

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

ISSN-1857-9779



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

Број 1342

Скопје, 1 декември 2025 година

Издание на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
Бул. „Гоце Делчев“ бр. 9, 1000 Скопје

ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА

Уредник на издавачката дејност на УКИМ:
проф. д-р Биљана Ангелова, ректор

Уредник на Билтенот:
Илија Богоевски

Лектори:
Весна Илиевска-Цветановска
Соња Попоска

Техничко уредување:
Зоран Кордоски

СОДРЖИНА НА БИЛТЕН БРОЈ 1342 ОД 1 ДЕКЕМВРИ 2025 ГОДИНА

ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Ангел Мијајлески, Ангелчо Камчев, Гордана Вељановска Андреска, Марија Дудуковска, Марко Илиески, Столе Гелевски).....7

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација Придонесот на социјалното претприемништво за инклузивниот раст, со посебен осврт на состојбите во Северна Македонија, од м-р Цутка Јованоска, пријавена на Економскиот факултет во Скопје.....8-16
2. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (м-р Ивана Иванова).....17
3. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Ангела Толева, Ѓузиде Кајаи, Игор Велковски, Марио Рингов, Тања Николова, Татјана Ивановска, Бранкица Миладинова, Љубица Коцева, Љупка Тасевска, Николија Јовановска, Магдалена Кекеновска, Маја Марковиќ, Александра Димишковска, Ангелчо Глигоров, Томислав Лазаревски, Симон Божинов, Мартина Лазаровска, Пандорка Ампова, Ана Иљоска).....18-20
4. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Александра Куртиќ, Мартина Денковска, Максимилија Петравиќ, Симона Андонова, Катерина Димитрова, Миа Милошевска, Маја Стојановска, Душко Страшевски, Наталија Јосева, Бобан Нешковиќ, Симона Станојевска, Анастасија Неделковска, Ана Стрезовска, Билјана Јовановска, Ивана Пауновска Николов, Искра Крстевска, Кристина Петровска, Белма Рахиќ, Ѓорѓи Филиповски, Маја Раванска, Јован Калајциски, Емир Реџепагиќ, Тамара Јанакиевска, Иван Кантарџиски, Стоиле Давчевски, Александар Недев, Александар Ѓорѓиески, Валентина Кунувска, Евгенија Филиповска, Ангела Тарчуговска Латиновска, Симона Јорданова, Александра Илоска, Драгана Аврамовска Чурлинова).....21-24

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Христина Ќамилова, Томи Огњановски).....25

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на едно лице во сите научни звања по предметите од научните области: интерна медицина, геријатрија, клиничко-болничка и општа здравствена нега и хепатогастроентерологија, на Медицинскиот факултет во Скопје (н. сор. д-р Атип Рамадани).....26-39
2. Реферат (со издвоено мислење) за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по предметите од наставно-научните области: хирургија, клиничко-болничка и општа здравствена нега и пластична хирургија, на Медицинскиот факултет во Скопје (н. сор. д-р Маргарита Пенева, н. сор. д-р Бисера Николовска).....40-94

3. Реферат за избор на две лица во сите научни звања по предметите од научната област педијатрија, на Медицинскиот факултет во Скопје (ас. д-р Ивана Арнаудова Даневска, ас. д-р Весна Мицевска).....95-133
4. Реферат за избор на два асистента по предметот Гинекологија и акушерство, на Медицинскиот факултет во Скопје (д-р Зоран Илиевски, д-р Арта Ислами-Зулфиу).....134-139
5. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Анализа на ефектите од транексамичната киселина врз крвозагубата при тотална артропластика на колкот од д-р Дејан Дамјановиќ**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....140-148
6. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски дисертации (Томислав Јованоски, Искра Дукова, Андреа Нанчева Богоевска).....149
7. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (Филип Каровски).....150

ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Влијанието на правниот концепт *matrimonium iustum* врз развојот на европското и македонското брачно право од м-р Панче Косев**, пријавена на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје.....151-155
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Правната рамка како важен фактор за успешна дигитална трансформација на јавната администрација**, од м-р Анастасија Анастасовска Костовска, пријавена на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје.....156-162
3. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (Сања Богданоска, Лука Стефаноски, Андреј Спасовски, Енци Николоска, Предраг Петровиќ, Сања Трајковска, Сара Мацовска, Разие Сам Јумуртаџи).....163-164

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на ракописот **Каталог на земјотреси од Република Северна Македонија за периодот 1901 – 2023** од авторите: Катерина Дрогрешка, Лазо Пекевски, Јасмина Најдовска, Драгана Черних, Љубчо Јованов, Ивана Молеровиќ, Моника Андреевска и Зоран Тодоров.....165-169
2. Рецензија на ракописот **Каталог на механизми на жариштата на земјотресите FPsORM 1902 – 2024** од авторите: Катерина Дрогрешка и Љубчо Јованов.....170-174
3. Рецензија на ракописот **Атлас на карти на изосеисти на земјотреси на територијата на Република Северна Македонија за периодот 1901 – 2023** од авторите: Катерина Дрогрешка, Јасмина Најдовска, Моника Андреевска, Ивана Молеровиќ и Љубчо Јованов.....175-179
4. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Стратегиски основи за развој на туризмот во градовите на Косово од м-р Фатон Шерифи**, пријавена на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....180-184
5. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Молекуларно-филогенетска карактеризација на редот PSEUDANABAENALES HOFFMANN, KOMÁREK & KAŠTOVSKÝ (CYANOBACTERIOTA, CYANOPHYCEAE), базирана на современ полифазен пристап, со посебен фокус на родот PSEUDANABAENA LAUTERBORN** од м-р Борис Алексовски, пријавена на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....185-196
6. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Проценка и карактеризација на испарливи органски соединенија во воздух во затворен простор и на отворено со пасивно земање примероци и напредни аналитички техники** од м-р Влазним Мула, пријавена на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....197-204

7. Рецензија (на македонски и на англиски јазик) за оцена на докторската дисертација **Микроеволутивни процеси кај ендемичниот видов комплекс *Cyclotella cavitata sensu lato* од Охридското Езеро во текот на кварталниот период, од м-р Душица Заова**, пријавена на Природно-математичкиот факултет во Скопје.....205-223
8. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**Филип Николовски**).....224
9. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Теодора Николовска, Ленче Соколова, Зехра Ебиби, Бејда Синани, Јована Речкоска**).....225

СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) **стоматолошка протетика, на Стоматолошкиот факултет во Скопје (вонр. проф. д-р Емилија Бајрактарова Ваљакова)**.....226-250
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Антимикробно влијание на различни видови канални полнења врз различни бактериски соеви од м-р Нора Леци Шала**, пријавена на Стоматолошкиот факултет во Скопје.....251-254

