

Технолошко-металуршки факултет
Универзитет у Београду
Карнегијева 4, Београд

РЕЗИМЕ ИЗВЕШТАЈА О КАНДИДАТУ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНОГ ЗВАЊА

I Општи подаци о кандидату

Име и презиме: **Биљана М. Пејић**

Година рођења: **1974.**

ЈМБГ: **2308974778612**

Назив институције у којој је кандидат стално запослен: **Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек висока текстилна школа за дизајн, технологију и менаџмент**

Дипломирала: **04.10.** година: **1999.** факултет: **ТМФ, Универзитет у Београду**

Магистрирала: **04.07.** година: **2003.** факултет: **ТМФ, Универзитет у Београду**

Докторирала: **11.09.** година: **2009.** факултет: **ТМФ, Универзитет у Београду**

Постојеће научно звање: **Научни сарадник**

Научно звање које се тражи: **Научни сарадник (реизбор)**

Област науке у којој се тражи звање: **Техничко-технолошке науке**

Грана науке у којој се тражи звање: **Технолошко инжењерство**

Научна дисциплина у којој се тражи звање: **Текстилно инжењерство (Инжењерство материјала)**

Назив научног матичног одбора којем се захтев упућује: **Матични научни одбор за материјале и хемијске технологије**

II Датум избора у претходно звање:

- Научни сарадник: **26.10.2016.**

III Научно-истраживачки резултати (прилог 1 и 2 правилника):

A. Укупни резултати (изражени преко коефицијента M)

1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (уз доношење на увид) (M10)

	број	вредност	укупно
M11=			
M12=			
M13=	2	7	14
M14=	2	4	8
M15=			
M16=			
M17=			
M18=			

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20):

	број	вредност	укупно
M21a=	12	10	120
M21=	3	8	24
M22=	1	5	5
M23=	1	3	3
M24=	1	3	3
M25=			

M26=
M27=
M28=
M29=

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31=			
M32=			
M33=	12 (10/2*)	1	11,54 (10/1,54*)
M34=	7	0,5	3,5
M35=			
M36=			

Напомена: *-у складу са правилником МПНТР нормирано на број аутора по формули $K/(1+0,2(n-7))$, $n > 7$ Два M33 (2.1.5/17) = 0,71-9 аутора; M33 (2.1.5/19) = 0,83 – 8 аутора

4. Монографија националног значаја (M40):

	број	вредност	укупно
M41=			
M42=			
M43=			
M44=			
M45=	1	1,5	1,5
M46=			
M47=			
M48=			
M49=			

5. Радови у часописима националног значаја (M50):

	број	вредност	укупно
M51=	2	2	4
M52=	6	1,5	9
M53=			
M54=			
M55=			
M56=			
M57=			

6. Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60):

	број	вредност	укупно
M61=			
M62=			
M63=	32	0,5	16
M64=	7	0,2	1,4
M65=			
M66=			
M67=			
M68=			
M69=			

7. Одбрањена докторска дисертација (M70):

	број	вредност	укупно
M70=	1	6	6

8. Техничка решења (M80)

	број	вредност	укупно
M81=			
M82=			
M83=			
M84=			
M85=	1	2	2
M86=			
M87=			

9. Патенти (M90):

	број	вредност	укупно
M91=			
M92=			
M93=			
M94=			
M95=			
M96=			
M97=			
M98=			
M99=			

10. Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја (M100):

	број	вредност	укупно
M101 =			
M102 =			
M103 =			
M104 =			
M105 =			
M106 =			
M107 =			

11. Изведена дела, награде, студије, изложбе од националног значаја (M100):

	број	вредност	укупно
M108 =			
M109 =			
M110 =			
M111 =			
M112 =			

12. Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика (M120):

	број	вредност	укупно
M121 =			
M122 =			
M123 =			
M124 =			

Укупно M=231,94*

Б. Резултати од претходног избора у звање (изражени преко коефицијента М)

1. Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја (уз доношење на увид) (M10)

	број	вредност	укупно
M11=			
M12=			
M13=	2	7	14
M14=	1	4	4
M15=			
M16=			
M17=			
M18=			

2. Радови објављени у научним часописима међународног значаја (M20):

