



Бр. 02-589
11.9.2009 год.

Врз основа на чл. 52, ст. 1, ал. 16 од Законот за високото образование (Сл. весник на РМ бр. 35/2008, бр. 103/2008, бр. 26/2009 и бр. 83/2009), Универзитетскиот сенат, на 12. седница одржана на 11.9.2009 година, ја донесе следнава

О Д Л У К А за избор на редовен професор

Член 1

Д-р Јасминка Ризовска Атанасовска, вонреден професор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“–Шумарски факултет-Скопје, се избира во звањето редовен професор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје–Шумарски факултет, на група наставна програма Проектирање и озеленување, на предметите: перени и едногодишни растенија, пејсаж и дизајн на зелени површини, парковска архитектура, проектирање на зелените површини, минијатурни градини.

Член 2

Со денот на изборот во звањето редовен професор, д-р Јасминка Ризовска Атанасовска заснова работен однос на неопределено време со Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“–Шумарски факултет-Скопје и го задржува звањето редовен професор доживотно.

Член 3

Одлуката стапува во сила со денот на донесувањето, а ќе се објави во Универзитетскиот гласник.

Ректор



Проф. д-р Велимир Стојковски

ДН:

- Шумарскиот факултет-Скопје
- Д-р Јасминка Ризовска Атанасовска

**РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**



Б И Л Т Е Н

**НА
УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“
ВО СКОПЈЕ**

**Билтен број 966 Скопје,
15 јуни 2009 година**

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО ЗВАЊЕТО РЕДОВЕН ПРОФЕСОР НА ГРУПАТА НАСТАВНА ПРОГРАМА ПРОЕКТИРАЊЕ И ОЗЕЛЕНУВАЊЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ: ПЕРЕНИ И ЕДНОГОДИШНИ РАСТЕНИЈА, ПЕЈЗАЖ И ДИЗАЈН НА ЗЕЛЕНИТЕ ПОВРШНИ, ПАРКОВСКА АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРАЊЕ НА ЗЕЛЕНИ ПОВРШНИ И МИНИЈАТУРНИ ГРАДИНИ НА ШУМАРСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

На конкурсот распишан од страна на Шумарскиот факултет во Скопје, објавен во весниците „Време“ и „Коха“ од 21 до 22.3.2009 година, за избор на наставник во сите звања на група наставна програма ПРОЕКТИРАЊЕ И ОЗЕЛЕНУВАЊЕ на предметите: перени и едногодишни растенија, пејзаж и дизајн на зелени површини, парковска архитектура, проектирање на зелени површини и минијатурни градини, се пријавија:

1. д-р Јасминка Ризовска Атанасовска, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје,

2. д-р арх. Вангел Дуновски.

Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, на III редовна седница одржана на 10. 4. 2009 година, донесе одлука бр.0201-72/ III -3,2 со која формира Рецензентска комисија за преглед на поднесените документи за избор на наставник во сите звања на горенаведените групи на наставни програми, во следниов состав:

1. проф. д-р **Дана Дина Колевска**, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје,

2. проф. д-р **Александар Андоноски**, редовен професор во пензија на Шумарскиот факултет во Скопје,

3. проф. д-р **Коле Василевски**, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје.

По разгледувањето на поднесените документи, на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, му го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

I. Пријавениот кандидат **д-р Јасминка Ризовска Атанасовска**, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, достави документи, уверенија и друго, кои се разгледани и рецензирани.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ, ОБРАЗОВАНИЕ И ВРАБОТУВАЊЕ

Јасминка Ризовска Атанасовска е родена на 25.8.1964 година во Битола, Р. Македонија. Таа е мажена, има едно дете.

Образование:

- Доктор на шумарски науки, дипл. шум. инж.
- 2004: На 9.12.2004 година, избрана е во звањето вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје.
- 1999: Ја одбрала докторската дисертација под наслов: „Алохтоната декоративна дендрофлора во урбаните средини од различни климатско-вегетациски подрачја во Република Македонија“, на Шумарскиот факултет во Скопје.
- 1996: Ги завршила постдипломските студии и го одбрала магистерскиот труд под наслов: „Застапеност на алохтоната декоративна дендрофлора во Скопје и поблиската околина“, на Шумарскиот факултет во Скопје.
- 1988: Завршени додипломски студии на Шумарскиот факултет, насока шумарство, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ Скопје.

Вработување:

Од 1990 година до денес е вработена на Шумарскиот факултет во Скопје, односно:

- од 1990: како помлад асистент по предметите: фитоценологија и паркови со заштита на човековата средина;
- во 1996: како асистент по предметот паркови со заштита на човековата средина;
- во 1999: како доцент по предметот паркови со заштита на човековата средина;
- во 2004: како вонреден професор на групата предмети проектирање и подигање на зелени површини

Странски јазици:

- англиски, српско-хрватски, бугарски.

Компјутерски софтвери:

- MS Office (Word, Excel, Power Point, Internet)

2. НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКА И СТРУЧНА ДЕЈНОСТ**2.1. Научни трудови изработени и публикувани по изборот за вонреден професор**

1. Ризовска Атанасовска Ј: „Најзастапени цветно-декоративни грмушки во скопските паркови“. III интернационален конгрес на еколози со меѓународно учество. Струга, 6-9 октомври 2007.

Во трудот се обработуваат цветно-декоративните грмушки во скопските паркови, од аспект на нивната застапеност, категоризација, потекло и карактеристики. Опишана е нивната намена и употреба.

2. Ризовска Атанасовска Ј: „Состојбата на некои дрвореди во Скопје и потребата од нивна обнова“. 60 години Шумарски факултет. Интернационален симпозиум: „Одржливо шумарство, проблеми и предизвици“. Охрид, 24-26 октомври 2007.

Во трудот се анализираат дрворедите на поважните улици во Скопје. Дадена е анализа на нивната состојба, старост и виталност. Даден е критички осврт на изборот на видови за дрвореди за одредени услови. Во трудот се констатира дека функционалноста и виталноста на некои дрвореди во Скопје е намалена, поради бројни фактори.

