



СТАНОВИЩЕ

от проф. дбн Яна Илиева Топалова,

Изследовател R4 в Биологически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“

на материалите, представени за участие в конкурс за заемане на академичната длъжност

„доцент“ в Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“

по: област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика
професионално направление 4.3 Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите)

1. Общо представяне на получените материали

Със заповед № РД-21-1416 от 08.07.2024 г. на Ректора на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ (ПУ) съм определена за член на научното жури на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в ПУ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3 Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите), обявен в Държавен вестник, бр. 32 от 09.07.2024 г. и на интернет-страница на ПУ, за нуждите на катедра „Екология и опазване на околната среда“ към Факултет Биологически. В конкурса са подали документи следните кандидати, посочени по ред на подаване на заявленията: гл.ас. д-р Весела Славчева Янчева и гл.ас. д-р Славей Тенчева Петрова.

Становището ми ще следва реда: Последователно представяне на двете кандидатки; Сравнителен анализ на трудовете и заслугите на двете кандидатки; Заключение

A. Анализ на документацията на гл.ас. д-р Весела Янчева

Представените материали са в съответствие с Правилника за развитие на академичния състав на ПУ (ПРАСПУ). Част от документите с лично волеизявление не са подписани (молба, CV, списък на научните трудове, хабилитационна справка и др.).

2. Кратки биографични данни

Гл.ас. д-р В. Янчева е придобила ОКС „бакалавър“ по специалност „Растителна защита“ в Аграрен университет, Пловдив. Придобила е ОКС „магистър“ по специалност „Екология“ в Норвежкия университет по естествени науки и ОНС „доктор“ по „Екология и опазване на екосистемите“ в ПУ. Последното ѝ носи 50 т. по показател А. От 2014 г. заема академичната длъжност „главен асистент“ в катедра „Екология и опазване на околната среда“ в Биологическия факултет (БФ) на ПУ.

3. Оценка на научно-изследователската дейност на гл.ас. д-р В. Янчева

Показател 4 - Хабилитационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus) За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р В. Янчева е представила 12 бр. публикации, от които само 7 бр. (от В.4.6 до В.4.12), отговарят на изискването на ЗРАСРБ, в този показател да участват само публикации, реферирани и индексирани в базите данни *Scopus* и *Web of Science*, поради което считам, че публикации от В.4.1 до В.4.5 не отговарят на изискванията. Те не са и точкувани. Според документите на гл.ас. д-р В. Янчева 3 бр. статии са публикувани в списания с Q2 (В.4.8, В.4.10, В.4.12), 3 бр. статии са публикувани в списания с Q3 (В.4.6, В.4.7, В.4.11) и 1 бр. е публикувана в списание с Q4 (В.4.9), което носи сбор от 117 т. Публикациите са посветени на изследване на екоотоксикологичните ефекти (хистопатологични и биохимични) на токсиканти, като тежки метали и пестициди, върху различни видове риби – шаран, костур и червеноперка и съответстват на тематиката на конкурса. При справка в сайта www.scimagojr.com се вижда, че през 2015 г. списанието *Archives of Biological Sciences* е имало квартал Q3, а не Q2, поради което публикация В.4.10 от 2015 г. в *Archives of Biological Sciences* следва да бъде точкувана с 15 т., а не с 20 т. Според ПРАСПУ „**Материалите от т. 3 и т. 4 не трябва да повтарят други, с които кандидатът е участвал в успешни процедури за придобиване на ОНС „доктор“ и на НС „доктор на науките“ и за заемане на академичната длъжност „главен асистент“.** Доктор В. Янчева е представила 2 статии в конкурс за заемане на академичната длъжност „главен асистент“, проведен през 2014 г. Информацията е точна документално и е получена от председателя на научното жури. От предоставената справка и списъка с публикациите, използвани за заемане на длъжността „главен асистент“, лично подписан от д-р В. Янчева, публикациите **В.4.7** и **В.4.9** вече са използвани от кандидатката за придобиване на академичната длъжност „главен асистент“, поради което, ги и приспадам 27 т. от общия сбор точки на кандидатката, по показател В.