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на соработник во соработничко звање – асистент во наставно-научната област: **наука на храна и технологии на прехранбени производи, на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје (м-р Марија Ѓурческа)**.....255-258
2. Реферат за избор на соработник во соработничко звање – асистент во наставно-научната област: **прехранбено процесно и биотехнолошко инженерство (2.11.05.02), на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје (м-р Игно Тасев, м-р Виктор Цицимов)**.....259-268

ФАКУЛТЕТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Влијанието на компјутерски софтвери наменети за конструктивна подготовка, врз времето за изработка на потребната техничка документација во микропретпријатија за производство на плочест мебел по мерка од м-р Марија Крстев**, пријавена на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје.....269-275
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Влијание на диспозициите на бичење врз квантитативното искористување на пилаанските трупци од ела/смрча (*Abies alba* Mill./*Picea abies* L.) од м-р Ана-Марија Стаменкоска**, пријавена на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје.....276-283
3. Преглед на одобрена тема за изработка на докторска дисертација (**м-р Ивана Антоvsка**).....284

ФАКУЛТЕТ ЗА ДРАМСКИ УМЕТНОСТИ

1. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (**Шенај Мандак**).....285

ФАКУЛТЕТ ЗА ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ИНФОРМАЦИСКИ ТЕХНОЛОГИИ

1. Рецензија на ракописот **Учебник по предметот Дигитални телекомуникации 1** од авторот **проф. д-р Венцеслав Кафеџиски**.....286-292

ФАКУЛТЕТ ЗА ЗЕМЈОДЕЛСКИ НАУКИ И ХРАНА

1. Преглед на одобрени теми за изработка на магистерски трудови (**Кристина Илиоска Манасиева, Лилјана Динев, Стојан Делев, Лилјана Салтиров, Игор Никоски**).....293

ФАРМАЦЕВТСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (**Габриела Чорева**).....294
2. Преглед на одобрени теми за изработка на специјалистички трудови (**Катерина Смилевска, Марија Брезовска, Елена Мојсоска, Срѓан Ивановиќ, Мери Чекеровска**).....295-296

ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на ракописот **Безбедносен менаџмент** од авторот проф. д-р Оливер Бакрески.....297-301

ФАКУЛТЕТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ, ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИНГ „ХАНС ЕМ“

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област ерозија и уредување на порои (4.01.01.05), на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје (ас. д-р **Огнен Ончевски**).....302-314
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област шумарска политика и економика (4.01.05.08), на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје (ас. д-р **Владимир Стојановски**).....315-336
3. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област: инвентаризација и планирање на стопанисување (4.01.05.07), на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје (ас. д-р **Владимир Тановски**).....337-350
4. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област друго (4.01.05.01) – семенарство и производство на шумски и декоративни садници со подигнување на вештачки шуми, на на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје (ас. д-р **Анастасија Димитрова**).....351-366

ИНСТИТУТ ЗА ЗЕМЈОТРЕСНО ИНЖЕНЕРСТВО И ИНЖЕНЕРСКА СЕИЗМОЛОГИЈА

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања од наставно-научната област земјотресно инженерство, на Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје (ас. д-р **Тони Китановски**).....367-391
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања од наставно-научната област земјотресно инженерство, во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје (ас. д-р **Марина Попоска**).....392-408
3. Реферат за избор на научен работник во сите научни звања од научната област земјотресно инженерство (20703), во Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје (стр. сор. д-р **Никола Наумовски**).....409-422

ИНСТИТУТ ЗА СОЦИОЛОШКИ И ПОЛИТИЧКО-ПРАВНИ ИСТРАЖУВАЊА

1. Преглед на одобрена тема за изработка на магистерски труд (**Бојан Лазаревски**).....423

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ: ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА И ПЛАНИРАЊЕ НА СТОПАНИСУВАЊЕ (4.01.05.07), НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИНГ „ХАНС ЕМ“ ВО СКОПЈЕ

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (УКИМ), Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ (ФаШПЕ „Ханс ЕМ“), објавен во весниците „Нова Македонија“ (стр. 18) и „Коха“ (стр.20) на 27.10.2025 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област: инвентаризација и планирање на стопанисување (4.01.05.07), со Одлука на Наставно-научниот совет на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, бр. 02-349/5, донесена на 9. (деветтата) редовна седница одржана на 17.11.2025 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Панде Трајков, редовен професор, д-р Петруш Ристески, редовен професор во пензија, и д-р Љупчо Несторовски, редовен професор, сите од Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област инвентаризација и планирање на стопанисување (4.01.05.07) на 27.10.2025 година, во предвидениот рок се пријавил само еден кандидат, д-р Владимир Тановски, актуелен асистент на Катедрата за уредување на шумите при УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје.

[1]. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ

Кандидатот д-р Владимир Тановски е роден на 15.8.1990 година во Битола, каде што го завршил основното училиште. Во 2009 година го завршил средното стручно училиште во Демир Хисар како техничар за шумарство и пејзажна архитектура. Во учебната 2009/2010 година се запишал на Шумарскиот факултет во Скопје, на насоката Шумарство. На 26.6.2013 година, по јавна одбрана на дипломскиот труд со наслов: СТРУКТУРА И ПРОИЗВОДНОСТ НА МОЛИКОВИТЕ НАСАДИ ВО НАЦИОНАЛНИОТ ПАРК „ПЕЛИСТЕР“, дипломирал со средна оценка 9,03 како најдобар студент на Шумарскиот факултет во Скопје во учебната 2012/2013 година и се стекнал со звањето дипломиран инженер по шумарство. Добитник е на пофалница/награда од Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје за постигнат најдобар успех во студирањето на Шумарскиот факултет во Скопје во академската 2012/2013 година.

Кандидатот активно го познава англискиот јазик и поседува Уверение за познавање на англиски јазик, ниво Б2, според Европската јазична рамка на Советот на Европа (CEFR), издадено од Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје, а пасивно ги користи српскиот и бугарскиот јазик.

Во учебната 2015/2016 година се запишал на втор циклус (магистерски) студии на Шумарскиот факултет во Скопје, на научната област уредување на шумите. Со академско звање – магистер на шумарски науки се стекнал на 7.4 2017 година со јавна одбрана на магистерскиот труд со наслов: РАЗВОЈ НА НАСАДИТЕ ОД МОЛИКА (*PINUS PEUCE GRIS.*) ВО ОДНОС НА НАДМОРСКАТА ВИСОЧИНА ВО НАЦИОНАЛНИОТ ПАРК ПЕЛИСТЕР, со средна оценка на студии 9,83.