	број	вредност	укупно
M21a=	3	10	30
M21=	1	8	8
M22=	1	5	5
M23=	1	3	3
M24=	1	3	3
M25=			
M26=			
M27=			
M28=			
M29=			

3. Зборници са међународних научних скупова (M30):

	број	вредност	укупно
M31=			
M32=			
M33=	3	1	3
M34=	1	0,5	0,5
M35=			
M36=			

4. Монографија националног значаја (M40):

	број	вредност	укупно
M41=			
M42=			
M43=			
M44=			
M45=			
M46=			
M47=			
M48=			
M49=			

5. Радови у часописима националног значаја (M50):

	број	вредност	укупно
M51=			
M52=	1	1,5	1,5
M53=			
M54=			
M55=			
M56=			
M57=			

6. Предавања по позиву на скуповима националног значаја (M60):

	број	вредност	укупно
M61=			
M62=			
M63=	7	0,5	3,5
M64=			
M65=			
M66=			
M67=			
M68=			
M69=			

7. Одбрањена докторска дисертација (M70)

	број	вредност	укупно
M70=			

8. Техничка решења (M80)

	број	вредност	укупно
M81=			
M82=			
M83=			
M84=			
M85=			
M86=			
M87=			

9. Патенти (M90):

	број	вредност	укупно
M91=			
M92=			
M93=			
M94=			
M95=			
M96=			
M97=			
M98=			
M99=			

10. Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја (M100):

	број	вредност	укупно
M101 =			
M102 =			
M103 =			
M104 =			
M105 =			
M106 =			
M107 =			

11. Изведена дела, награде, студије, изложбе од националног значаја (M100):

	број	вредност	укупно
M108 =			
M109 =			
M110 =			
M111 =			
M112 =			

12. Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика (M120):

	број	вредност	укупно
M121 =			
M122 =			
M123 =			
M124 =			

Укупно M=75,50

IV Квалитативна оцена научног доприноса (прилог 1 правилника):

1. Показатељи успеха у научном раду:

(Награде и признанјња за научни рад додељене од стране релевантних научних институција и друштава; уводна предавања на научним конференцијама и друга предавања по позиву; чланства у одборима међународних научних конференција; чланства у одборима научних друштава; чланства у уређивачким одборима часописа, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката)

- Др Биљана М. Пејић је као аутор и коаутор објавила укупно 93 библиографске јединица (укључујући магистарску тезу и докторску дисертацију, као и 1 ново техничко решење

које није комерцијализовано, а добијено 2002. године током рада на Пројекту из области технолошког развоја, Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије - МНТ2.10.0221.Б) од чега: 2 x M13; 2 x M14; 27 радова у часописима (12 x M21a, 3 x M21, 1 x M22, 1 x M23, 1 x M24 и 1 рад у међународном часопису који није на SCI листи, 2 x M51, 6 x M52); 1 x M45 и 58 саопштења на научним скуповима штампана у целини или изводу. Најзначајнији часописи у којима је др Биљана Пејић објавила радове након избора у звање Научни сарадник су: *Carbohydrate Polymers IF (2019) = 7,182*, који је према међународној класификацији 3/71 у области *Chemistry, Applied*, 2/57 у области *Chemistry, Organic*, 4/89 у области *Polymer Science; Cellulose IF(2019)=4,210* који је према међународној класификацији 1/21 у области *Materials Science, Paper & Wood; Environmental Science and Pollution Research* који је према међународној класификацији 99/265 у области *Environmental Sciences IF (2019) = 3,056*.

- Дугогодишњи је члан Српског хемијског друштва (од 2001. год) и члан је БАСТЕ (Balkan Society of Textile Engineers) од 2019. године.
- Кандидаткиња Биљана М. Пејић, већ дужи низ година активно учествује у редакционом одбору истакнутог националног часописа Текстилна индустрија категорије M52 (Прилог 4).
- Биљана М. Пејић је учествовала у научном и организационом одбору скупа националног значаја са међународним учешћем (Прилог 5).
- Активни је рецензент за више међународних часописа високе категорије, и до сада је рецензирала 16 радова (Textile Research Journal IF(2019)=1,926 - 10 радова; Carbohydrate Polymers IF(2019)=7,182 - 1 рад; Chemosphere IF(2019)=5,778 - 1 рад; Polymer IF(2019)=4,231 - 1 рад; BioResources IF(2019)=1,409 - 1 рад; Cellulose Chemistry and Technology IF(2018)=0,857 - 1 рад; Journal of King Saud University IF(2019)=3,819 - 1 рад (Потврде о рецензирању дате су у прилогу 12).