След направените корекции, общият сбор от точки на гл.ас. д-р В. Янчева по показател В е 85 т., което не отговаря на праговата стойност на критерия от 100 т., определена от ЗРАСРБ.

Показатели Г- /от 5 до 10/

Показател 7 - Научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световните бази данни с научна информация Scopus и Web of Science

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р В. Янчева е представила 59 бр. публикации, от които само 38 бр., отговарят на изискването на ЗРАСРБ, в този показател да участват само публикации, реферирани и индексирани в базите данни *Scopus* и *Web of Science*, поради което изключвам 21 бр. публикации, извън посочените бази данни (Г.7.1-Г.7.4, Г.7.11, Г.7.20, Г.7.21, Г.7.33-Г.7.35, Г.7.38-Г.7.40, Г.7.43, Г.7.39, Г.7.40, Г.7.43, Г.7.46, Г.7.46, Г.7.47, Г.7.51-Г.7.54 и Г.7.56). Тези публикации не са и точкувани. От посочените публикации 3 бр. са в списания с Q1, 4 бр. са в списания с Q2, 5 бр. са в списания с Q3 и 26 са в списания с 4. Общият брой точки, които тези публикации генерират е **542 т.** Кандидатката е водещ автор на 16 бр. от 38-те публикации. Всички публикации на

гл.ас. д-р В. Янчева са с фокус тематиката на обявения конкурс. По-точно изследванията са концентрирани върху екоотоксикологичния ефект на различни токсични замърсители - тежки метали и пестициди. За оценката на тяхното влияние се използват водни биоиндикаторни (риби и зеброви мида). Основен принос в публикациите на гл.ас. д-р В. Янчева се очертава прилагането на мулти-биомаркерен подход с акцент върху хистологични и биохимични показатели за целите на интегрирания екомониторинг. Приносите в публикациите на гл.ас. д-р В. Янчева оценявам като научно-приложни и значими за екоотоксикологичната и хидробиологичната наука..

Група от показатели Д (Сума от точките в показател 11)

Показател 11 - Цитирания в научни издания, монографии, колективни томове и патенти, реферирани и индексирани в световно-известни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus)

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р В. Янчева е представила 323 бр. цитирания в световните бази данни (*Web of Science и Scopus*), които съгласно Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и ПРАСПУ, носят **646 т.**

Група от показатели Е (Сума от показателите от 12 до края)

Показател 14 - Участие в национален научен или образователен проект

Главен асистент д-р В. Янчева е посочила участие в 2 национални проекта, което ѝ дава сбор от **20 т.**

Показател 15 - Участие в международен научен или образователен проект

Гл.ас. д-р В. Янчева е участвала в един международен проект, което ѝ носи **20 т.**

Показател 16 - Ръководство на национален научен или образователен проект

Гл.ас. д-р В. Янчева е била ръководител на 1 национален проект, финансиран от ФНИ на МОН, което ѝ носи **20 т.**

Показател 19 - Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р В. Янчева е посочила съавторство на 2 университетски учебника (Е.19.1 и Е.19.2), които ѝ носят **26.67 т.**

Показател 20 - Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р В. Янчева е посочила съавторство на 2 университетски учебни пособия (Е.20.3 и Е.20.4), които ѝ носят **8 т.**

4. Оценка на учебно-педагогическа дейност на гл.ас. д-р В. Янчева (лекционни курсове, работа със студенти, дипломанти и докторанти)