Во 2020 година се запишал на докторски студии на Универзитетот во Нови Сад, на Земјоделскиот факултет, на насоката Агрономија, модул: Шумарство, а наставата ја одржува при Институтот за низинско шумарство и животна средина во Нови Сад. Докторските студии ги завршил со средна оценка 10,00, а дисертацијата на тема: УТИЦАЈ СТАНИШТА И ТИПА САСТОЈИНЕ НА СТРУКТУРУ И РАСТ МОЛИКЕ (*PINUS PEUCE GRIS.*) У НАЦИОНАЛНОМ ПАРКУ ПЕЛИСТЕР (СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА) ја одбранил на 8.5.2025 година пред Комисија во состав: д-р Саша Орлович (претседател),

редовен професор на Земјоделскиот факултет во Нови Сад и директор на Институтот за низинско шумарство и животна средина при Универзитетот во Нови Сад, д-р Братислав Матович (ментор и член), вонреден професор на Земјоделскиот факултет при Универзитетот Источно Сараево и научен советник на Институтот за низинско шумарство и животна средина при Универзитетот во Нови Сад, д-р Панде Трајков (член), редовен професор на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, д-р Дејан Стојанович (член), научен советник на Институтот за низинско шумарство и животна средина при Универзитетот во Нови Сад, и д-р Стефан Стјепанович (член), вонреден професор на Земјоделскиот факултет при Универзитетот Источно Сараево. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор по биотехнички науки.

Од мај 2020 година, кандидатот е вработен на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, при Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, како асистент во Катедрата за уредување на шумите. Последниот реферат за избор/реизбор во звање – асистент е објавен во Билтен бр. 1280 од 15 март 2023 година.

Кандидатот одлично се користи со современите компјутерски вештини, Microsoft office-пакетот и интернет, како и Corel Draw, Photoshop. Има познавање и активно ги користи геоинформациските системи ArcMap и QGIS, има одлично познавање од софтвер за хортикултурно уредување Realtime Landscaping Design. Има познавање од софтвери за дендрохронолошки анализи, како што се: LinTab, TSAPWin, CDendro, и активно ги користи CooRecorder и WinDendro, за кој посетувал соодветна обука во Република Словачка. Исто така, активно ги користи статистичките апликации StatSoft-Statistica, SPSS, Unistat и R.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, односно од неговиот избор во соработничко звање – асистент (избор и реизбор, Билтен на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје бр. 1213 од 15 април 2020 година и бр. 1280 од 15 март 2023 година), како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавувањето, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

[2]. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТОТ ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВУВАЊЕТО

Наставно-образовна дејност

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, кандидатот ас. д-р Владимир Тановски изведува вежби, консултации и теренска настава на прв циклус студии за предметните програми: Уредување на шумите, Дендрометрија, Многифункционално стопанисување со шумите, Растеж и прираст на шумите, Основи на планирање и управување со шуми, а исто така е ангажиран и на втор циклус студии за предметните програми: Уредување на шумите 2, Инвентаризација на шумите и Производност на шумските насади. Од академската 2020/2021 година до денес, дополнително е ангажиран на Катедрата за шумарски техники и операции, на предметните програми: Шумски транспорт, Вовед во шумско градежништво, Парковски инфраструктурни објекти, Влијание на активностите врз животната средина и Отворање на шумите.

Досега, освен што редовно реализира вежби по посочените предметни програми од прв циклус, кандидатот е ангажиран и остварува редовни консултации со студентите. Покрај ова, учествува и во подготовка на пакет материјали за вежби за предметите: Дендрометрија, Уредување на шумите и Многифункционално стопанисување со шумите.

Научноистражувачка дејност

Д-р Владимир Тановски во последните 5 години има објавено вкупно 6 научни труда, од кои 3 научни труда во научни списанија со фактор на влијание и 3 научни труда во реномирани и индексирани меѓународни научни списанија.

Д-р Владимир Тановски досега има објавено вкупно 7 научни труда, од кои 4 во научни списанија со фактор на влијание и 3 труда во реномирани и индексирани меѓународни научни списанија.

Кандидатот д-р Владимир Тановски активно учествувал на повеќе меѓународни научни собири и бил автор на повеќе усни и постерски презентации. Во последните 5 години, кандидатот е автор на 8, или вкупно досега 11 презентирани трудови.

Согласно со укажувањето на Ректоратот на УКИМ за обврската за пополнување на Ризницата на научни и уметнички трудови на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, сите трудови во кои кандидатот ас. д-р Владимир Тановски се јавува како автор, уредно се поднесени и прифатени во електронската база на трудови, односно Ризница на научни и уметнички трудови.

Д-р Владимир Тановски, како студент и од дипломирањето до денес, бил член во 1 меѓународен, а учествувал и во 2 национални научни проекта.

Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес

Кандидатот д-р Владимир Тановски досега изготвил самостојно или како соработник со други автори: студии, елаборати, програми, методологии и решенија. Остварил бројни научноистражувачки посети, тренинг-школи и истражувања на еминентни универзитети, факултети и во лаборатории, како и во научни и образовни институции во светот. Кандидатот е учесник во 23 домашни стручно-апликативни проекти, од кои во еден бил и раководител на проект.

Кандидатот д-р Владимир Тановски остварил експертски активности во изготвување на 3 посебни плана за стопанисување со шумите.

Кандидатот од 2020 година е член на уредувачки одбор на меѓународното научно списание „Шумарски преглед – Forest Review“.

Исто така, за одбележување се и неговите промотивни активности на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје.

Во однос на неговата дејност од поширок интерес, за истакнување се активностите поврзани со структурата, поточно организациски, техничко/технолошки активности.

Кандидатот учествувал во уредувачкиот и техничкиот одбор за издавање на монографија со наслов: *75 години Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“*, исто така е член на организациски одбор на 2 меѓународни научни конференции: „Better Forestry, for Better Forests, for a Better Planet“ и „Sustainable Forestry: Fact or Fiction?“

Во изборниот период, д-р Владимир Тановски учествувал во изготвување и пријавување на 3 научни проекти.

Кандидатот во текот на работниот период има учествувало на повеќе обуки како: Обука за борба против опустинување во Анкара, Ескишехир, Афионкарахисар и Кутахија во Република Турција, Обука за дендрохронолошка анализа на Техничкиот факултет во Зволн, Република Словачка, Обука за статистика и користење на R Statistic, како и Обука за дидактика и настава, двете на Шумарскиот факултет во Скопје. Исто така, кандидатот учествувал на голем број кратки курсеви од полето на шумарството и животната средина.

Д-р Владимир Тановски активно е вклучен во работата на бројни комисии на УКИМ, и тоа: Пописна комисија при Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, и тоа за период од 4 години.

Кандидатот од 2010 до 2012 година е член, а од 2012 до 2017 година е претседател на Здружението на студенти при Шумарскиот факултет во Скопје – ДРЕН.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на целокупно доставената документација и личното познавање на кандидатот, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Владимир Тановски.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот, Комисијата заклучи дека д-р Владимир Тановски поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование (Сл. весник на Република Македонија“ бр. 82/2018 и Службен весник на Република Северна Македонија бр. 178/2021, бр. 58/2024 и бр. 124/2025), како и според Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и демонстратори на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 411/2018), со што ги исполнува сите услови да биде избран во звањето доцент во научната област инвентаризација и планирање на стопанисување (4.01.05.07).

