

АКАДЕМИЈА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА СРБИЈЕ

Одељење рударских, геолошких и системских наука

Предлог за дописног члана

Проф. др Владимира Чебашека, дипл. инж. рударства

На предлог Одељења рударских, геолошких и системских наука, на седници Председништва АИНС одржаној 14. 07. 2021. одређени смо за чланове Комисије за писање реферата за избор за дописног члана АИНС проф. др Владимира Чебашека, дипл. инж. рударства. У складу са Статутом и Правилником о изборима АИНС достављамо:

РЕФЕРАТ

1. Биографски подаци

Др Владимир (Радослав) ЧЕБАШЕК, дипл. инж. рударства је рођен 04.11.1973. године у Београду. Основну школу и средњу школу је завршио у Београду. Дипломирао је на Смеру за површинску експлоатацију лежишта минералних сировина Рударског одсека Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду, 1997. године. Магистрирао је 2002. године на матичном факултету, на Катедри за механику стена, а тема магистарског рада је била *Избор параметара чврстоће на смицање чврстих стена за потребе пројектовања у рударству*. Докторску дисертацију са темом *Геомеханичка истраживања стенског масива за потребе складиштења материјала у откопаном простору* одбранио је 2011. године на Катедри за механику стена матичног факултета. Наставну каријеру је започео 1998. године на Рударско-геолошком факултету где је био запослен као асистент приправник. У звање доцента изабран је 2012. године, у звање ванредног професора 2017. године. Члан је Српског друштва за механику стена (СДМС) и Међународног друштва за механику стена (ISRM). Ожењен и отац двоје деце.

2. Научни резултати

Др В. Чебашек, упоредо са наставном делатношћу, веома је активан и на научно-истраживачком пољу. Научна и стручна проблематика којом се бави припада областима рударства, механике стена и механике тла. Учествовао је у изради великог броја студија и научно-истраживачких пројеката из наведених области. Обавио је студијске бораваке/заједничка истраживања у иностраним научним институцијама у: Русији, Пољској, Мађарској. Квантитативни показатељи истраживачких и инжењерских активности др В. Чебашека, фактографски осликавају његове доприносе рударском инжењерству и науци. Аутор или коаутор је 99 научних и стручних радова (1 рад М21, 4 рада М22, 5 радова М23, 3 рада М24, 1 рад М31, 27 радова М33, 4 рада М51, 4 радова М52, 1 рад М61, 14 радова М63). Учествовао је у реализацији истраживања 5 развојних и научних пројеката и изради 34 привредна пројекта. Према расположивим подацима цитираност радова чији је аутор или коаутор је 95 (Google Scholar), односно 60 (ResearchGate). Најзначајнији радови су:

1. Берисављевић Д., Берисављевић З., Чебашек В., Шушић Н.: Characterisation Of Collapsing Loess By Seismic Dilatometer, Engineering Geology, Editors: C. Carranza-Torres, C.H. Juang, No. 181, Elsevier BV, Amsterdam, Netherlands, 2014, pp. 180 - 189, ISBN: 0013-7952, DOI: 10.1016/j.enggeo.2014.07.011, (M21, Impact Factor (2014): 1,744) http://ac.els-cdn.com/S001379521400177X/1-s2.0-S001379521400177X-main.pdf?_tid=c2983eba-8b5d-11e4-9377-00000aab0f6b&acdnat=1419419734_13cdfac1bc8424e5e21cb062fbd3ee04 (Google Scholar: 20 цитата, ResearchGate: 17)
2. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В., Ракић Д.: Slope Stability Analyses Using Limit Equilibrium And Soil Strength Reduction Methods, Građevinar, Editor: Prof. Stjepan Lakušić, PhD, HSGI - Croatian Association of Civil Engineers, Zagreb, 2015, Vol. 67, Issue: 10, pp. 975-983, 0350-2465 (ISSN printed version), 1333-9095 (ISSN electronic version), (key words: limit equilibrium, reduction of shear strength parameters, dilatancy, optimisation, Bezier curve, tension zone), doi: 10.14256/JCE.1030.2014, (M23, Impact Factor (2015): 0,202) <http://www.casopis-gradjevinar.hr/archive/article/1030> (Google Scholar: 15 цитата, ResearchGate: 13)
3. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В.: Shear Strength Properties Of Dimitrovgrad Flysch, Southeastern Serbia, Bulletin Of Engineering Geology And The Environment, Editor: Martin G. Culshaw, Springer, Verlag Berlin Heidelberg, Germany, 2015, Vol. 74 No. 3, pp. 759-773, 1435-9529 (print ISSN), 1435-9537 (online ISSN), (key words: road cut, GSI, shear strength, nonlinear envelope), (M23, Impact Factor (2015): 0,760) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10064-014-0678-5> (Google Scholar: 12 цитата, ResearchGate: 9)
4. Вујић С., Миљановић И., Максимовић С., Милутиновић А., Беновић Т., Худеј М., Димитријевић Б., Чебашек В., Гајић Г.: Optimal dynamic management of exploitation life of the mining machinery: models with undefined interval, Journal of Mining Science, Vol. 46, No. 4, July-August 2010, 425-430, ISSN: 1062-7391 (Print), 1573-8736 (Online), (M22, Impact Factor (2010): 0,390) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10913-010-0053-2> (Google Scholar: 9 цитата, ResearchGate: 6)
5. Бошковић З., Чебашек В., Митровић В., Станић С.: Cement sheath integrity control during well life, TTEM-Journal of Society For Development of Teaching and Business Processes In New Net Environment In B&H, Vol. 5, No.3, 2010, 450-454, ISSN: 1840-1503, (M23, Impact Factor (2010): 0,256) <http://ttem.ba/volume-5-number-3/> (Google Scholar: 4 цитата, ResearchGate: 1)
6. Петровић Б., Вујић С., Чебашек В., Гајић Г., Игњатовић Д.: Prognostic Analysis Of Slopes Statics Due To Flooding Of The Opencast Coal Mine Tamnava - West Field, Journal of Mining Science, Vol. 52, No. 1, January 2016, pp. 110-114, ISSN: 1062-7391 (Print), 1573-8736 (Online), (M22, Impact Factor (2016): 0,350) <http://link.springer.com/article/10.1134/S1062739116010186> (Google Scholar: 3 цитата, ResearchGate: 1)
7. Чебашек В., Бошковић З., Митровић В., Гојковић Н.: Tangential stress in the well in the casing-cement stone-formation system, TTEM-Journal of Society For Development of Teaching and Business Processes In New Net Environment In B&H, Vol. 5, No.3, 2010, 495-501, ISSN: 1840-1503, (M23, Impact Factor (2010): 0,256) <http://ttem.ba/volume-5-number-3/> (Google Scholar: 2 цитата)

Аутор је 4 уџбеника (4 монографије М42) и 1 поглавља у књизи (М45).

3. Инжењерски резултати

Кандидат је учествовао у изради 34 привредна пројекта за потребе рударске привреде Србије, Босне и Херцеговине- Републике Српске, Црне Горе, Македоније. Учествовао је у реализацији 11 главних пројекта као водећи пројектант или пројектант-сарадник и 23 осталих пројекта (технички пројекти, студије, елаборати). Изведено је укупно 31 објекта, од чега је кандидат руководио извођењем 13 објекта. Пет најважнијих инжењерских решења В. Чебашека која су реализована и имају позитивни стручни и комерцијални ефекат су:

1. Основна концепција на главен рударски пројект на отварање и експлоатација на јагленот од подинската јагленова серија РЕК Битола, Книга I/1 – Текст, Рудпроект, Скопје, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2007/08. године
2. Главни рударски пројекат експлоатације руде олова и цинка на лежишту Западна структура – рудник „Шупља Стијена“ - Пљевља, 2016, Извршилац – Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, Инвеститор – Gradir Montenegro
3. Допунски рударски пројекат експлоатације угља на површинском копу „Потрлица“ – Пљевља за период од 2020 - 2025. године, Рударско-геолошки факултет, Београд, март. 2020. године
4. Допунски рударски пројекат формирања одлагалишта у откопани простор површинског копа Краку Бугареску Цементација 1, 2020, Извршилац – Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, Инвеститор – Serbia Zijin copper doo Bor
5. Допунски рударски пројекат експлоатације угља у угљеном басену Станари за период од 2021. до 2025. године, Рударски институт, Бања Лука, децембар 2020. године