Справката за учебната натовареност на гл.ас. д-р В. Янчева в БФ е в нестандартна форма. Но дори и от тази форма става ясно, че гл.ас. д-р В. Янчева всяка година е имала висока, наднормена аудиторна заетост. Основните учебни дисциплини, които е водила са: задължителен лекционен курс по „Екологична токсикология“ за специалности „Екология и ООС“ и „Фармацевтични биотехнологии“, съвместно с проф. д-р И. Велчева. Извеждала е самостоятелно задължителни лекционни курсове по „Аквакултури“, „Климатология и хидрология“ и „Замърсяване на водите“ за специалности „Екология и ООС“ и „География, технологии и предприемачество“ от ОКС „бакалавър“. Гл.ас. д-р В. Янчева ръководи и факултативен курс „Методични указания за разработването на дипломна работа“, за всички специалности от БФ на ПУ. Кандидатката е извела и 20 ч. лекции по задължителната дисциплина „Управление на водните ресурси“ за ОКС „магистър“. Гл.ас. д-р В. Янчева участва активно и в работата на докторантското училище *Academia Iuventutis*, където води два курса „Методични указания за разработване на научна публикация“ и „Методични указания за разработване на дисертация и научна публикация“. Гл.ас. д-р В. Янчева е представила списък с 5 успешно изведени дипломанти.

5. Оценка на личния принос на гл. ас. В. Янчева

От представената документация може да се съди, че личният принос на д-р Янчева е значим. Всички тези активности напълно отговарят на изискванията за заемане на академичната длъжност „доцент“.

6. Критични забележки и препоръки

Не познавам лично гл.ас. В. Янчева, но препоръките ми към нея от една страна да бъде по-прецизна при изготвянето на документи за академични цели. Самооценката на научните приноси може да е по-конкретна с посочване на статии и литература. В този общ вид тя не е достатъчно убедителна. Добре би било да се приложи справка за това какъв е приносът в изработването на учебните програми на извежданите учебни дисциплини, кои от тях са изработени, апробирани за първи път от кандидатката.

7. Лични впечатления – нямам лични впечатления кандидата.

Б. Оценка на документацията на гл.ас. С. Петрова

За участие в конкурса гл.ас. д-р С. Петрова е приложила общо 49 научни труда, от които 34 научни публикации, 2 монографии, 1 книга на база защитен дисертационен труд, 3 глави от колективна монография и 13 бр. учебници и учебни пособия. Приемам за рецензиране всички представени материали, които са извън дисертацията за придобиване на ОНС „доктор“ (3 бр. научни статии) и 6 бр. научни публикации, използвани за придобиване на академичната длъжност „главен асистент“, които гл.ас. д-р С. Петрова коректно е описала. Кандидатката е приложила справки за участие в научни проекти, учебна работа и разработени учебни курсове. В електронния вариант на документите на гл.ас. д-р Славей Петрова липсва монографичен труд Г.5.2.

8. Кратки биографични данни на гл.ас. д-р С. Петрова

Гл.ас. д-р С. Петрова е придобила ОКС „бакалавър“ и ОКС „магистър“ по специалност „Екология“ в ПУ. Придобила е ОНС „доктор“ по „Екология и опазване на екосистемите“ в ПУ. От 2011 г. заема академичната длъжност „главен асистент“ в катедра „Екология и опазване на околната среда“ в БФ на ПУ, а от 2024 г. паралелно заема и академичната длъжност „доцент“ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика професионално направление 4.3 Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите) в Аграрен университет, Пловдив.

9. Оценка на научно-изследователската дейност на гл.ас. д-р С. Петрова

Кандидатката притежава ОНС „доктор“ по научна специалност „Екология и опазване на екосистемите“, придобита в ПУ, което ѝ носи 50 т.

Показател 4 - Научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световните бази данни с научна информация Scopus и Web of Science, които да играят ролята на хабилитационен труд

Гл.ас. д-р С. Петрова е представила 5 бр. публикации (от В.4.1 до В.4.5), които отговарят на изискването на ЗРАСРБ, От тях 4 бр. са публикувани в списания с Q1 и 1 бр. е публикувана в списание с Q2, което носи общ сбор по показателя от **120 т.** Публикациите са тематично фокусирани върху фитомониторинга на атмосферното замърсяване в градска среда.