Даден е предлог на видови погодни за нови и реконструкција на стари дрвореди.

3. Ризовска Атанасовска Ј., Трендафилов А.: „Озеленување покрај патишта и препораки за подобрување на состојбата“. 60 години Шумарски факултет. Интернационален симпозиум: „Одржливо шумарство, проблеми и предизвици“. Охрид, 24-26 октомври 2007.

Во трудот се дава анализа на состојбата и перспективите на хортикултурното озеленување покрај патиштата во Македонија, од аспект на типовите насади, композицијата, видовиот состав и др. Во заклучоците се дава препорака за употреба на одредени видови дрвја и грмушки во крајпатното озеленување.

4. Трендафилов А., Ризовска Атанасовска Ј., Симовски Б.: „Приватни и општински шуми-развој на животниот стандард врз основа на сигурни сопственички права во избрани земји од Југоисточна Европа; анализа на постојната состојба на приватните шуми во земјата и нејзината улога во националната стратегија за шумарство“. Меѓународна конференција на тема: „Статус на недржавните шуми во Југоисточна Европа“. 30. 6-2. 7. 2008, Скопје - Р. Македонија.

Во трудот е презентирана состојбата на приватното шумарство во Р. Македонија, со посебен акцент на законската регулатива и местото и улогата на приватниот шумарски сектор наспроти државниот. Анализата е направена врз основа на неколку базични документи и проекти, а пред се Стратегијата за одржлив развој во Р. Македонија, Акциониот план за нејзина реализација и Програмата за проширена репродукција на шумите. Целта на трудот е дефинирање на идните плански активности на Асоцијацијата на сопственици на приватни шуми во Р. Македонија и трасирањето на нова политика за поажурно, поефикасно и рационално управување и стопанисување со приватните шуми во Р. Македонија.

5. Ризовска Атанасовска Ј.: „Видовите од родот *Spiraea* L. во парковите и другите зелени површини во Скопје“. Годишен зборник на Шумарскиот факултет, 2008.

Во трудот се обработуваат 7 видови од родот *Spiraea* кои се среќаваат во парковите во Скопје. Опишана е нивната застапеност, категоризација, потекло и карактеристики, како и нивната намена и употреба.

6. Ризовска Атанасовска Ј., Трендафилов А., Велковски Н., Симовски Б.: „Адаптибилност на видовите дрвја и грмушки во комплексот на топилницата за феро-никел „Фени-индустри“-Кавадарци. Годишен зборник на Шумарскиот факултет, 2008.

Во трудот се анализира растителноста на зелените површини во комплексот на топилницата за феро-никел „Фени-индустри“-Кавадарци. Анализирана е проектната документација и изведбата на озеленувањето базирано според неа. Опишани се природните карактеристики на поширокото подрачје околу топилницата. Од извршените анализи се донесени заклучоци, од кои поважни се: зеленилото на комплексот на топилницата за феро-никел „Фени-индустри“-Кавадарци се развива во услови кои не овозможуваат оптимален развој на вегетацијата; одредени дрвни видови угинале, било поради несоодветноста на месторастежните услови или, пак, поради постигнување на физиолошката зрелост; грмушките

покажуваат најголема виталност, односно адаптивност кон месторастежните услови; иглолисните видови дрвја во непосредна близина на топилницата, поради високата концентрација на загадувачки емисии, се во фаза на изумирање и др. Трудот претставува основа за натамошни истражувања на влијанието на емисиите во поширока смисла врз зелените површини.

7. Начески С., Папазова Анакиева И., Ризовска Атанасовска Ј.: „Загрозеност на интродуцираните иглолисни алохтони видови дрвја од негативното влијание на инсекти и габи во ШСО Вртешка“. Годишен зборник на Шумарскиот факултет, 2008.

Во трудот се анализира штетното влијание на инсектите и габите врз интродуцираните алохтони иглолисни видови дрвја. Кај дуглазијата е констатирана добра здравствена состојба, додека кај аришот, стробусот и смрчата се утврдени бројни штетници и габни заболувања, кои се последица главно на абиотските фактори.

8. Ризовска Атанасовска Ј.: „Magnolia sp. на зелените површини во Скопје“. „Инженерство“. Списание за инженерско творештво и технологија, ISSN 1409-5564. Скопје, 2009, 26-34.

Во трудот се обработуваат 6 видови од родот *Magnolia* sp. кои се застапени во зелените површини во Скопје. Анализирани се нивните карактеристики, застапеност, категоризација и потекло. Дадени се препораки за нивната намена и употреба.

9. Trendafilov A., Rizovska Atanasovska J., Trendafilov B.: Preliminary research on the process of biological reclamation of the slag disposal site "Kale" at the Feronickel Smelter "Feni Industries"-Kavadarci. International conference: land conservation-landcon 0905, WASWC, Tara Mountain, Serbia 26-30 May, 2009.

Трудот обработува резултати од истражувањата на процесот на рекултивација на одлагалиштето на фабриката. Поставени се трајни огледни површини на кои се следат ефектите од применетите методи на рекултивација. Имајќи ги предвид крајно неповолните месторастежни услови, посебен акцент се дава на адаптивноста на користените дрвја и грмушки. Истражувањата се вршат со цел изнаоѓање на оптимално решение и концепт за рекултивација, односно физичка и биолошка стабилизација на ерозивните терени.

Оцена на трудовите

Сите наведени трудови можат да се оценат како оригинални научни трудови, кои имаат значаен придонес кон развојот на науката во Р. Македонија и пошироко.

2.2. Стручни трудови - проекти, студии и елаборати

Кандидатката има учествувано во изработка на проекти и студии од повеќе области, во соработка со други автори.

- 2006, Велковски Н., Трендафилов А., Ризовска Атанасовска Ј.: Проект за озеленување на урбанизиран дел од Пехчево на локацијата „Градски гробишта“.

- 2008, Трендафилов А., Ризовска Атанасовска Ј., Симовски Б.: Статусот на приватните шуми и нивното управување во Југоисточна Европа. Скопје, 30.6.-2.7.2008. The status of non-state forestry management in SEE. Skopje, 30.6-2.7.2008.