1. Наставна активност

Др В. Чебашек на Рударско-геолошком факултету припрема и изводи наставу из 2 курса на основним, 1 на мастер академским студијама и 2 на докторским студијама. У претходном периоду увео је нови предмет: „Одабрана поглавља из геомеханике“. Активно ради на унапређењу наставе на Рударско-геолошком факултету, како на основним студијама, тако и на мастер и докторским студијама. Објавио је 4 уџбеника „Стабилност косина површинских копова“ (2004), „Геомеханичка својства материјала одлагалишта површинских копова“ (2008), „Стабилност косина одлагалишта површинских копова“ (2008), „Стабилност косина одлагалишта техногених материјала“ (2008). Био је ментор 3 одбрањене докторске дисертације, 22 мастер рада и 26 завршна рада. Члан комисије за оцену и одбрану 3 докторске дисертације, 1 магистарске тезе, 12 мастер рада, 17 завршна рада,. Тренутно је ментор на изради 5 докторских дисертација. Предавач по позиву на институцијама у Љубљани.

2. Организационе активности

Кандидат је био члан Савета Рударско геолошког факултета у више сазива. У периоду од 2015 до 2018. председник је Библиотечког одбора Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду. Од 2018. до 2021. године је председник Дисциплинске комисије Рударско-геолошког факултет Универзитета у Београду. Од 2019. године је председник Српског друштва за механику стена (СДМС). Тренутно обавља дужност шефа Рударског одсека Рударско-геолошког факултет Универзитета у Београду. Осим руковођења израде и реализације пројекта, развојних и истраживачких активности, организациони рад др В. Чебашека се односи и на формирање и развој Лабораторије за механику стена Рударског одсека Рударско-геолошког факултет Универзитета у Београду, а где је тренутно именован за шефа лабораторије.

3. Остали релевантни доприноси

Др В. Чебашек је члан редакције најстаријег на Балкану рударског часописа *Рударски гласник / Bulletin of mines* (Изд. Рударски институт Београд и Академија инжењерских наука Србије – Одељење рударских, геололошких и системских наука) и часописа *Подземни радови/Underground mining engineering* (Изд. Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду). У наведеним часописима врши рецензије радова из области Механике стена и тла.

Међународна сарадња: Садржана је учешћем и излагањем радова на бројним међународним научним скуповима, организовањем посета, предавања и успостављања сарадње са бројним страним стручњацима, краћим студијским боравцима у иностранству (Русија, Пољска, Бугарска, Македонија, Мађарска итд.). Учествовао је у припреми и организацији 2 међународна научна скупа.

4. Закључак

На основу изложеног и личног познавања инжењерских, научних и образовних резултата и доприноса у рударству, пре свега у области геомеханике и механике стена, с пуним убеђењем и задовољством предлагемо Скупштини АИНС, да проф. др Владимира Чебашека, дипл. инж. рударства, изабере за свог дописног члана.

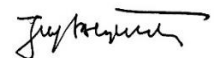
Београд, 03. 09. 2021.

КОМИСИЈА

Проф. др Слободан Вујић

Проф. др Душко Сунарић

Проф. др Александар Гајић



КРАТКА РАДНА БИОГРАФИЈА НА СРПСКОМ

Владимир Чебашек, ванредни професор Рударско-геолошког факултета Универзитета у Београду (РГФУБ) од 2017. године, Шеф Катедре за механику стена у периоду од 2015. до 2018. године. ORCID: 0000-0001-5275-1410.

Рођен 04. новембра 1973. године у Београду, од оца Радослава и мајке Слободанке. Основну школу и седњу школу завршио у Београду 1992. и дипломирао на РГФУБ 1997. године на Рударском одсеку – Катедри за механику стена са оценом 8,57. Магистрирао 2002. године на РГФУБ, а докторирао 2011. такође на РГФУБ из области стабилности косина површинских копова. На РГФУБ запослен од 1998. године најпре као асистент-приправник, асистент 2003. године, доцент 2012. године и ванредни професор 2017. године.