Група от показатели Г (Сума от показателите от 5 до 10)

Показател 5 - Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд

За участие в конкурса, по този показател, само гл.ас. д-р С. Петрова е представила 2 бр. монографии (Г.5.1 и Г.5.2), които общо са 60 т.

Монография Г.5.1. „Зелената система на град Пловдив – екологични аспекти на развитието и адаптацията при някои дървесни видове.“, Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, 202 стр., ISBN 978-619-202-968-5. е в тясната област на експертиза на С. Петрова.

В електронния вариант на документите на гл.ас. д-р С. Петрова липсва приложена монография Г.5.2. Затова не мога да взема отношение по нея и признавам само 30 т.

Показател 6 - Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"

За участие в конкурса, по този показател гл.ас. д-р С. Петрова е представила 1 бр. книга (Г.6.1) „Пасивен и активен фитомониторинг на атмосферното замърсяване в град Пловдив“ Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, 236 стр., ISBN 978-619-202-619-6, от която носи **20 т.**

Показател 7 - Научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световните бази данни с научна информация Scopus и Web of Science.

Гл.ас. д-р С. Петрова е представила 29 бр. публикации, отговарящи на изискването на ЗРАСРБ. От тях 1 бр. е в списание с Q1, 6 бр. са в списания с Q2, 8 бр. са в списания с Q3 и 14 са в списания с Q4, което носи **433 т.** Кандидатката е водещ автор на 13 бр. от 29-те публикации. Всички публикации на гл.ас. д-р С. Петрова са в областта на обявения конкурс и са с фокус върху основния й изследователския интерес - фитомониторинг на атмосферното замърсяване на градска среда. Ключов принос в публикациите на гл.ас. д-р С. Петрова са комплексни изследвания върху състоянието на основни компоненти на градската екосистема (почви, почвени съобщества, зелена инфраструктура и др.). Приносите са основно научно-приложни и могат да се групират в три направления *Екология на урбанизирани екосистеми, Екология на природни екосистеми, Биологично земеделие.*

Показател 8 - Публикувана глава от книга или колективна монография

Гл.ас. д-р С. Петрова е представила материали, изразяващи се в един раздел (Г.8.1) от колективна монография/книга “*Advances in environmental research*” (Ed. Justin A. Daniels), издадена в чужбина и два раздела (Г.8.2 и Г.8.3) от колективната монография/книга “*Fauna of Sarnena Sredna Gora Mts*” (Eds. Georgiev, D., Bechev, D. & Yancheva, V.), издадена в България, което носи **45 т.**

Показател 11 - Цитирания в научни издания, монографии, колективни томове и патенти, реферирани и индексирани в световно-известни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus)

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р С. Петрова е представила 265 бр. цитирания в световните бази данни (*Web of Science* и *Scopus*) със стойност **530 т.**

Показател 14 - Участие в национален научен или образователен проект

Гл.ас. д-р С. Петрова е участвала в 9 национални проекта, от които получава **90 т.**

Показател 15 - Участие в международен научен или образователен проект

По този показател, гл.ас. д-р С. Петрова е посочила участие в 6 международни проекта-120 т.

Показател 16 - Ръководство на национален научен или образователен проект

Гл.ас. д-р С. Петрова е била ръководител на 3 национални проекта, което според кандидатката ѝ носи 60 т. Справката, която направих показва, че гл.ас. д-р С. Петрова е била ръководител на 1 проект КП 06 Н65/13 „Възможности и практически решения за оптимизация на прехода от управление на отпадъците към зелена икономика“, финансиран от ФНИ на МОН, което ѝ носи **20 т.** Точкуваните като два отделни проекта, вторият и третият от списъка, всъщност са един и същ проект BG161PO003-1.2.02-0042-C0001 „Изграждане на капацитет за трансфер на технологии в ПУ “Паусий Хилендарски”, в който гл.ас. д-р С. Петрова е била ръководител на екип, изпълняващ две изследователски задачи по проекта. По тази причина признавам на кандидатката само **10 т.**, като участник в национален проект.