- 2008: Просторен план на скопскиот регион, Експертски елаборат - III дел: Урбано зеленило, Агенција за планирање на просторот.

2008: Студија и среднорочна програма на мерки за ревитализација на старата моликова шума во локалитетот „Бегова чешма“ во Националниот парк Пелистер. Шумарски факултет. Скопје.

2008: Трендафилов А., Василевски К., Ризовска Атанасовска Ј., Трендафилов Б. (2008): Основен проект за биолошка рекултивација на јаловиштето „Кале“ на топилницата за фероникел „Фени индустри“ во Кавадарци, Шумарски факултет-Скопје, вол: 68, пп 31-64.

3. УЧЕБНИ ПОМАГАЛА-СКРИПТИ

По изборот во звањето вонреден професор, кандидатката има изработено две авторизирани скрипти за предавања за предметите проектирање на зелени површини и историјат на парковската архитектура.

3.1. Проектирање на зелени површини

Проблематиката на проектирањето на зелени површ во скриптата е поделена во повеќе поглавја, а содржи и Посебен дел. Даден е многу кус преглед на содржината на поглавјата:

СИСТЕМИ НА ГРАДСКО ЗЕЛЕНИЛО

Вовед

Поврзаност на планирањето и проектирањето на зелените површини со други дисциплини

Распределба на задачите при изработка на планот и проектите за озеленување

Функции на зелените површини

Планирање на системот на зеленило во градот

Историски развој на системите на зеленило

Типови на системи на градско зеленило

Нормирање на зелените површини во системот на градското зеленило

Фактори кои го условуваат создавањето и развојот на системот на градското зеленило

Зависност на системот на зеленило од природните услови во градот

Влијание на изграденоста на населбата врз системот на зеленило

Влијание на загадувачките материји на планирањето на системот на зеленило

Системот на зеленило како општествена потреба

ПРОЕКТИРАЊЕ НА ЗЕЛЕНИ ПОВРШНИ

Вовед

Поим за предел и пејзаж

Поимот пространство во пејзажната архитектура

Користење на природни компоненти и елементи во пејзажната композиција

Релјефот и неговите елементи како компоненти на пејзажот.
 Водата како компонента на пејзажот
 Растителноста како компонента на пејзажот
 -дрвја
 -грмушки
 -тревни растенија
 -цвеќиња
 -градини од рози
 Камена градина-алпинум
 Архитектурата и нејзините елементи како компоненти на пејзажот
 Скулптурата како компонента на парковските површини
 Алејната мрежа и нејзините елементи како компонента на парковските површини
 Уметнички закон за единство на елементите во парковите
 Колоритот и неговите закономерности
 Влијанието на годишните времиња врз пејзажот
 Перспективата и нејзините законитости
 Начини на пејзажно моделирање на растителноста
 Однос на дрвјата и грмушките кон условите на надворешната средина
 Проблеми на парковските композиции
 Композиција и стил на композицијата
 Методика и техника на проектирање
 Класификација на зелените површини

Посебен дел

Уредување на зелени површини
 Зелени површини за јавно користење
 -паркови во градот
 -зона за одмор во тишина и шетање
 -детски паркови
 Површини за играње на деца
 Градски градини
 Скверови
 Озеленување на улици, булевари и кејови
 Еколошка улога на дрвните насади
 Дрвореди
 Улици за пешачко движење

3.2. Историјат на парковската архитектура

Проблематиката е поделена во повеќе поглавја. Даден е многу кус преглед на содржината на поглавјата:

1. ПАРКОВСКА УМЕТНОСТ ВО СТАРИОТ ВЕК

Во поглавјето се обработуваат парковите и парковската уметност на древните цивилизации во Стар Египет, Асирија и Вавилон, Персија, Стара Грција и Римската Империја, со карактеристиките.

2. ПАРКОВСКА УМЕТНОСТ НА СРЕДНИОТ ВЕК

Во поглавјето се обработуваат карактеристиките на градините на манастирите во Средна Европа и Шпанија.

3. ПАРКОВСКАТА УМЕТНОСТ ВО ПЕРИОДОТ НА РЕНЕСАНСАТА И БАРОКОТО

Во поглавјето се обработуваат парковите и парковската уметност од ренесансниот и барокниот период во Италија, Шпанија, Франција, Германија, Австрија, Англија и други земји.

4. ПОЈАВА И РАЗВОЈ НА ПЕЈЗАЖНИТЕ ПАРКОВИ ВО ЕВРОПА

Во поглавјето се обработуваат појавата и карактеристиките на пејзажните паркови во Англија, Франција и Германија.

5. ПАРКОВИ ВО XVIII И XIX ВЕК

Во поглавјето се обработува проблематиката на парковската уметност во Русија, Кина и Јапонија.

6. СОВРЕМЕНИ (ДЕНЕШНИ) ПАРКОВИ

Во поглавјето се обработуваат функцијата и естетиката на современите паркови во служба на денешните ставови на човекот.

7. ПАРКОВСКА УМЕТНОСТ ВО МАКЕДОНИЈА

Во поглавјето се обработени парковите во Македонија низ историјата, од античките до средновековните и современите градини, исламските градини и др.

Оцена на скриптите

Двете скрипти претставуваат значајно учебно помагало за студентите од Шумарскиот факултет, но и од други области кои се занимаваат со слична проблематика. Досега таков вид на учебни помагала во нашата земја и на македонски јазик не се објавени, со што се зголемува нивното значење и претставуваат основа за печатење на учебници.

4. НАСТАВНА ДЕЈНОСТ

Кандидатката успешно ги изведува наставата и вежбите, како и теренската настава по предметните програми: перени и едногодишни растенија, парковска архитектура и проектирање на зелени површини на додипломските студии, и е ментор и член на дипломски трудови на студиската програма: озеленување и унапредување на животната средина. Исто така е активно вклучена во постдипломските студии, а првенствено на студиската програма: проектирање и подигање на зелени површини, на која е и раководител. Во моментот е ментор на еден кандидат од напред наведената студиска програма.