2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова:

(Допринос развоју науке у земљи; менторство при изради мастер, магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима; педагошки рад; међународна сарадња; организација научних скупова)

- Др Биљана Пејић је учествовала у националном пројекту Основних истраживања „Функционализација, карактеризација и примена целулозе и деривата целулозе“, који је финансирало МПНТР у периоду од 2011.-2019. год. У оквиру пројекта руководила је пројектним задатком под називом „Развој и карактеризација сорбената на бази лигноцелулозних и целулозних влакнастих материјала“ (2011.-2019.) (Прилог 2)
- Др Биљана Пејић је активно учествовала и тренутно учествује у реализацији научне сарадње Технолошко-металуршког факултета са другим институцијама (Физички факултет Универзитета у Београду; Институт за нуклеарне науке „Винча“ Универзитета у Београду - Лабораторија за материјале; Медицински факултет Универзитета у Београду - Катедра за медицинску физиологију; Институт за ратарство и повртарство – Одељење за алтернативне културе и органску производњу, Нови сад; Технолошки факултет у Зворнику (Источно Сарајево), Република Српска).
- Од 2010. године стално је запослена на Високој текстилној струковној школи за дизајн, технологију и менаџмент у Београду (Академији техничко-уметничких струковних студија Београд, Одсек висока текстилна школа за дизајн, технологију и менаџмент), у звању професора струковних студија за област Технолошко инжењерство, уже области Текстилно инжењерство и Примењена хемија (Прилог 6а и Прилог 6б). Као професор струковних студија на овој високошколској установи задужена је за предмете “Примењена хемија” (фонд часова 3+1), “Технологија тканог и нетканог текстила” (фонд часова 3+2), “Основе текстилне технологије” (фонд часова

- 2+2), “Дизајн нетканог текстила” (фонд часова 2+2) на основним струковним студијама и “Физиологија одевања” (фонд часова 2+2) на специјалистичким струковним студијама. У оквиру своје наставне делатности од 2010. године, на овој високошколској установи, била је ментор 30 и члан комисије 7 завршних (дипломских) радова на основним струковним студијама, као и ментор 2 и члан комисије 3 завршна рада на специјалистичким струковним студијама (Прилог 7).
- Др Биљана Пејић учествовала је у изради докторске дисертације др Биљане Лазич, на Катедри за текстилно инжењерство ТМФ-а у Београду, одбрањене на ТМФ-у у Београду 2018. године, као члан Комисије за оцену и одбрану (Прилог 8) и из тог ангажовања проистекла су два рада у часопису М21а и једно саопштење на националном научном скупу М63. Тренутно, као члан Комисије за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације (Прилог 9), активно учествује у изради докторске дисертације кандидата Снежане Михајловић, студента докторских студија Катедре за инжењерство заштите животне средине на ТМФ-у у Београду, из које је до сада објављен 1 рад у међународном часопису категорије М22 и 1 на међународном научном скупу категорије М34.

3. Организација научног рада:

(Руковођење пројектима, потпројектима и задацима; технолошки пројекти, патенти, иновације и резултати примењени у пракси; руковођење научним и стручним друштвима; значајне активности у комисијама и телима Министарства за науку и технолошки развој и телима других министарстава везаних за научну делатност; руковођење научним институцијама)

- У периоду од 2011-2019. Биљани М. Пејић је, уз сагласност руководиоца пројекта проф. др Мирјане Костић, било поверено руковођење и координација пројектним задатком „Развој и карактеризација сорбената на бази лигноцелулозних и целулозних влакнастих материјала“ у оквиру пројекта ОИ 172029 под називом „Функционализација, карактеризација и примена целулозе и деривата целулозе“ (2011-2019.) (Прилог 2).