Показател 18 - Привлечени средства по проекти, ръководени от кандидата

Гл.ас. д-р С. Петрова отчита **12 т.** за привлечени 60 000 лв. по проект КП 06 Н65/13 „Възможности и практически решения за оптимизация на прехода от управление на отпадъците към зелена икономика“, финансиран от ФНИ на МОН.

Показател 19 - Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р С. Петрова е посочила съавторство на 4 университетски учебника (Е.19.1 - Е.19.4), които ѝ носят **46.67 т.**

Показател 20 - Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа

За изпълнение на този показател, гл.ас. д-р С. Петрова е посочила съавторство на 9 университетски учебни пособия (Е.20.1 до Е.20.9), които ѝ носят **41.83 т.**

10. Оценка на учебно-педагогическа дейност на гл.ас. д-р С. Петрова (лекционни курсове, работа със студенти, дипломанти и докторанти)

Справката за учебната натовареност на гл.ас. д-р С. Петрова обхваща 5-годишен период и е детайлна като отразява мащабната, разнообразна и наднормена учебна дейност на кандидатката в

ПУ и филиалите му в Кърджали и Смолян. Основните учебни дисциплини, които е водила и води гл.ас. С.Петрова са „Екология“, „Екология и опазване на природната среда“, „Почвознание и замърсяване на почвите“, „Основи на палеонтологията“, „Геология и петрография“, „Геоморфология „Опазване на почвените ресурси“, „Екологично законодателство“, „Екологичен мениджмънт“, „Почвознание и опазване на почвените ресурси“ и „Възстановяване на природните екосистеми“ във Филиал „Л. Каравелов“ в Кърджали. „Обща екология“ и „Основи на палеонтологията“ във Филиала в Смолян. Гл.ас. д-р С. Петрова е приложила справка за голям брой новоразработени и актуализирани учебни дисциплини от тях - 9 задължителни, 12 избираеми и 3 факултативни. Гл.ас. д-р С. Петрова е представила списък с **36** успешно изведени дипломанти.

11. Личен принос на гл.ас. С. Петрова

Мястото на гл.ас. Петрова в публикациите, предоставените справки и материали, а и партньорските качества на кандидатката дават знак и основание да смятам, че личното ѝ участие е значимо. Аз лично считам, че при днешното равнище на биологичните науки, участието в силни, работещи екипи и способността за лоялно научно партниране е гаранция за научни изследвания на високо равнище. На университетско равнище още по-ценно е разработените научни новости да са достъпни и да се разпространяват сред студентите. За последното мога да съдя от приложения списък от 36 успешно защитили дипломанти, с които е работила гл.ас. Петрова.

12. Критични бележки и лични впечатления

Критичните ми бележки към гл.ас. С. Петрова са при самооценката на приносите е добре да има за посочени конкретни научни статии, които подкрепят конкретен принос. Познавам лично С. Петрова. От кратките ни срещи останах с впечатлението за един силно устремен, знаещ и можещ човек, който разчупва граници и преодолява бариери. Пожелавам и за в бъдеще да запази иноваторския си дух и човешката си енергия. Убедена съм, че ще бъде ценен член на преподавателски и научни екипи и за в бъдеще.

13. Сравнителен анализ на резултатите, представени от двете кандидатки

Образованието и кариерното развитие на двете кандидатки е изцяло в сферата на обявения конкурс. И двете кандидатки притежават ОНС „доктор“ по научна специалност „Екология и опазване на екосистемите“, придобита в ПУ. И двете кандидатки имат мащабна и разнообразна научно-изследователска и учебно-образователна дейност. Придобили са опит и добри образователни практики в извеждането на лекционни и практически учебни дисциплини. И двете кандидатки са

обществено активни личности, участват много активно в разнообразните образователни дейности на ПУ. Все пак, когато става дума за критерии, които имат числови измерения, сравнението може да стане много по-обективно и точно.

Сравнителният числов анализ на събраните точки от показателите от ЗРНСРБ и Наредбата за неговото прилагане в областта на конкурса е направен по-долу в таблицата, която точно отразява казаното по-горе за научно-изследователските и учебно-образователните постижения на двете кандидатки.