Наставниот процес го изведува квалитетно, на современ и приемлив начин.

5. ДРУГИ АКТИВНОСТИ

5.1. Учество на научни собири:

- учество на III интернационален конгрес на еколозите со меѓународно учество 6-9. 10. 2007, Струга;
- учество на интернационалниот симпозиум „Одржливо шумарство-проблеми и предизвици“, 60 години Шумарски факултет во Скопје, 24-26. 10. 2007, Охрид;

- меѓународна конференција: „Статус на недржавните шуми во Југоисточна Европа“. 30. 6. - 02. 7. 2009, Скопје.

5.2. Учество во работилници и тренинг курсеви:

- 2008; Training course: New Partnerships in Protected Area Management: Sustainable Development, Community Enterprise and Entrepreneurship, 2-5. 7. 2008 Skopje;
- 2008; Training course: Recreational Use of Forests-Economics and Management Aspects with Micro and SMEs Development, 9-12. 7. 2008 Zagreb, Croatia;
- 2008; работилница: „Како да обучуваш возрасни и професионалци“. Охрид, 6-7. 11. 2008;
- 2009; работилница: „Рекреациона улога на шумите“. Битола, 26-27. 3. 2009.

5.3. Стручни консултации:

- 2006, стручен консултант за проектот на градежната фирма „Гранит“ за озеленување на обиколницата околу Скопје на трасата кај с. Стајковци;
- 2007, стручен консултант за проектот на УСАИД за уредување на Парк-Безистен во Штип;
- 2008: Дендропарк-планетарна урбана шума.

5.4. Членство во асоцијации-здруженија:

- Сојуз на инженери и техничари на РМ;
- „Кверкус“ - Здружение на шумарски инженери и техничари на РМ;
- Хортикултурно здружение на РМ;
- Македонско еколошко друштво (МЕД)

5.5. Други активности и ангажмани:

- заменик-раководител на Институтот за шумарство и озеленување и унапредување на животната средина во два мандата, 2004-2008 и 2008-2012 година;
- член во повеќе комисији на Факултетот.

II. Пријавениот кандидат д-р арх. Вангел Дуновски од Струга достави, покрај другите документи, Одлука за признавање на високообразовна квалификација стекната во странство - за завршени докторски студии и стекнат научен степен доктор во областа **архитектура**. Согласно со конкурсните услови, овој докторат не се смета за соодветен и останатите документи на кандидатот не се разгледувани.

Согласно со наведеното, кандидатот д-р арх. Вангел Дуновски од Струга не ги исполнува условите утврдени со Законот за високото образование, Статутот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ Скопје и другите акти и критериуми утврдени со конкурсот.

6. ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Кандидатката д-р Јасминка Ризовска Атанасовска, во наставно-образовната, научната, стручната и апликативната дејност, покажува добри резултати, посветеност, сериозност, професионалност и одговорност во работата.

Имајќи ја предвид наставната, научната и стручната активност на кандидатката д-р Јасминка Ризовска Атанасовска, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, Рецензентската комисија заклучи дека целосно се исполнети барањата од Законот за високото образование и Правилникот за единствените критериуми и постапката за избор во наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Д-р Јасминка Ризовска Атанасовска има научен степен доктор на науки од областа во која се избира, има објавено поголем број научни трудови кои имаат значајно влијание во развојот на науката и практиката, дава придонес во оформувањето на млади кадри и е оспособена за изведување на сите видови високообразовна дејност.

Согласно со напред наведеното, Рецензентската комисија со задоволство **му предлага** на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, да донесе **предлог-одлука за избор на д-р Јасминка Ризовска Атанасовска во звањето редовен професор на групата наставна програма ПРОЕКТИРАЊЕ И ОЗЕЛЕНУВАЊЕ на предметните програми: перени и едногодишни растенија, пејзаж и дизајн на зелените површини, парковска архитектура, проектирање на зелените површини и минијатурни градини на Шумарскиот факултет во Скопје.**

Рецензентска комисија

1. Проф. д-р **Дана Дина Колевска,**

редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, претседател, с.р.

2. Проф. д-р **Александар Андоноски,**

редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, во пензија, член, с.р.

3. Проф. д-р **Коле Василевски,**

редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, член, с.р.

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ПО ГРУПА ПРЕДМЕТИ НА КАТЕДРАТА ЗА ЕРОЗИЈА И ГЕОДЕЗИЈА (ЗЕМЈИШТЕ И ВОДА) НА ШУМАРСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ

Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, на третата редовна седница одржана на 10.IV 2009 година, донесе одлука бр. 0201-72/III-3.1 со која формира Рецензентска комисија во состав: д-р Станимир Костадинов, редовен професор на Шумарскиот факултет во Белград, д-р Иван Блинков, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје и д-р Коле Василевски, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје.

Рецензенската комисија, во напред наведениот состав, по разгледувањето и анализата на доставената документација согласно со распишаниот конкурс, на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, му го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

На конкурсот, објавен во весниците „Време“ и „Коха“ од 21 до 22 март 2009 година, за избор на наставник во сите звања на предметни програми од групата: ерозија и геодезија (земјиште и вода), се пријави кандидатот д-р Александар Трендафилов, вработен како вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, на Катедрата за ерозија и геодезија (земјиште и вода), за избор во наставно-научното звање редовен професор (предмет бр. 04-296/1 од 27-III-2009 година).

1. КРАТКА БИОГРАФИЈА

Кандидатот д-р Александар Трендафилов, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, на Катедрата за ерозија и геодезија (земјиште и вода), е роден на 19 XII 1955 година во с. Ново Село, Струмица. Основното образование го оформил во основните училишта во с. Дражево, с. Смолари и Ново Село. Средното образование го завршил во Средношколскиот училиштен центар „Иво Лола Рибар“ (денес, „Горче Петров“) во Кивадарци. Студиите на Шумарскиот факултет во Скопје, на шумарската насока, ги завршил во учебната 1978/79 со среден успех 8,88.