Според напред изнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ при УКИМ во Скопје, д-р Владимир Тановски да го избере во звањето **доцент** во научната област инвентаризација и планирање на стопанисување.

Членови на Комисијата

Д-р Панде Трајков,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна
архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Петруш Ристески,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна
архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Љупчо Несторовски,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна
архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

ОБРАЗЕЦ 1
ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,
НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ

Кандидат:

Владимир Љупчо Тановски

Институција:

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје

Научна област: *ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА И ПЛАНИРАЊЕ НА СТОПАНИСУВАЊЕ (4.01.05.07)*

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО ЗВАЊЕ – ДОЦЕНТ

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
1	Просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно има остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус * Просечниот успех на прв циклус изнесува: 9,03. Просечниот успех на втор циклус изнесува: 9,83. Просечниот успех изнесува _____ за интегрираните студии.	ДА
2	Научен степен – доктор на науки од научната област за која се избира Назив на научната област: инвентаризација и планирање на стопанисување; поле: земјоделство, шумарство и рибарство; подрачје: земјоделски и ветеринарни науки.	ДА
3	Објавени најмалку четири научни труда** во референтна научна публикација согласно со ЗВО во последните пет години пред објавувањето на конкурсот за избор	ДА
3.1	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е индексирано во најмалку една електронска база на списанија со трудови достапна на интернет, како што се: Ebsco, Emerald, Scopus, Web of Science, Journal Citation Report, SCImago Journal Rank или друга база на списанија која ќе ја утврди Националниот совет за високо образование I. - Назив на научното списание: Science of the Total Environmental - Назив на електронската база на списанија: Scopus - Наслов на трудот: Incorporating high-resolution climate, remote sensing and topographic data to map annual forest growth in central and eastern Europe - Година на објава: 2024 II. - Назив на научното списание: Journal of Forest Science - Назив на електронската база на списанија: Scopus - Наслов на трудот: Modelling the tree height-diameter relationship of Macedonian pine (Pinus peuce Gris.) forests in North Macedonia	ДА

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	Година на објава: 2023 III. - Назив на научното списание: Croatian Journal of Forest Engineering - Назив на електронската база на списанија: Scopus - Наслов на трудот: Relationship Between Some Structural Elements of Macedonian Pine (Pinus peuce Gris.) in Different Elevations in National Park Pelister in North Macedonia Година на објава: 2023 IV. - Назив на научното списание: Contemporary Agriculture - Назив на електронската база на списанија: EBSCO - Наслов на трудот: Occurrence of Heavy Metals (Cd, Pb, As, Hg) in the Liver of Wild Boars in the Republic of North Macedonia Година на објава: 2024	
3.2	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое има меѓународен уредувачки одбор во кој учествуваат членови од најмалку три земји, при што бројот на членови од една земја не може да надминува две третини од вкупниот број на членови - Назив на научното списание: Топола/Poplar - Меѓународен уредувачки одбор (вкупен број членови, број и припадност по земји): Вкупен број членови (30), 9 земји, Словенија (2), Америка (2), Германија (1), Унгарија (1), Грција (1), Бугарија (1), Чешка (1), Босна и Херцеговина (1), Србија 20 - Наслов на трудот: A review of the influence of climate change on coniferous forests in the Balkan peninsula - Година на објава: 2022	ДА
3.3	Научно списание во кое трудовите што се објавуваат подлежат на рецензија и кое е објавено во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД - Назив на научното списание: _____ - Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД _____ - Наслов на трудот: _____ - Година на објава: _____	/
3.4	Книга или дел од книга рецензирана и објавена во земја членка на Европската Унија и/или ОЕЦД - Наслов на книгата: _____ - Назив на членката на ЕУ/ОЕЦД _____ - Издавач, година и место на издавање/објавување: _____	/
3.5	Зборник на рецензирани научни трудови, презентирани на меѓународни академски собири каде што членовите на програмскиот или научниот комитет се од најмалку три земји - Назив на зборникот: _____ - Назив на меѓународниот собир: _____ - Имиња на земјите: _____ - Наслов на трудот: _____	/

Ред. број	ОПШТИ УСЛОВИ	Исполнетост на општите услови да/не
	5. Година на објава: _____	
3.6	Преводи на капитални дела во области кои ги утврдува Националниот совет за високо образование и научноистражувачка дејност 1. Наслов на преведеното капитално дело: _____ 2. Година на објава: _____ 3. Издавач, место на издавање и година: _____	/
4	Познавање на најмалку еден странски јазик, определен со општ акт на Универзитетот, односно на самостојната висока стручна школа 1. Странски јазик: англиски 2. Назив на документот: уверение 3. Издавач на документот: Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Филолошки факултет „Блаже Конески“, Скопје 4. Датум на издавање на документот: 26.9.2025 година	ДА
5	Има способност за изведување на високообразовна дејност	ДА

* На лицата кои имаат заснован работен однос на Универзитетот или на некој од универзитетите во Република Македонија во моментот на стапување во сила на Законот за високото образование (Службен весник на Република Македонија бр. 82/2018), нема да се применуваат одредбите од Законот кои се однесуваат на просекот, односно дека лицата треба да имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на студиите на прв и втор циклус за секој циклус посебно, односно имаат остварено просечен успех од најмалку 8,00 (осум) на интегрираните студии од првиот и вториот циклус. Во овој случај, полето под реден број 1 не се пополнува.

** За кандидатот/ите кој има повеќе од 4 (четири) научни труда во референтна научна публикација, рецензентската комисија научните труда ќе ги наведе, ќе ги оцени и ќе ги вреднува во Образец 2.

Членови на Комисијата

Д-р Панде Трајков,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Петруш Ристески,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Љупчо Несторовски,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

ОБРАЗЕЦ 2

КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО И НАСТАВНО-СТРУЧНО ЗВАЊЕ

Кандидат: **ВЛАДИМИР ЉУПЧО ТАНОВСКИ**
 Институција: **УКИМ, ФАКУЛТЕТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ, ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИГ „ХАНС ЕМ“ – СКОПЈЕ**
 Научна област: **(4) ЗЕМЈОДЕЛСКИ И ВЕТЕРИНАРНИ НАУКИ,**
(4.01.) ЗЕМЈОДЕЛСТВО, ШУМАРСТВО И РИБАРСТВО,
(4.01.05) ШУМАРСТВО,
(4.01.05.07) ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА И ПЛАНИРАЊЕ НА СТОПАНИСУВАЊЕ.

НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Многуфункционално стопанисување со шумите (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2020/2021 г., Одлука бр. 02-270/4 од 19.8.2020 г.	0.45
2	Основи на планирање и управување со шуми (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2020/2021 г., Одлука бр. 02-270/4 од 19.8.2020 г.	0.45
3	Растеж и прираст на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2020/2021 г., Одлука бр.02-270/4 од 19.8.2020 г.	0.90
4	Дендрометрија (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2020/2021 г., Одлука бр. 02-270/4 од 19.08.2020г.	1.35
5	Уредување на шумите (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2020/2021 г., Одлука бр. 02-270/4 од 19.8.2020 г.	1.35
6	Шумски транспорт (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2020/2021 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	1.35
7	Вовед во градежништво (3+2), прв циклус-вежби, летен семестар 2020/2021 г., Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
8	Многуфункционално стопанисување со шумите (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-299/6 од 14.9.2021 г.	0.45
9	Основи на планирање и управување со шуми (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-299/6 од 14.09.2021г.	0.45
10	Растеж и прираст на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-299/6 од 14.9.2021 г.	0.90
11	Парковски инфраструктурни објекти (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
12	Отворање на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
13	Влијание на активностите врз животната средина (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020г.	0.90
14	Дендрометрија (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2021/2022 г., Одлука бр.02-299/6 од 14.09.2021г.	1.35
15	Уредување на шумите (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2021/2022 г. Одлука бр.02-299/6 од 14.09.2021г.	1.35
16	Шумски транспорт (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2021/2022 г. Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020г.	1.35
17	Вовед во градежништво (3+2), прв циклус-вежби, летен семестар 2021/2022 г., Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020г.	0.90
18	Многуфункционално стопанисување со шумите (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г., Одлука бр.02-339/5 од 14.9.2022 г.	0.45
19	Основи на планирање и управување со шуми (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г., Одлука бр.02.339/5 од 14.9.2022 г.	0.45
20	Растеж и прираст на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г., Одлука бр. 02-339/5 од 14.9.2022 г.	0.90
21	Парковски инфраструктурни објекти (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020г.	0.90
22	Отворање на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020г.	0.90
23	Влијае на активностите врз животната средина (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
24	Дендрометрија (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2022/2023 г., Одлука бр.02-339/5 од 14.9.2022 г.	1.35
25	Уредување на шумите (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2022/2023 г., Одлука бр.02-339/5 од 14.9.2022 г.	1.35
26	Шумски транспорт (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2022/2023 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	1.35
27	Вовед во градежништво (3+2), прв циклус-вежби, летен семестар 2022/2023 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90

28	Многуфункционално стопанисување со шумите (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр.02-316/8 од 26.9.2023 г.	0.45
29	Основи на планирање и управување со шуми (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-316/8 од 26.9.2023 г.	0.45
30	Растеж и прираст на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-316/8 од 26.9.2023 г.	0.90
31	Парковски инфраструктурни објекти (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
32	Отворање на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
33	Влијание на активностите врз животната средина (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
34	Дендрометрија (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-316/8 од 26.9.2023 г.	1.35
35	Уредување на шумите (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-316/8 од 26.9.2023 г.	1.35
36	Шумски транспорт (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-484/7 од 25.12.2020 г.	1.35
37	Вовед во градежништво (3+2), прв циклус-вежби, летен семестар 2023/2024 г. Одлука бр.02-484/7 од 25.12.2020 г.	0.90
38	Многуфункционално стопанисување со шумите (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2024/2025 г. Одлука бр.02-34/1 од 27.01.2025 г.	0.45
39	Основи на планирање и управување со шуми (3+1), прв циклус-вежби, зимски семестар 2024/2025 г. Одлука бр.02-34/1 од 27.1.2025 г.	0.45
40	Растеж и прираст на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2024/2025 г., Одлука бр. 02-34/1 од 27.1.2025 г.	0.90
41	Парковски инфраструктурни објекти (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2024/2025 г., Одлука бр. 02-271/3 од 13.9.2024 г.	0.90
42	Отворање на шумите (2+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2023/2024 г., Одлука бр. 02-271/3 од 13.9.2024 г.	0.90
43	Влијание на активностите врз животната средина (3+2), прв циклус-вежби, зимски семестар 2024/2025 г., Одлука бр. 02-271/3 од 13.9.2024 г.	0.90
44	Дендрометрија (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2024/2025 г., Одлука бр. 02-34/1 од 27.1.2025 г.	1.35
45	Уредување на шумите (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2024/2025 г., Одлука бр. 02-34/1 од 27.1.2025 г.	1.35
46	Шумски транспорт (3+3), прв циклус-вежби, летен семестар 2024/2025 г. Одлука бр. 02-271/3 од 13.9.2024 г.	1.35
47	Вовед во градежништво (3+2), прв циклус-вежби, летен семестар 2024/2025 г. Одлука бр. 02-271/3 од 13.9.2024 г.	0.90
48	Производност на шумските насади (2+2), втор циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г., Одлука бр. 02-299/7 од 14.9.2021 г.	0.90
49	Инвентаризација на шуми (2+2), втор циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г. Одлука бр. 02-299/7 од 14.9.2021 г.	0.90
50	Уредување на шумите 2 (3+3), втор циклус-вежби, зимски семестар 2021/2022 г. Одлука бр. 02-299/7 од 14.9.2021 г.	1.35
51	Производност на шумските насади (2+2), втор циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр.02-339/6 од 14.9.2022 г.	0.90
52	Инвентаризација на шуми (2+2), втор циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр. 02-339/6 од 14.9.2022 г.	0.90
53	Уредување на шумите 2 (3+3), втор циклус-вежби, зимски семестар 2022/2023 г. Одлука бр. 02-339/6 од 14.9.2022 г.	1.35
54	Уредување на шумите (2022-теренска настава)	1.80
55	Дендрометрија (2022-теренска настава)	1.80
56	Уредување на шумите (2023-теренска настава)	1.80
57	Дендрометрија (2023-теренска настава)	1.80
58	Уредување на шумите (2024-теренска настава)	1.80
59	Дендрометрија (2024-теренска настава)	1.80
60	Уредување на шумите (2025-теренска настава)	1.80
61	Дендрометрија (2025-теренска настава)	1.80
62	Многуфункционално стопанисување на шумите (2020-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.020
63	Растеж и прираст на шумите (2020-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.002
64	Уредување на шумите (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.028
65	Дендрометрија (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.012
66	Шумски транспорт (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.016
67	Вовед во градежништво (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.034
68	Многуфункционално стопанисување на шумите (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.022
69	Растеж и прираст на шумите (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.002
70	Парковски инфраструктурни објекти (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.014