У наставној активности предаје већи број предмета Катедре на свим нивоима студија. Био је ментор у 3 докторске дисертације и преко 40 завршних радова на основним и мастер студијама. Био је учесник три комисије за одбрану докторске дисертације. Коаутор је 4 штампана уџбеника. Учествовао је у развоју већег броја лабораторијских инсталација за потребе наставе и научних истраживања.

У научноистраживачкој делатности ради у области примењене механике стена и механике тла: стабилност косина површинских копова и одлагалишта, стабилност подземних просторија, као и применом нумеричких метода. Објавио је: 4 уџбеника, 1 поглавље у монографији, 10 радова у међународним часописима са ISI-JCR-SCI листе, 3 рада у другим међународним часописима, 27 радова у материјалима међународних скупова штампаних у целини и друго. Према евиденцији Универзитетске библиотеке, радови су цитирани 42 пута. Одржао је 1 предавање по позиву на међународним скуповима и 1 предавање по позиву на домаћим скуповима. Члан је уређивачког одбора и рецензент радова у часописима: Подземни радови (Underground Mining Engineering) и Рударски гласник (Bulletin Of Mines). Учесник је у већем броју пројеката Министарства за науку. У инжењерско стручном раду коаутор је у 34 инжењерска пројекта и 18 извештаја о техничким контролама пројекта, студија и лабораторијских извештаја. Учествовао је у решавању бројних проблема из области механике стена и механика тла у рударству, и у развоју нових површинских копова и рудника са подземном експлоатацијом.

У међународној сарадњи остварио је бројне краће студијске посете техничким универзитетима развијених земаља. Посебно се издваја стручно усавршавање на Државном универзитету рударства (МГГУ) у Москви, под руководством Проф. др Анатолија Бардовског и специјализација на Академији рударства и металургије у Кракову, под руководством Проф. др Здислава Клечека. Дугогодишњи је члан реномираног међународног удружења ISRM.

У организационом раду је од 2019. године Председник Српског друштва за механику стена. Изабран је за шефа Рударског одсека Рударско-геолошког факултета за мандатни период 2021-2024. година

ПОДСЕТНИК

Име и презиме, датум и место рођења, завршен факултет, место и датум
Владимир Чебашек, 04.11.1973. године, Београд, Рударско-геолошки факултет, 26.11.1997. године

Тема Докторског рада, ментор, датум и факултет
Геомеханичка истраживања стенског масива за потребе складиштења материјала у откопаним просторима, проф. др Божо Колоња, 08.07.2011. године, Рударско-геолошки факултет

Запослење: најдуже, садашње; за пензионере и датум пензионисања (институција и врста посла)
Рударско-геолошки факултет, ванредни професор

Област научног и инжењерског рада и ORCID идентификатор
Механика стена, Механика тла, 0000-0002-8667-2339

Редовни професор X Научни саветник Дописни члан АИНС од године.

1. Научно-истраживачки резултати (ПРИЛОЗИ 2 и 3 ПРАВИЛНИКА МИНИСТАРСТВА)

Они који конкуришу за редовне чланове уписују број до избора у дописног + број након избора (пример: 24+6)

M10	МОНОГРАФИЈЕ И МОНОГРАФСKE СТУДИЈЕ	ТИП	M11	M12	M13	M14
		БРОЈ				

M20	РАДОВИ МЕЋУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА	ТИП	M21a	M21	M22	M23	M24	M28	M29
		БРОЈ		1	4	5	3		

M30	МЕЋУНАРОДНИ СКУПОВИ	ТИП	M31	M32	M33	M34	M35	M36
		БРОЈ	1		27			

M40	НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ	ТИП	M41	M42	M44	M45	M48	M49
		БРОЈ		4		1		

M50	ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНИ	ТИП	M51	M52	M53	M54	M55
		БРОЈ	5	4			

M60	НАЦИОНАЛНИ СКУПОВИ	ТИП	M61	M62	M63	M64	M66
		БРОЈ	1		14		

M80	ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА	ТИП	M81	M82	M83	M84	M85	M86	M87
		БРОЈ							