Постдипломските студии од областа заштита на земјиштето од ерозија и уредување на порои ги завршил со среден успех 9,20, а во април 1990 година успешно го одбрал магистерскиот труд под наслов: *Влијанието на природните фактори врз режимот на ерозивниот нанос во сливното подрачје на езерото Младост*.

На 10.I 1996 ја одбрал докторската дисертација од областа ерозија и уредување на поројни водотеци на тема: *Ерозијата на сливот на Црна Река и засипување на акумулацијата „Тиквеш“ со ерозивен нанос*.

Од 1.IV 1981 до 31.VIII 1995 година, работел во Заводот за водостопанство на Република Македонија, како асистент и научен соработник.

На 1.IX 1995 стапил на должноста помошник на министерот (раководител на Секторот за шумарство) во Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

Од почетокот на вработувањето, заклучно со 15.VII 1990, бил избран и реизбран во соработнички и во научни звања, а на наведениот датум бил избран во звањето научен соработник.

Во звањето доцент на групата предмети: ерозија и геодезија бил избран на 22.IX 1999, со одлука на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје бр.0201-51/VII 2.1.

На Шумарскиот факултет во Скопје се вработил на 1.X 1999 година, во наставно-научното звање доцент.

Во 2004 година е избран во звањето вонреден професор, на истоимениот Факултет, каде што и денес е вработен.

2. АКАДЕМСКО И ПРОФЕСИОНАЛНО ДВИЖЕЊЕ

2.1. Образование:

Ред. бр.	Времетраење	Институција
1.	1974	Средношколски училиштен центар „Иво Лола Рибар“ (денес: „Ѓорче Петров“) – Кавадарци, насока: шумарство
2.	1978	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“-Скопје, Шумарски факултет -Скопје, студиска програма: шумарство
3.	1990	Универзитет „Св.Кирил и Методиј“-Скопје, Шумарски факултет - Скопје: Магистерски труд под наслов: „Влијанието на природните фактори врз режимот на ерозивниот нанос во сливното подрачје на езерото Младост“.
4.	1996	Универзитет „Св.Кирил и Методиј“ - Скопје, Шумарски факултет - Скопје: докторска дисертација од областа ерозија и уредување на поројни водотеци на тема: „Ерозијата на сливот на Црна Река и засипување на акумулацијата Тиквеш со ерозивен нанос“.

2.2. Вработување:

Ред. бр.	Времетраење	Институција
1.	1981-1995	Завод за водостопанство на СР Македонија: -асистент, 1982 - научен соработник, 1991
2.	1995-1999	Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство, помошник министер за шумарство.
3.	1999-2009	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“- Скопје-Шумарски факултет-Скопје - Катедра за ерозија и геодезија (земјиште и вода): -доцент, 1999; -вонреден професор, 2004.

2.3. Членство во стручно - професионални организации:

- **WASWC (World Association of Soil and Water Conservation)** - член;
- **БИОЕКО** (Друштво за биолошки истражувања на природните екосистеми - потпретседател;
- „Кверкус“ (асоцијација на шумарски инженери и техничари во Р. Македонија - член;
- МЕД (Македонско еколошко друштво) - член на Претседателството.

3. НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ:

- ✓ Група предметни програми од областа ерозија и геодезија (земјиште и вода):

3.1. НАСТАВА: додипломски студии (I циклус) - Шумарски факултет - Скопје:

1999-2005 година:

- ерозија и уредување на порои (предавања и вежби);
- хидромелиорации (предавања и вежби);
- рекултивација на депонии и јаловишта (предавања и вежби)

2005-2009 година-студии организирани според ЕКТ системот:

- уредување на порои (предавања и вежби);
- хидромелиорации (предавања и вежби),
- рекултивација на депонии и јаловишта (предавања и вежби)

Ментор е и член во комисији за изработка и одбрана на дипломски работи на голем број студенти.

3.2. НАСТАВА: постдипломски-магистерски студии: (II циклус) - Шумарски факултет- Скопје:

- заштита на земјиштето од ерозија и уредување на порои (до 2006 година) и
- управување со земјиште и вода во планински екосистеми - ЕКТС , 2006 - 2009 година.

Ментор е на изработен и одбранет магистерски труд на кандидатот Милошевски Вангел, дипл шум. инж., на тема: **Денудациони геоморфолошки форми во сливното подрачје на акумулацијата „Мавровица“**).

4. НАУЧНА РАБОТА:

4.1. НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКИ ПРОЕКТИ (ФИНАНСИРАНИ ОД МОН):

- 4.1.1. (2000-2003): Ефекти од противерозивните активности и мерки во некои сливни подрачја во Република Македонија, раководител: доц. д-р А.Трендафилов.
- 4.1.2. (2000-2003): Отекувањето на водите и наносите од аспект на улогата и влијанието на шумите, раководител: доц. д-р И. Блинков.

4.2. КНИГИ, СКРИПТИ, УЧЕБНИ ПОМАГАЛА:

- 4.2.1. (2003) *Ерозија и поројни водотеци*, издадена во 2 книги.
Издавач: Шумарски факултет - Скопје.
Книга 1: *Ерозија*, 258 стр.
Книга 2: *Поројни водотеци*, 410 стр.
Книгите се рецензирани во Универзитетскиот билтен бр. 810 од 13.9. 2002, а рецензијата е усвоена и книгите се препорачани како основен учебник на Шумарскиот факултет во Скопје.

- 4.2.2. (2004) Рекултивација на депонии и јаловишта (интерна скрипта).