71	Отворање на шумите (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.014
72	Влијание на активностите врз животната средина (2021-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.010
73	Уредување на шумите (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.022
74	Дендрометрија (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.018
75	Шумски транспорт (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.014
76	Водед во градежништво (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.052
77	Многифункционлно стопанисување на шумите (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.016
78	Парковски инфраструктурни објекти (2022-консултации прв циклус) извештај од iknow	0.014
79	Отворање на шумите (2022-консултации прв циклус) извештај од iknow	0.006
80	Влијание на активностите врз животната средина (2022-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
81	Уредување на шумите (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.010
82	Дендрометрија (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.012
83	Шумски транспорт (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.012
84	Водед во градежништво (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.042
85	Многифункционлно стопанисување на шумите (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.010
86	Парковски инфраструктурни објекти (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.002
87	Отворање на шумите (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
88	Влијание на активностите врз животната средина (2023-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
89	Уредување на шумите (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.010
90	Дендрометрија (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
91	Шумски транспорт (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
92	Водед во градежништво (2024-консултации прв циклус) извештај од iknow	0.038
93	Многифункционлно стопанисување на шумите (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.016
94	Растеж и прираст на шумите (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
95	Влијание на активностите врз животната средина (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.008
96	Парковски инфраструктурни објекти (2024-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.014
97	Дендрометрија (2025-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.004
98	Уредување на шумите (2025-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.012
99	Водед во градежништво (2025-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.024
100	Шумски транспорт (2025-консултации прв циклус), извештај од iknow	0.002
101	Дендрометрија (пакет материјали)	1
102	Уредување на шумите (пакет материјали)	1
	Вкупно	67.83

НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	“Supporting the reforms in forestry in North Macedonia”, Provision of services for the field survey of clusters-plots (Phase 2) in the framework of the National Forest Inventory pilot implementation in the Republic of North Macedonia, 2023. Национален проект финансиран од Европска Унија (учесник во национален проект). Договор од 1.10.2023 г.	3
2	Tree Ring-Earth Observation by Satellites (TREOS) – a network initiative to link ring-width measurements with satellite-borne earth, 2022 до сера. Меѓународен научен проект финансиран од Европска Унија. (учесник во меѓународен научен проект). Извештај од 17.10.2022 г.	5
3	Креирање равенки за волуменот на надземниот дел од дрвјата за позначајните видови дрвја во Република Македонија, 2020 г. Научноистражувачки проект финансиран од Ректоратот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (учесник на национален научен проект). Извадок од проект од февруари 2020 г.	3
4	Cokoski, K., Beuković, D., Maletić, V., Horvatic Polovinski, M., Tanovski, V., Vukadinovic, M., Dimitrieska-Stojković, E., Enimiteva, V. (2024). Occurrence of Heavy Metals (Cd, Pb, As, Hg) in the Liver of Wild Boars in the Republic of North Macedonia. Contemporary Agriculture, 73(1-2), 28-33. doi:10.2478/contagri-2024-0004, http://hdl.handle.net/20.500.12188/30265. (труд со оригинални научни резултати, објавен во индексирано списание)	3
5	Jevsenak, J., Klisz, M., Masek, J., Cada, V., Janda, P., Svoboda, M., . . . Buras, A. (2024). Incorporating high-resolution climate, remote sensing and topographic data to map annual forest growth in central and eastern Europe. Science of The Total Environment, 913, 169692. doi:10.1016/j.scitotenv.2023.169692. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/29000) (труд со оригинални научни резултати, објавен во списание со импакт-фактор=8.2, за годината)	14.6
6	Tanovski, V., Matović, B., Risteski, M., & Trajkov, P. (2023). Modelling the tree height-diameter relationship of Macedonian pine (<i>Pinus peuce</i> Gris.) forests in North Macedonia. Journal of forest science, 69(11), 497-513. doi:https://doi.org/10.17221/68/2023-JFS. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/28596) (труд со оригинални научни резултати, објавен во списание со импакт-фактор=1.1, за годината)	5.9

7	Tanovski, V., Matović, B., Trajkov, P., & Ljupčo, N. (2023). Relationship Between Some Structural Elements of Macedonian Pine (<i>Pinus peuce</i> Gris.) in Different Elevations in National Park Pelister in North Macedonia. Croatian journal of forest engineering, 44(2). doi: https://doi.org/10.5552/crojfe.2023.2218 . (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/27968) (труд со оригинални научни резултати, објавен во списание со импакт-фактор=3.2, за годината)	8
8	Risteski, M., Kuzmanovska, B., Oreshkovikj, Bandzo, K., Tanovski, V. , Rusevski, R., Kjirovski, J., Sotirovski, K. (2023). In vitro pathogenicity tests of seven <i>Phytophthora</i> species on European Chestnut. Contributions, Section of Natural, Mathematical and Biotechnical Sciences, MASA, 44(1-2). (http://hdl.handle.net/20.500.12188/34148) (труд со оригинални научни резултати, објавен во списание со меѓународен уредувачки одбор)	3
9	Tanovski, V., Matovic, B., Kesic, L., Stojanovic, D. (2022). A review of the influence of climate change on coniferous forests in the Balkan Peninsula. Scientific Journal: Poplar/Topola (210), pp. 41-64. doi: https://doi.org/10.5937/topola2210041T . (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/24896) (труд со оригинални научни резултати, објавен во списание со меѓународен уредувачки одбор)	3
10	Trajkov, P., Dubravac, T., Tanovski, V., Nestorovski, Lj., Sotirovski, K. and Trajanov, Z. (2019). Coppice forest management planning and the regeneration potential of pure and mixed oak coppice forests in North Macedonia. South-east European Forestry – SEEFOR, 10(2), pp. 165-172. https://doi.org/10.15177/see-for.19-20 , (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/18517). (труд со оригинални научни резултати, објавен во индексирano списание)	3
11	Jevšenak, J., Klisz, M., Mašek, J., Čada, V., Janda, P., Svoboda, M., Vostarek, O., Tremel, V., van der Maaten, E., Popa, A., Popa, I., van der Maaten-Theunissen, M., Zlatanov, T., Scharnweber, T., Ahlgrimm, S., Stolz, J., Sochová, I., Roibu, C., Pretzsch, H., Buras, A., and Tanovski, V., and the TREOS: Modelling secondary tree growth of European forests based on high resolution satellite observations and climate data, EGU General Assembly 2023, Vienna, Austria, 24–28 Apr 2023, EGU23-3790, https://doi.org/10.5194/egusphere-egu23-3790 , 2023, (http://hdl.handle.net/20.500.12188/30101). (апстракт објавен во зборник на конференција)	1
12	Tanovski, V. (2022). Dendroecology analysis of Macedonian pine (<i>Pinus peuce</i> Gris.) radial growth and climate relationships at National Park Pelister in North Macedonia. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/24894). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
13	Tanovski, V., Matovic, B., Trajkov, P. (2022). Spatial structural characteristic of Macedonian pine (<i>Pinus peuce</i> Gris.) forest in National Park Pelister in North Macedonia. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/24893). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
14	Tanovski, V., Trajkov, P., Risteski, M., Cokoski, K. (2022). Influence of elevation on some structural elements of Macedonian pine (<i>Pinus peuce</i> Gris.) stands in National Park Pelister in North Macedonia. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/22452). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
15	Risteski, M., Cokoski, K., Tanovski, V., Sotirovski, K. (2022). Detected changes of population structure within a <i>Cryptonectria parasitica</i> population at the site Osoj, North Macedonia, during a time-span of over two decades. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/22450). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
16	Cokoski, K., Maletic, V., Tanovski, V., Risteski, M. (2022). Legal solutions regarding the management of the game and hunting grounds in R. North Macedonia, R. Serbia, R. Croatia, R. Slovenia and R. Bulgaria. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (https://repository.ukim.mk/handle/20.500.12188/22451). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
17	Trajkov, P., Tanovski, V. (2022). Forest resource dynamic in Republic of North Macedonia in the period from 1961 to 2016. Book of Abstract by International Scientific Conference: "Better Forestry, for Better Forest, for a Better Planet", 15-16 June, 2022, Skopje, North Macedonia. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/34142). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
18	Tanovski, V., Risteski, M., Sotirovski, K. and Trajkov, P. (2021). Impact of Chestnut Blight Disease on Radial Growth of Infected <i>Castanea Sativa</i> Trees. International Scientific Conference: "FORESTRY - Bridge to the Future", 5-8 May 2021, Sofia, Bulgaria. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/18526). (апстракт + усна презентација на меѓународна конференција)	2
19	Trajkov, P., Dubravac, T., Tanovski, V., Nestorovski, Lj., Sotirovski, K. and Trajanov, Z. (2019). Planiranje gazdovanje i obnovitelni potencijal izdanačke čiste i mešovite hrastove šume u Severnoj Makedoniji. International Scientific Conference: "The state and perspectives of inventory and planning of forest management", 03-05 July 2019, Velika, Croatia. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/34143). (усна презентација на меѓународна конференција)	1
20	Cabaravdic, A., Trajkov, P., Magmutovic, G., Tanovski, V. and Osmanovic, M. (2018). Machine-learning algorithms evaluation of growing stock prediction, based on inventory and sentinel spectral data on two	1.5