Таблица 1. Изпълнение на минималните национални изисквания за заемане на академичната длъжност "доцент" по научна област 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки от двете кандидатки за участие конкурса

Група от показатели	Показател	Брой точки	Резултати на гл.ас. д-р В. Янчева	Резултати на гл.ас. д-р С. Петрова
А	1. Дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"	50	50 Отговаря	50 Отговаря
В	4. Хабилитационен труд – научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus)	100	85 Не отговаря	120 Отговаря
Г	Сума от показателите от 5 до 10	200	542 Отговаря	528 Отговаря
	5. Публикувана монография, която не е представена като основен хабилитационен труд			30
	6. Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор"			20
	7. Научна публикация в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus), извън хабилитационния труд		542	433
	8. Публикувана глава от книга или колективна монография			45
Д	11. Цитирания в научни издания, монографии, колективни томове и патенти, реферирани и индексирани в световно-известни бази данни с научна информация (Web of Science и Scopus)	50	646 Отговаря	530 Отговаря
Е	Сума от показателите от 12 до края	-	90.67	320.5

Е	14. Участие в национален научен или образователен проект		20	120
	15. Участие в международен научен или образователен проект		20	120
	16. Ръководство на национален научен или образователен проект		20	20
	18. Привлечени средства по проекти, ръководени от кандидата			12
	19. Публикуван университетски учебник или учебник, който се използва в училищната мрежа		26.67	46.67
	20. Публикувано университетско учебно пособие или учебно пособие, което се използва в училищната мрежа		8	41.83
Общ брой точки:		400	- Не отговаря по хабилитационен труд	1588.5 Отговаря

Таблица 2. Изпълнение на допълнителните изисквания на БФ за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научна област 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.3. Биологически науки от двете кандидатки за участие конкурса

Изисквания	Резултати на гл.ас. д-р В. Янчева	Резултати от гл.ас. д-р С. Петрова
1. Кандидатът да е автор или съавтор на минимум 2 (две) учебни помагала по съответното направление и специалност на обявения конкурс	3 броя Отговаря	13 броя Отговаря
2. Кандидатът да е осъществил ръководство на най-малко 5 (пет) успешно защитили дипломанти по съответното направление на конкурса	5 броя Отговаря	36 броя Отговаря
3. Кандидатът да представи документ за най-малко 5 (пет) години преподавателски трудов стаж;	9 год. 7 мес. Отговаря	13 год. 3 мес Отговаря.
4. Кандидатът да е участвал в поне 2 (два) научни проекта	15 Отговаря	над 30 Отговаря
5. Кандидатът да има административен опит (за последните 5 години) поне в една от изброените по-долу дейности: <ul style="list-style-type: none"> • Участие в подготовка и процедури по акредитация; • Участие в дейности по осигуряване на качеството на обучението; • Участие в подготовка на кандидатстудентска кампания; • Участие в административни дейности, като комисия по атестация, етична комисия и др.; 	Да Отговаря	Да Отговаря

13. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Направеният анализ на представените от гл.ас. д-р Весела Славчева Янчева и гл.ас. д-р Славя Тенчева Петрова в конкурса материали, научни трудове, на приносите ми дават основание да направя класация на двете участнички в конкурса. На първо място класирам гл.ас. д-р Славя Тенчева Петрова, на второ гл.ас.д-р Весела Славчева Янчева, поради неизпълнение на минималните наукометрични изисквания по показател В.

На база на тази класация препоръчвам на Научното жури да изготви доклад-предложение до Факултетния съвет на Факултет Биологически за избор на гл.ас. д-р Славя Тенчева Петрова на академичната длъжност „доцент“ в ПУ „Паисий Хилендарски“ по: област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика професионално направление 4.3 Биологически науки (Екология и опазване на екосистемите).

7.09. 2024 г.

Изготвил становището:

(проф. дбн Яна Топалова)