- 4.2.3. (2006) Blinkov I., Trendafilov A., *"Soil Erosion in Europe"* editors: John Boardman – Oxford university – UK ; Joan Poesen – Katholieke Leuven university Belgium, John Willey and Sons, LTD 2006 *chapter I.24 –Macedonia*

4.3. ТРУДОВИ:

4.3.1. Трудови презентирани на меѓународни конференции:

1	Blinkov I. Trendafilov A., 2002	Comparative analysis of applicability of some methods for water discharge estimation at small currents in the R Macedonia <i>21st Conference of the Danube Countries on the hydrological forecasting and hydrological bases of water management 2-6 September 2002, Bucharest, Romania, Proceeding</i>
2	Trendafilov A. Blinkov., 2002	Siltation regime of artificial reservoirs in the R. of Macedonia <i>21st Conference of the Danube Countries on the hydrological forecasting and hydrological bases of water management 2-6 September 2002, Bucharest, Romania, Proceeding</i>
3	Blinkov I., Trendafilov A., 2002	Effects of antierosion activities on the Vodno mountain <i>International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions» 10-13 December 2002, Belgrade/Vruiji Spa</i>
4	Blinkov I., Trendafilov A., 2002	Erosion processes in the Republic of Macedonia <i>International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions» 10-13 December 2002, Belgrade/Vruiji Sp</i>
5	Tendafilev A., Blinkov I., 2004	Erosion processes in the catchment of the Kozjak reservoir , <i>Sovetuvawe vodostopanstvo na RM, Ohrid 2004</i>
6	Blinkov I., Trendafilov A., 2004	Land degradation in the Republic of Macedonia, <i>Conference land degradation in the Balkan countries, Beograd 2004</i>
7	Blinkov I., Stojanovska M, Trendafilov A., 2005	Forestry and Nature Conservation in the RM - Legislative and policy , <i>IUFRO conference 11-15 may, 2005</i>

		<i>Zlatibor, SCG</i>
8	Blinkov I., Trendafilov A., 2005	Erosion control works in the Republic of Macedonia – country report <i>International Conference “100 years erosion control in Bulgaria, 18-21 may 2005 Kr djali, Bulgaria</i>
9	Blinkov I., Trendafilov A., 2005	Forestry and Nature Conservation in the Republic of Macedonia – Management, Legislative and Policy; - Country Report <i>INTERREG III C workshop , Sofia 2005</i>
10	Trendafilov A., Georgiev S., Milosevski V. (2006)	<i>Monitoring Of River Beds Reservoir And Sedimentation Process On Catacment Of Sateska River, DANUBE, Beograd 2006</i>
11	Aleksandar Trendafilov, Ivan Blinkov, Bozin Trendafilov, 2006	Effects of erosion control works end their valorization, Faculty of forestry, International symposium, Sustainable forestry-problems and challenges, Ohrid.
12	Blinkov I., Trendafilov A., 2007	Legislation and institution related to erosion and torrent control in the Republic of Macedonia <i>International Conference «Erosion and torrent control as a factor in sustainable river basin management» 25-28 September 2007, Belgrade/Serbia</i>
13	Blinkov I., Trendafilov A., 2007	Granulometry and consolidation in few reservoirs in the Republic of Macedonia <i>International Conference «Erosion and torrent control as a factor in sustainable river basin management» 25-28 September 2007, Belgrade/Serbia</i>
14	Blinkov I., Trendafilov A., Andonoska B., 2007	Comparison of the state of the erosion in some Balkan countries , I III Congress of ecologists of Macedonia with international participation 6-9 October 2007, Struga / Macedonia
15	Velkovski N., Vasilevski K., Blinkov I., Trendafilov A., 2007	Natural regeneration of some domestic forest species on localities not covered with trees, III Congress of ecologists of Macedonia with international participation 6-9 October 2007, Struga / Macedonia
16	Blinkov I., Trendafilov A., Andonoska B., 2007	Comparison of erosion and torrent control works in some Balkan countries , International conference 60 years Faculty of forestry- Skopje, 24-26 October 2007, Ohrid/Macedonia
17	Milevski I., Blinkov I. & Trendafilov A. (2008)	Soil Erosion Processes and Modelling in the Upper Bregalnica Catchment. XXIVth Conference of the Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases of Water Management, Bled, Slovenia, 2-4 June 2008.
18	Trendafilov A., Rizovska Atanasovska J., Trendafilov B.,	Preliminary research on the process of biological reclamation of the slag disposal site “Kale” at the ferronickel smelter “Feni Industries” – Kavadarci.

(2009)	International conference: land conservation - landcon 0905, WASWC, Tara Mountain, Serbia, 26-30 May, 2009.
--------	--

4.3.2. Трудови објавени во домашни зборници и списанија:

1	Трендафилов А., Георгиевски С., (2000)	<i>Ерозијата во сливните подрачја и хидрографската мрежа во функција на изработка на водостопанска основа и развојот на водостопанството во Република Македонија (I дел), Македонско водостопанство бр. 23, Скопје</i>
2	Трендафилов А., Георгиевски С., (2000)	<i>Ерозијата во сливните подрачја и хидрографската мрежа во функција на изработка на Водостопанска основа и развојот на водостопанството во Република Македонија (II дел), Македонско водостопанство, бр. 24, Скопје</i>
3	Трендафилов А. (2003)	Режимот, билансот и квалитетот на водите во функција од режимот на стопанисување со шумите, <i>Наши шуми бр.17</i>
4	Трендафилов А. (2003)	Режимот, билансот и квалитетот на водите во функција од режимот на стопанисување со шумите", <i>IX сесија на Комитетот за шумарство при ФАО - Рим</i>
5	Велковски Н., Василевски К., Блинков И и Трендафилов А., (2007)	Природна обнова на некои автохтони шумски видови на дрвја на локалитети необраснати со шума, <i>Зборник на трудови од III конгрес на еколозите на Македонија со меѓународно учество, 6-9.10 2007, Струга.</i>
6	Трендафилов А., Блинков И., Трендафилов Б. (2007)	<i>Ефекти од противерозивното уредување и нивна валоризација, меѓународен симпозиум: „Одржливо шумарство-проблеми и предизвици", Охрид.</i>
7	Трендафилов А. Ризовска Атанасовска Ј., Симовски Б. (2008)	Анализа на приватното шумарство во Македонија и неговата улога во процесот на Националната стратегија за шумарството" (студија). Конфедерација на европски сопственици на шуми (ЦЕПФ), Брисел. Јуни 2008, Скопје.
8	Ризовска Атанасовска Ј., Трендафилов А., Велковски Н. и Симовски Б. (2009)	Адаптибилноста на видовите дрвја и грмушки во во комплексот на топилницата за фероникел „Фени индустри” - Кавадарци (<i>прифатен труд за Шумарски преглед, 2009).</i>