	beech forest sites in Bosnia and Macedonia. International Scientific Conference: “People-Forest-Science”, 10-12 October 2018, Sarajevo, Bosna and Herzegovina. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/30102). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	
21	Tanovski, V., Trajkov, P. (2018). Development, management and sustainability of Macedonian pine forests in National Park Pelister. International Scientific Conference: “Sustainable Forestry: Fact or Fiction?”, 04-06 October 2017, Skopje, North Macedonia. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/34146). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
22	Trajkov, P., Dubravac, T., Tanovski, V., Nestorovski, Lj. and Trajanov, Z. (2018). Management and regeneration potential on overmature coppice sessile oak forests stands, case study in Bushava Planina. International Scientific Conference: “Sustainable Forestry: Fact or Fiction?”, poster presentation, 04-06 October 2017, Skopje, North Macedonia. (http://hdl.handle.net/20.500.12188/34147). (апстракт + постер на меѓународна конференција)	1.5
	Вкупно	69.0

СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активност:	Поени
1	Mincev, I., Tanovski, V., Nikolov, B. and Shurbevski, B. (2018). Handbook for the use of the Collect Earth Software Package and the interpretation of the use of the Earth in accordance with FRA and IPCC Classification for the need for National Inventory of the Forests. Project: TCP/MCD/3604 Methodological support of Collect Earth survey in the Former Yugoslav Republic of Macedonia (FYROM). (коавтор на стручна енциклопедија). Насловна стр. на енциклопедија од 2018 г.	3
2	Експертски активности: Изработка на посебен план за стопанисување со шуми за Шумско-стопанска единица „Пресвета Богородица Пречиста“ МПЦ-ОА, Дебарско-кичевска епархија 2025 г. Насловна стр. на посебен план од 2025 г.	1
3	Експертски активности: Изработка на студија за состојба на шумата на КП2032/1 КО Македонска Каменица. Студија со бр. 03-272/3 од 3.10.2025 г.	1
4	Methodological support of Collect Earth survey in the Former Yugoslav Republic of Macedonia (FYROM), TCP/MCD/3604, 2018. Проект финансиран од светска организација за храна и земјоделие (FAO). (учесник во национален проект) . Договор со фасцикла бр. 57053152	1
5	Technical Assistance for Using Wood Energy to Improve Sustainable Economic Rural Development and Meet the 2020 Renewable Energy Targets for the Western Balkans - WISDOM project 2015-2017. Меѓународен проект финансиран од светска организација за храна и земјоделие (FAO). (учесник во меѓународен проект) . Договор за дело од 27.7.2016 г.	1
6	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Крива Паланка (фаза 1) 2025 г. Национален проект финансиран од проектот Parks BGMK030053 – Preserving the areas through regional knowledge and sustainability (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-3/1 од 26.5.2025 г.	1
7	Зелен катастар на Општина Карпош (фаза 1) 2024 г. Национален проект финансиран од Општина Карпош (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-22/3 од 22.11.2024 г.	1
8	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Битола (фаза 3) 2024 г. Национален проект финансиран од Општина Битола (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-18/2 од 1.8.2024 г.	1
9	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Гази Баба (фаза Железара, Автокоманда и Маџари) 2024 г. Национален проект финансиран од Општина Гази Баба (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-10/3 од 12.4.2024 г.	1
10	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Битола (фаза 2), 2023 г. Национален проект финансиран од Општина Битола (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-12/3 од 12.7.2023 г.	1
11	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Гази Баба (фаза 2), 2023 г. Национален проект финансиран од Општина Гази Баба (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-7/2 од 22.5.2023 г.	1
12	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Гази Баба (фаза 1), 2022 г. Национален проект финансиран од Општина Гази Баба (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-7/3 од 18.10.2022 г.	1
13	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Битола (фаза 1), 2022 г. Национален проект финансиран од Општина Битола (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-4/2 од 14.10.2022 г.	1
14	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Охрид (фаза 1), 2021 г. Национален проект финансиран од Општина Охрид (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-8/2 од 6.9.2021 г.	1
15	Зелен катастар на централно градско подрачје на Општина Кисела Вода (фаза 1), 2020 г. Национален проект финансиран од Општина Кисела Вода (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-10/4 од 30.10.2020 г.	1
16	Зелен катастар на територија на Општина Кисела Вода, 2019 г. Национален проект финансиран од Општина Кисела Вода (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр.03-16/4 од 16.12.2019 г.	1