4. Квалитет научних резултата:

(Утицајност; параметри квалитета часописа и позитивна цитираност кандидатских радова; ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора; степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству; допринос кандидата реализацији коауторских радова, значај радова)

- **У периоду након избора у звање научни сарадник**, др Биљана М. Пејић је објавила 22 публикације следећих категорија: 2 x M13; 1 x M14; 7 x M20 (3 x M21a, 1 x M21, 1 x M22, 1 x M23 и 1 x M24); 1 x M52 и 11 саопштења са научних скупова (3 x M33, 1 x M34 и 7 x M63).
- **Укупан ИФ часописа у којима је кандидаткиња објављивала радове након избора у претходно звање је 21,132 (просечан ИФ по раду је 3,522)**, док је **укупан ИФ часописа у којима су објављени радови кандидаткиње током целог научноистраживачког рада 56,80 (просечан ИФ по раду је 3,341)**. Од 3 публикације категорије M21a након избора у научног сарадника, 2 публикације су објављене у часопису *Cellulose IF(2019)=4,210*, а 1 публикација у *Carbohydrate Polymers IF(2019)=7,182* који представљају врхунске часописе у области науке о материјалима, као и у органској и примењеној хемији, односно науке о полимерима.
- Кандидаткиња је у току свог рада од укупно **27** публикација у часописима, **17** научних радова објавила у међународним научним часописима категорије M20 и то: 12 x M21a, 3 x M21 и по 1 у часописима категорије M22 и M23. Од **17** научних радова из категорије M20, **12** је објавила у часописима категорије M21a и то: **2** у часопису

Bioresource Technology $IF(2008)=4,453$, који је према међународној класификацији 2/67 у области *Energy & Fuels*; **1** у часопису *Journal of Hazardous Materials* $IF(2009)=4,144$, који је према међународној класификацији 1/106 у области *Engineering, Civil*; **3** у часопису *Carbohydrate Polymers* $IF(2019) = 7,182$, који је према међународној класификацији 3/71 у области *Chemistry, Applied*, 2/57 у области *Chemistry, Organic*, 4/89 у области *Polymer Science*; **2** у часопису *Cellulose* $IF(2019)=4,210$ који је према међународној класификацији 1/21 у области *Materials Science, Paper & Wood*; **3** у часопису *Chemical Engineering Journal* $IF(2014)=4,321$, који је према међународној класификацији 9/135 у области *Engineering, Chemical* и **1** у часопису *Industrial Crops and Products* $IF(2010)=2,507$, који је према међународној класификацији 7/75 у области *Agronomy*.

- Од две публикације категорије M13, на једној је **први**, а на другој је **други аутор**; док је од две публикације категорије M14, на једној **други**, а на другој **трећи аутор**. Од 17 научних радова у међународним научним часописима категорије M20 и 1 рада у националном часопису међународног значаја категорије M24, на: **5 радова је први аутор** (4 рада M21a, 1 рад M21); **6 радова је други аутор** (4 x M21a, 1 x M21, 1 x M23), као и на 1 раду у националном часопису међународног значаја категорије M24; **2 рада је трећи аутор** (1 x M21, 1 x M22) и **4 рада је четврти и пети аутор** (4 x M21a), што потврђује да је кандидаткиња активно учествовала како у осмишљавању и извођењу експеримената, тако и у писању радова. На 2 рада је била аутор задужен за кореспонденцију.
- Просечан број аутора по раду за укупну библиографију износи **4,98**, док за период после избора у претходно звање просечан број аутора износи **4,82**. На свим публикацијама категорије M10 (M13 и M14) и M20 (M21a, M21, M22, M23, M24), које је др Биљана М. Пејић објавила, број аутора је између 3 и 7 и стога не подлежу нормирању. У периоду пре реизбора у звање Научни срадник 2 рада категорије M33 имају више од 7 аутора (M33 (2.1.5/17) = 9 аутора; M33 (2.1.5/19) = 8 аутора), па они подлежу нормирању аутора у складу са правилником МПНТР нормирано на број аутора по формули $K/(1+0,2(n-7))$, $n>7$. Ефективан број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора приказан је у Табели 1. Допринос др Биљане М. Пејић у свим коауторским радовима је од великог значаја и подразумева учешће у формирању концепта и циљева рада, осмишљавање и реализацији експеримената, анализи добијених резултата и писање научних радова.

