приносите могат да бъдат класифицирани най-общо в областите на приложната ботаника и приложната микология.

Публикувани са важни резултати със значими научна и научно-приложна стойности.

5. Оценка на личния принос на кандидата

Гл. ас. д-р Сл. Савев участва в конкурса с трудове, които са негово дело, или със съществено негово участие. Той е автор на 5 самостоятелни публикации, в други 5 е на първо място, а на второ – в 3.

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 гл. ас. д-р Сл. Савев от 1995 г. Той има 28-годишен трудов стаж в ЛТУ, по време на който е доказал качествата си на научен работник и преподавател. Той е ерудиран учен и преподавател. Провежданите от него научни изследвания са били винаги методически издържани и извършвани, съгласно изискванията на лесовъдската наука и практика. Подготвя и извежда занятията със студентите на съвременно ниво. Има добри умения за професионална комуникация както с колегите си така и със студентите.

8. Заключение

От приложената справка за научната, преподавателска и експертна дейност на кандидата се вижда, че са изпълнени всички критерии за заемане на академичната длъжност „доцент“, като някои от тях са преизпълнени многократно.

Във връзка с посоченото дотук давам положителна оценка на научната и преподавателска дейност на кандидата гл. ас. д-р Славчо Асенов Савев и предлагам да бъде избран за „доцент“ по дисциплината „Горски недървесни ресурси“ на професионалното направление 6.5. Горско стопанство, специалност „Лесомелиорации, защита на горите и специални ползвания в горите“.

19.04.2024 г.

София

Изготвил:



/доц.д-р Динко Величков Овчаров/