4.3.3 Стручни елаборати, студии, основни проекти и експертизи

1	Трендафилов А. (1999)	Шуми и ерозија, експертски елаборат за изработка на проектот: Просторен план на Шар Планина, ЈП за просторни и урбанистички планови, Скопје (јавна промоција)
2	Трендафилов А., Георгиевски С., (2000)	Главен проект за изградба на армирано-бетонски решеткасти прегради од типот Херхеулидзе и масивна преграда во коритото на Џепчишки порој-Тетово, Завод за водостопанство на РМ-Скопје.
3	Трендафилов А., Георгиевски С (2000) .,	Главен проект за изградба на армирано-бетонски решеткасти прегради од типот Херхеулидзе и масивна преграда во коритото на река Маздрача спроводно од с. Неготионо-Гостиварско, Завод за водостопанство на РМ-Скопје.
4	Трендафилов А., (2001)	Анализа на улогата и влијанието на шумите и процесите на ерозија врз количеството и квалитетот на водите на изворот Рашче, експертски елаборат за изработка на проектот: „Редефинирање на заштитните зони на изворот Рашче“, ЈП за просторни и урбанистички планови, Скопје (јавна промоција).
5	Трендафилов А., Трајков П., Сотировски К., Нацевски М., Ефремовска В., Манев Т и Алексовски П. (2002)	Извештај за самоевалуацијата на Шумарскиот факултет во Скопје (претседател на комисија).
6	Трендафилов А. Блинков И. (2003)	Студија за ерозивноста и поројноста и уредување на ерозивните површини и порои во сливното подрачје на акумулацијата „Козјак“, ЕМО - ХЕП, Скопје.
7	Трендафилов А., (2003)	Шуми и шумско земјиште, експертски елаборат за изработка на проектот: Водостопанска основа на РМ, Фонд за води на РМ, Скопје.
8	Трендафилов А., Георгиевски С., Панов А., (2004)	Главен проект за санација на свлечиште Рамина-Велес, ДРГ Геотехника , АДГ ПЕЛАГОНИЈА, Скопје
9	Трендафилов А., Георгиевски С., Панов А и Милошевски В, (2005)	Главен проект за заштита од засипување на акумулацијата „Маврвица“- Свети Николе, Завод за водостопанство на Р. Македонија, Скопје.

10	Трендафилов А., Василевски К., Колевска Д., (2005)	Главен проект за биолошка рекултивација на копот „Усје“, „Титан-Цементарница Усје“ - Скопје, Шумарски факултет-Скопје, Скопје.
11	Трендафилов А., Василевски К., Колевска Д., (2005)	Главен проект за биолошка рекултивација на копот „Говрлево“, „Титан-Цементарница Усје“ - Скопје, Шумарски факултет-Скопје, Скопје.
12	Трендафилов А., Василевски К., Колевска Д., (2005)	Главен проект за биолошка рекултивација на копот „Љубош“, „Титан-Цементарница Усје“ - Скопје, Шумарски факултет-Скопје, Скопје, 2005.
13	Трендафилов А., Василевски К., (2005)	Сепаратна студија за биолошка рекултивација на хидројаловиштето на рудникот „Злетово“-Про- биштип, ГИМ-Скопје, МЖСПП-Скопје, Скопје.
14	Трендафилов А., (2005)	Ревизија на Главен проект за уредување на коритото и сливот на порој Лесковица-с. Лески- општина Винаца, Шумарски факултет-Скопје.
15	Трендафилов А., Андоноски А., Трендафилов Б., (2005)	Проект за биолошка заштита на јаловиштето „Тополница“ и непосредната животна средина
16	Трендафилов А., Блинков И., Василевски К., Георгиевски С., Милошовски В. (2006)	Студија за ерозивноста на сливното подрачје на акумулацијата „Лисиче“ со предлог-мерки и работи за противерозивно уредување, Завод за водостопанство на РМ-Скопје, Скопје.
17	Трендафилов А., Блинков И., (2006)	Сепаратна студија: Шуми и ерозија, Просторен план на охридско-преспанскиот регион, Агенција за планирање на просторот.
18	Трендафилов А., Трповски З., Илиев Б., Блинков И., Златевски Г., Стојановска М. и Атанасов Н. (2007)	Извештај за самоевалуацијата на Шумарскиот факултет во Скопје (претседател на комисија).
19	Трендафилов А., Начевски С., Ацевски Ј. и Василевски (2007)	Тендерска постапка: Програма на мерки за контрол (ограничување и/или искоренување) на зелената дум (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) во Националниот парк Пели Шумарски факултет-Скопје.
20	Трендафилов А., Начевски С., Ацевски Ј. и Василевски К. (2007)	Тендерска постапка: Студијата и средорочната прог мерки за ревитализација на старите моликови шуми локалитетот Бегова Чешма во Националниот парк Пелистер, Шумарски факултет-Скопје.
21	Трендафилов А., Велковски Н., Ризовска	Озеленување на урбанизиран дел од Пехчево на локацијата „Градски гробишта“, Шумарски факултет-Скопје.

	Атанасовска Ј., (2007)	
22	Blinkov I., Trendafilov A. (2006)	Community based rehabilitation of a degraded land in Balkan mountains (1.1 - 31.5.2006) GEF PDF-A project
23	Blinkov I., Trendafilov A., Nikolov N., Mincev I., Trendafilov B. (2009)	RIMADIMA (Risk Management, Disaster Management and Prevention against Natural Hazards in Mountains/Forested regions) - code 5D102; INTERREG IIIb CadSES project, Team leader: Blinkov I.
24	Трендафилов А., Блинков И. Ризовска Ј.; Трендафилов Б. (2008)	Основен проект за биолошка рекултивација на јаловиштето „Кале“ на топилницата за фероникел „Фени индустри“ во Кавадарци, Шумарски Факултет - Скопје
25	Trendafilov A., Rizovska Atanasovska J., Simovski B., (2008)	<i>Private and community forestry – developing livelihoods on the basis of secure property rights in selected countries of South East Europe (SEE), CEPF.</i>
26	Трендафилов А., Ризовска Атанасовска., Симовски Б. (2008)	Анализа на приватното шумарство во Македонија и неговата улога во процесот на Националната стратегија за шумарството“ (студија). Конфедерација на европски сопственици на шуми (CEPF), Брисел. Јуни 2008, Скопје.
27	Шумарски фа- култет - Скопје, Институт за шу- марство, озеле- нување и уна- предување на животната средина (2008)	Студија и среднорочна програма на мерки за ревитализација на старите моликови шуми во локалитетот Бегова Чешма во Националниот парк Пелистер (колективен труд од голем број учесници, а кандидатот е во својство на изработувач на делови од Програмата.
28	Трендафилов А., (2009)	Проект: „Програма за закрепнување на балканскиот рис“, компонента: Состојбата и управувањето со шумите на Шар Планина.