Табела 1: Ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора

Рад	Број / Од претходног избора	Вредност	Укупно / Од претходног избора
М13 до 7 аутора	2/2	7	14/14
М14 до 7 аутора	2/1	4	8/4
М21а, до 7 аутора	12/3	10	120/30
М21, до 7 аутора	3/1	8	24/8
М22, до 7 аутора	1/1	5	5/5
М23, до 7 аутора	1/1	3	3/3
М24, до 7 аутора	1/1	3	3/3
М33, до 7 аутора	10/3	1	10/3
М33, више од 7 аутора	2/0	0,71+0,83=1,54	1,54/0
М34, до 7 аутора	7/1	0,5	3,5/0,5
М45, до 7 аутора	1/0	1,5	1,5/0
М51, до 7 аутора	2/0	2	4/0
М52, до 7 аутора	6/1	1,5	9/1,5
М63, до 7 аутора	32/7	0,5	16/3,5
М64, до 7 аутора	7/0	0,2	1,4/0
М85, до 7 аутора	1/0	2	2/0
Укупно	90/22		225,94 / 75,5

Напомена: *-у складу са правилником МПНТР нормирано на број аутора по формули $K/(1+0,2(n-7))$, $n > 7$
 Два М33 (2.1.5/17) = 0,71-9 аутора; М33 (2.1.5/19) = 0,83 – 8 аутора

- Цитираност радова кандидаткиње према Scopus бази података у периоду од 2008.-2021. износи **599** са аутоцитатима (Хиршов индекс $h=12$), односно **442** (Табела 2) без аутоцитата и цитата свих коаутора (Хиршов индекс $h=11$). Радови кандидаткиње др Биљане М. Пејић су према SCOPUS бази цитирани просечно **46,07 пута годишње** (укупан број цитата), односно просечно **34,00 пута годишње** (цитираност без аутоцитата и цитата свих коаутора). Цитираност по чланку (изузимајући аутоцитате и цитате свих коаутора) износи **26,00**.

Табела 2: Цитираност радова према Scopus бази података (без аутоцитата)

Рад	Категорија	Година публикавања	Цитираност без аутоцитата
2.1/2	М21а	2008.	99
2.1/3	М21а	2008.	113
2.1/4	М21а	2009.	54
2.1/5	М21а	2009.	30
2.1/6	М21а	2010.	11
2.1/7	М21а	2010.	56
2.1/8	М21а	2011.	20
2.1/9	М21а	2012.	14
2.1/10	М21а	2014.	17
2.1/11	М21	2014.	15
2.1/12	М21	2015.	3
2.2/4	М21а	2018.	8
2.2/5	М21а	2020.	1
2.2/6	М21а	2021.	0
2.2/7	М21	2021.	0
2.2/8	М22	2020.	1
2.2/9	М23	2017.	0
Укупно			442

- Радови кандидаткиње цитирани су у часописима високог утицаја као што су:
 - *Chemical Engineering Journal* IF(2019)=10,652,
 - *Journal of Hazardous Materials* IF(2019)=9,038,
 - *Bioresource Technology* IF(2019)=7,539,
 - *Journal of Membrane Science* IF(2019)=7,183,
 - *Carbohydrate Polymers* IF(2019)=7,182,
 - *Solar Energy Materials and Solar Cells* IF(2019)=6,984,
 - *Composites Part A: Applied Science and Manufacturing* IF(2019)=6,444,
 - *Applied Surface Science* IF(2019)=6,182,
 - *Environmental Chemistry Letters* IF(2019)=5,922,
 - *Chemosphere* IF(2019)=5,778,
 - *Separation and Purification Technology* IF(2019)=5,774,
 - *International Journal of Biological Macromolecules* IF(2019)=5,162,
 - *Composites Part B: Engineering* IF (2017)= 4,920 u IF(2019)=7,635,
 - *Arabian Journal of Chemistry* IF(2019)=4,762,
 - *Colloids and Surfaces B: Biointerfaces* IF(2019)=4,389,
 - *Industrial Crops and Products* IF(2019)=4,244,
 - *Cellulose* IF(2019)=4,210,
 - *Polymers* IF(2019)=3,426,
 - *RSC Advances* IF(2019)= 3,119,
 - *Environmental Science and Pollution Research* IF(2019)=3,056,
 - као и у књигама *Handbook of Natural Fibres: Second Edition (2020) eBook ISBN: 978-0-12820-666-9; Handbook of Ecomaterials (2019) eBook ISBN: 978-3-319-48281-1; Progress in Adhesion and Adhesives, II (2017) Online ISBN:978-1-11940-748-5* и другим.