17	Зелен катастар на Град Скопје (фаза 3), септември 2019 г. Национален проект финансиран од Град Скопје (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-9/4 од 16.9.2019 г.	1
18	Зелен катастар на Град Скопје, јули 2019 г. Национален проект финансиран од Град Скопје. (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-7/3 од 16.7.2019 г.	1
19	Зелен катастар на Град Скопје, јуни 2019 г. Национален проект финансиран од Град Скопје. (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-5/4 од 1.6.2019 г.	1
20	Зелен катастар на Град Скопје, април 2019 г. Национален проект финансиран од Град Скопје. (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-2/1 од 8.4.2019 г.	1
21	Зелен катастар на Град Скопје (фаза 2), октомври 2018 г. Национален проект финансиран од Град Скопје. (учесник во национален проект-експерт) . Договор за дело бр. 03-2/5 од 1.10.2018 г.	1
22	Урбано зеленило, урбана култура, 2014. Проект финансиран од Општина Гази Баба. (учесник во национален проект-експерт) . Сертификат за учество	1
23	Дендропарк – Полигон во природа, 2012 – 2013. Проект финансиран од Град Скопје (раководител во национален проект-експерт) . Договор за раководител на проект од 01.05.2013г.	1
24	Assessing Threats to Bird Conservation in Proposed Important Bird Areas of Macedonia, 2011-2012 г. Проект финансиран од Conservation Leadership Program (учесник во национален проект-експерт) . Благодарница за учество од раководител на проект.	1
25	Дрвени куќарки - креативно, 2010. Проект финансиран од Општина Гази Баба. (учесник во национален проект-експерт) . Сертификат за учество	1
26	Експертски активности: Изработка на посебен план за стопанисување со шуми за Шумско-стопанска единица „Ивање“ ЈПУЗПП. Јасен. 2017 г. Насловна стр. на посебен план од 2017г.	1
27	Експертски активности: Изработка на посебен план за стопанисување со шуми за Шумско-стопанска единица „Китка“ ЈП Национални шуми. 2016 г. Известување за времено ангажирање со бр. 03/1945/1 од 10.11.2014 г.	1
28	Учество во промотивни активности на Факултетот (2.12.22 г.). Извештај на деканот	0.5
29	Досегашни истражувања за моликата во Националниот парк „Пелистер“. Предавање по повод 70 години од прогласувањето на Националниот парк „Пелистер“, 30.11.2018 г. Национален парк „Пелистер“, Битола, Македонија (предавање на институции од јавен интерес) . Презентација од предавање	0.5
Дејности од поширок интерес		
30	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект: „Анализа на биотските причинители на сушење на боровите шуми со примена на напредни технологии за детектирање, мониторинг и контрола“, соработник. Предлог-проект со идентификациски бр. 718906	0.5
31	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект: „Детектирање на дрвни видови и ефективни мерки за неутрализирање на резидуи од тешки метали во почва и воздух во околната на индустриските капацитети во Скопје и Тетово“, соработник. Документација според конкурс со бр. 09-76/2 од 26.2.2021 г.	0.5
32	Изготвување и пријавување на научен/образовен национален проект: „Мултидисциплинарни истражувања на питомиот костен и болеста рак по костенот во Република Северна Македонија“, соработник. Пријава со бр. 09-289/2 од 15.9.2021 г.	0.5
33	Член на уредувачки одбор на меѓународно научно списание Шумарски преглед/Forest Review УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука бр. 02-479/4 од 22.12.2020 г.	1
34	Член на организациски одбор на меѓународна конференција „Better Forestry, for Better Forests, for a Better Planet“, организирана од УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука со бр. 02-184/3 од 27.5.2021 г.	1
35	Член на организациски одбор на меѓународна конференција „Sustainable Forestry: Fact or Fiction?“, организирана од УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Книга на апстракти од 2017 г.	1
36	Член на уредувачки одбор за изработка на Монографија под наслов „75 години Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ (1947 – 2022 г.)“. Одлука со бр. 02-184/4 од 27.5.2021г.	0.5
37	Технички уредник за изработка на Монографија под наслов „75 години Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ (1947 – 2022 г.)“. Монографија на ФШПЕ.	0.5
38	Државна награда за најдобар студент на генерација од биотехничките науки, Шумарство, со просек 9,03, за студиската година 2012/2013. Пофалница од 16.9.2015 г.	5
39	Член на Комисија за спроведување на годишниот редовен попис на основните средства, ситниот инвентар и обврските и побарувањата за 2021 година при УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука со бр. 02-443/5 од 17.12.2021 г.	0.5
40	Член на Комисија за спроведување на годишниот редовен попис на основните средства, ситниот инвентар и обврските и побарувањата за 2022 година при УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука со бр. 02-477/2 од 7.12.2022 г.	0.5

41	Член на Комисија за спроведување на годишниот редовен попис на основните средства, ситниот инвентар и обврските и побарувањата за 2023 година при УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука со бр. 02-407/4 од 6.12.2023 г.	0.5
42	Член на Комисија за спроведување на годишниот редовен попис на основните средства, ситниот инвентар и обврските и побарувањата за 2024 година при УКИМ – Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“, Скопје. Одлука со бр. 02-393/3 од 11.12.2024 г.	0.5
43	Член на Комисија за подготовка за дигитализирање на печатените изданија на веб-страницата на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“. Одлука со бр. 02-253/5 од 21.6.2022 г.	0.5
44	Тренинг-школа “Combating Desertification: North Macedonia Capacity Building Training”, Ankara, Eskisehir, Kutahya, Afyonkarahisar, Турција, 9 септември – 14 септември 2024 г. (студиски престој во странство до 3 месеци), сертификат за учество	0.5
45	Тренинг-школа COST Action CA15226 CLIMO, “Dendrochronological methods in forest ecology”, Зволен, Словачка, 27 септември – 29 септември 2017 г. (студиски престој во странство до 3 месеци), извештај за исплата	0.5
46	Учество на натпревар: „27 th International forestry competition forestry versatility“ во Брно, Република Чешка, 15 – 20.4.2013 г. (студиски престој во странство до 3 месеци), диплома	0.5
47	Учество на натпревар: „26 th International forestry competition forestry versatility“ во Брно, Република Чешка, 16 – 21.4.2012 г. (студиски престој во странство до 3 месеци), диплома	0.5
48	Претседател на Здружение на студенти на Шумарски факултет „Дрен“, Скопје (претседател на здружение поврзано со струката), договор	2
	Вкупно	47

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	67,83
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	69,00
СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ	
СТРУЧНО-ПРИМЕНУВАЧКА ДЕЈНОСТ	47,00
Вкупно	183,83

Членови на Комисијата

Д-р Панде Трајков,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Петруш Ристески,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.

Д-р Љупчо Несторовски,
редовен професор на УКИМ, Факултет за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ – Скопје, с.р.