4.3.4. Учество и презентации на меѓународни симпозиуми, конференции и семинари

Р. бр	Наслов на собирот, место и време на одржување	Наслов на презентацијата
1.	<i>International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions» 10-13 December 2002, Belgrade/Vrujci Spa, 2002</i>	Effects of antierosion activities on the Vodno mountain

2.	<i>International Conference «Natural and Socio-Economic Effects of Erosion Control in Mountainous Regions» 10-13 December 2002, Belgrade/Vruiji Sp, 2002</i>	Erosion processes in the Republic of Macedonia
3.	<i>Conference land degradation in the Balkan countries, Beograd, 2004</i>	Land degradation in the Republic of Macedonia,
4.	<i>International Conference "100 years erosion control in Bulgaria, 18-21 may 2005 Krdjali, Bulgaria., 2005</i>	Erosion control works in the Republic of Macedonia – country report
5.	<i>International symposium, Sustainable forestry-problems and challenges, Ohrid., 2006</i>	Effects of erosion control works end their valorization
6.	<i>International Conference «Erosion and torrent control as a factor in sustainable river basin management» 25-28 September 2007, Belgrade/Serbia, 2007</i>	Legislatio and institution related to erosion and torrent control in the Republic of Macedonia
7.	<i>International Conference «Erosion and torrent control as a factor in sustainable river basin management» 25-28 September 2007, Belgrade/Serbia., 2007</i>	Granulometry and consolidation in few reservoirs in the Republic of Macedonia
8.	<i>International conference 60 years Faculty of forestry- Skopje, 24-26 October 2007, Ohrid/Macedonia, 2007</i>	Comparison of erosion and torrent control works in some Balkan countri,
9.	<i>60 години Шумарски факултет- Скопје, меѓународен симпозиум „Одржливо шумарство-проблеми и предизвици“, Охрид, 2007</i>	Ефекти од противерозивното уредување и нивна валоризација
10	<i>Trendafilov A., Rizovska Atanasovska J., Trendafilov B., (2009)</i>	Preliminary research on the process of biological reclamation of the slag disposal site “Kale” at the ferronickel smelter “Feni Industries” – Kavadarci. International conference: land conservation - landcon 0905, WASWC, Tara Mountain, Serbia, 26-30 May, 2009.

5. ДРУГИ АКТИВНОСТИ И АНГАЖМАНИ

Р. бр	Период - време	Активност-ангажман
1.	1991-1994	Раководител на научноистражувачката развојна единица при Заводот за водостопанство на СРМ.
2.	1993-1994	Делегат во Собранието на Универзитетот „Св.Кирил и Методиј“ во Скопје
3.	1994-1995	Заменик директор на Завод за водостопанство на СРМ
4.	1994-1995	Член на Сенатот на Универзитет "Св.Кирил и Методиј"-Скопје
5.	1995-1999	Помошник на министерот за земјоделство, шумарство и водостопанство, раководител на секторот за шумарство
6.	2002-2006	Претседател на Управниот одбор на ЈП "Македонски шуми"
7.	2004-2008	Раководител на Институтот за шумарство, озеленување и унапредување на животната средина при Шумарскиот факултет во Скопје
8.	2004-2004	Член на работна група за изработка на Законот за заштита на природата
9.	2008-2009	Член на работна група за изменување и дополнување на Законот за шуми

6. ЗАКЛУЧОК И ПРЕПОРАКА

Врз основа на приложената документација, личното познавање на кандидатот и анализата на неговата целокупна активност во наставно-научната, научно-истражувачката, апликативната и општествената дејност, евидентно е дека кандидатот д-р Александар Трендафилов, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, поседува широки познавања, способности и квалитети искажани преку активностите и покажаните резултати во наставно-образовната, научната, стручната и општествената дејност, првенствено во сферата на неговата специјалност и пошироко, водостопанството и шумарството.

Кандидатот д-р Александар Трендафилов има степен доктор на науки од областа во која се избира, автор е на 2 (две) книги, коавтор е на 1 (една) книга, автор е на 1 (една) интерна скрипта и на неколку учебни помагала, има објавено бројни научни и стручни трудови, автор и коавтор е на бројни апликативни проекти од неговата специјалност и пошироко, кои имаат значајно влијание во развојот на науката и практиката и дава голем придонес во оформувањето на млади научни и истражувачки кадри, во неговата специјалност-шумарството, водостопанството и заштитата на животната средина.

Врз основа на напред изнесеното, Рецензентската комисија смета дека кандидатот д-р Александар Трендафилов, вонреден професор на Шумарскиот факултет во Скопје, поседува научни, стручни и педагошки квалитети со коишто

во целост ги исполнува потребните услови и критериуми пропишани со Законот за високото образование, заради што со особено задоволство на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје му предлага да донесе предлог-одлука за избор во звањето редовен професор по предметните програми од групата: ерозија и геодезија (земјиште и вода).

Рецензентска комисија

1. Д-р Станимир Костадинов, редовен професор на
Шумарскиот факултет во Белград, с.р.
2. Д-р Иван Блинков, редовен професор на
Шумарскиот факултет во Скопје, с. р.
3. Д-р Коле Василевски, редовен професор на
Шумарскиот факултет во Скопје, с. р.