- Рецензије научних радова, које је кандидаткиња урадила за часописе категорије М20 у претходном периоду такође потврђује самосталност Кандидата (Прилог 12).

V Испуњеност услова за стицање предложеног научног звања на основу коефицијената М:

Услов за *реизбор* у звање НАУЧНИ САРАДНИК за техничко-технолошке и биотехничке науке, које прописује Правилником о стицању истраживачких и научних звања (Сл. гласник РС, број 159 од 30.12.2020. - члан 35.), је да кандидат мора у периоду од пет година да испуни минималне квантитативне резултате потребне за избор у научно звање научни сарадник. Минимални квантитативни захтеви за стицање појединачних научних звања, односно за реизбор у научно звање научни сарадник приказани су у табели 3.

Табела 3. Минимални квантитативни захтеви за стицање научног звања научни сарадник за техничко-технолошке и биотехничке науке

Диференцијални услов од првог избора у звање Научни сарадник до реизбора у исто звање	Неопходно	Остварено	Процент остварења
УКУПНО	16	75,5	+471,87 %
Обавезни (1): M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+ M90+M100	9	70,0	+777,78 %
Обавезни (2): M21+M22+M23	5	46	+920 %

VI Оцена Комисије о научном доприносу кандидата са образложењем:

Кандидаткиња др Биљана М. Пејић је у претходном периоду остварила значајне квантитативне и квалитативне резултате у оквиру научноистраживачког рада. У периоду након избора у звање научни сарадник, објавила је више публикација и то: 2 x M13, 1 x M14, 3 x M21a, 1 x M21, 1 x M22, 1 x M23, 1 x M24, 1 x M52, 3 x M33, 1 x M34 и 7 x M63. **Укупан ИФ часописа у којима је кандидаткиња објављивала радове након избора у претходно звање је 21,132** (просечан ИФ по раду је 3,522), док је **укупан ИФ часописа у којима су објављени радови кандидаткиње током целог научноистраживачког рада 56,80** (просечан ИФ по раду је 3,412). Цитираност кандидаткиње у периоду од 2008.-2021. износи **599** са аутоцитатима (Хиршов индекс $h=12$), односно **442** без аутоцитата и цитата свих коаутора аутоцитатима (Хиршов индекс $h=11$). Радови кандидаткиње др Биљане М. Пејић су према SCOPUS бази цитирани просечно **46,07 пута годишње** (укупан број цитата), односно просечно **34,00 пута годишње** (цитираност без аутоцитата и цитата свих коаутора). Цитираност по чланку (изузимајући аутоцитате и цитате свих коаутора) износи **26,00**. Укупан збир бодова који укључује публикације након избора у претходно звање, износи **75,5** што показује да њена стручност превазилази квантитативне критеријуме за реизбор у звање научни сарадник. Кроз руковођење пројектним задатком у оквиру националног пројекта Основних истраживања ОИ 172029, као и учешћем у изради докторских дисертација, показала је способност самосталног организовања научног рада. Сарадња са бројним институцијама у земљи, као и неким институцијама у иностранству, говори о актуелности и мултидисциплинарности области истраживања којом се кандидат бави.

На основу анализе досадашњег научноистраживачког рада и остварених резултата др Биљане М. Пејић, број публикованих радова, остварен оригинални научни допринос кандидаткиње, цитираност и квалитет часописа у којима кандидат објављује радове, Комисија сматра да **др Биљана М. Пејић** испуњава све услове неопходне за реизбор у звање **НАУЧНИ САРАДНИК** те стога предлаже Наставно-научном већу Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду да овај извештај прихвати и проследи одговарајућем Матичном одбору Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије на коначно усвајање.

У Београду, 19.04.2021. год.

ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ

др Мирјана Костић, редовни професор
Универзитет у Београду, Технолошко-
металуршки факултет