M90	ПАТЕНТИ	ТИП	M91	M92	M93	M94	M95	M96	M97	M98
		БРОЈ								

M100	ИЗВЕДЕНА ДЕЛА, НАГРАДЕ, СТУДИЈЕ, ИЗЛОЖБЕ	ТИП	M101	M102	M103	M104	M105	M106	M107	M108
		БРОЈ								
		ТИП	M109	M110	M111	M112				
		БРОЈ								

2. Цитираност (одређује се према SCOPUS-у)

2.1 Укупан број цитата 42

2.2 Број хетероцитата 0

2.3 Број цитираних радова на SCOPUS-у 42

2.4 Цитираност у књигама __, дисертацијама __ и значајним иностраним публикацијама __

2.5 Хиршов индекс (h-фактор) према броју хетероцитата 4

3. Документоване инжењерске реализације (техничко-технолошки пројекти примењени у пракси)
(потребе привреде подразумевају и инфраструктурне и јавне објекте)

Р.Б.	Активност	Главни	Извођачки	Технички	Остали
1.	Урађени значајни пројекти за потребе привреде	11		10	13
2.	У потпуности изведени већи пројекти за потребе привреде (број пројеката је део од пројеката под 1.)	8		10	13
3.	Број ревизија (рецензија) привредних пројеката	18	Број експертских оцена		
4.	Руковођење: Изградњом привредних објеката		Радам привредних објеката		
5.	Остало: (нпр. Извођење других пројеката, и др.)				

4. Остали показатељи успеха

1.	Награде међународне		4.	Рецензије ISI-SCI-IF радова	
2.	Награде домаће		5.	Рецензије међународних пројеката	
3.	Уређивачки одбори часописа	2	6.	Чланство у научним и стр. удруж.	2

5. Доприноси развоју услова научно-истраживачког рада

- 5.1 Формирање: 1 Лабораторија 1 2 Истраживачке групе __
3 Нови истраживачки правци __ 4 Центара изврности __
- 5.2 Менторство: Др 3
- 5.3 Педагошки рад: 1 Број уџбеника 4 2 Збирка задатака __
3 Број курсева: 4 Основне студије 2 5 Мастер студије 1 6 Др студије 2
- 5.4 Међународна сарадња: 1 Руковођење пројектима __ 2 Учешће на пројектима __
3 Студијски боравак у иностранству дужи од 2 месеца __
- 5.5 Одржавање 1 Председник програмског __ 3 Секретар програмског __ 5 Члан програмског __
научних скупова: 2 /органizacionог одбора __ 4 /органizacionог одбора __ 6 /органizacionог одбора __

6. Организација научног рада

- 6.1 Руковођење: Домаћим пројектима __
- 6.2 Руковођење у Министарству науке: 1 Министар __ 2 Држ.сек. __ 3 Помоћник __ 4 Предс.МНО __
- 6.3 Руковођење у Инжењерској комори: 1 Председник __ 2 Предс.Скупштине __ 3 Предс.Комисије __
- 6.4 Активности у Министарству науке: 1 Матични одбори __ 2 Вођење комисија __
- 6.5 Руковођење научним институцијама: 1 Институти __ 4 Лабораторија 1
2 Факултети __ 5 Катедре 1
3 Одсеци, смерови __
- 6.6 Руков. и актив. у другим друштвима: 1 Научним __ 2 Стручним 2

Датум

Београд, 25.06.2021. године

Потпис кандидата



Стручни радови:

1. Главен рударски пројект за отварање и експлоатација на јагленот од подинска јагленова серија рудник "Суводол", Рудпроект, Скопје, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2009. године
2. Главни рударски пројекат експлоатације руде олова и цинка на лежишту западна структура – рудник „Шупља стијена“ - Пљевља, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2016. године
3. Допунски рударски пројекат експлоатације угља на површинском копу „Потрлица“ – Пљевља за период од 2020 - 2025. године, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2020. године,
4. Допунски рударски пројекат формирања одлагалишта у откопани простор површинског копа Краку Бугареску Цементација 1, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2020. године,
5. Допунски рударски пројекат експлоатације угља у угљеном басену Станари за период од 2021. до 2025. године, Рударски институт, Бања Лука, децембар 2020. године

Научни радови:

1. Берисављевић Д., Берисављевић З., Чебашек В., Шушић Н.: *Characterisation Of Collapsing Loess By Seismic Dilatometer*, Engineering Geology, Editors: C. Carranza-Torres, C.H. Juang, No. 181, Elsevier BV, Amsterdam, Netherlands, 2014, pp. 180 - 189, ISBN: 0013-7952, DOI: 10.1016/j.enggeo.2014.07.011, (M21, Impact Factor (2014): 1,744) http://ac.els-cdn.com/S001379521400177X/1-s2.0-S001379521400177X-main.pdf?_tid=c2983eba-8b5d-11e4-9377-00000aab0f6b&acdnat=1419419734_13cdafc1bc8424e5e21cb062fbd3ee04
2. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В.: *Shear Strength Properties Of Dimitrovgrad Flysch, Southeastern Serbia*, Bulletin Of Engineering Geology And The Environment, Editor: Martin G. Culshaw, Springer, Verlag Berlin Heidelberg, Germany, 2015, Vol. 74 No. 3, pp. 759-773, 1435-9529 (print ISSN), 1435-9537 (online ISSN), (key words: road cut, GSI, shear strength, nonlinear envelope), (M23, Impact Factor (2015): 0,760) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10064-014-0678-5>,
3. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В., Ракић Д.: *Slope Stability Analyses Using Limit Equilibrium And Soil Strength Reduction Methods*, *Grđevinar*, Editor: Prof. Stjepan Lakušić, PhD, HSGI - Croatian Association of Civil Engineers, Zagreb, 2015, Vol. 67, Issue: 10, pp. 975-983, 0350-2465 (ISSN printed version), 1333-9095 (ISSN electronic version), (key words: limit equilibrium, reduction of shear strength parameters, dilatancy, optimisation, Bezier curve, tension zone), doi: [10.14256/JCE.1030.2014](https://doi.org/10.14256/JCE.1030.2014), (M23, Impact Factor (2015): 0,202) <http://www.casopis-grdjevinar.hr/archive/article/1030>
4. Чебашек В., Рупар В., Ђенадић С., Милетић Ф.: *Cutting Resistance Laboratory Testing Methodology for Underwater Coal Mining*, *Minerals*, Vol. 11, No. 6, June 2021, 564, ISSN: 2075-163X, (M22, Impact Factor (2021): 2,644) <https://doi.org/10.3390/min11060564> <https://www.mdpi.com/2075-163X/11/6/564>

5. Рупар В., Чебашек В., Милисављевић В., Стевановић Д., Живановић Н.: *Determination of Mechanical Properties of Altered Dacite by Laboratory Methods*, Minerals, Vol. 11, No. 8, July 2021, 813, ISSN: 2075-163X, (M22, Impact Factor (2021): **2,644**)
<https://doi.org/10.3390/min11080813>
<https://www.mdpi.com/2075-163X/11/8/813>

Академија инжењерских наука Србије
Краљице Марије 16
11000 Београд

САГЛАСНОСТ

Сагласан сам са кандидатуром за чланство у Академија инжењерских наука Србије.

Кандидат:



Владимир Чебашек

Категорија M20: **Радови објављени у научним часописима мађународног значаја; научна критика; уређивање часописа**

Категорија M21: Рад у врхунском међународном часопису

6. Берисављевић Д., Берисављевић З., Чебашек В., Шушић Н.: *Characterisation Of Collapsing Loess By Seismic Dilatometer*, Engineering Geology, Editors: C. Carranza-Torres, C.H. Juang, No. 181, Elsevier BV, Amsterdam, Netherlands, 2014, pp. 180 - 189, ISBN: 0013-7952, DOI: 10.1016/j.enggeo.2014.07.011, (M21, Impact Factor (2014): 1,744)
http://ac.els-cdn.com/S001379521400177X/1-s2.0-S001379521400177X-main.pdf?_tid=c2983eba-8b5d-11e4-9377-00000aab0f6b&acdnat=1419419734_13cdafc1bc8424e5e21cb062fbd3ee04

Категорија M22: Рад у истакнутом међународном часопису

1. Вујић С., Миљановић И., Максимовић С., Милутиновић А., Беновић Т., Худеј М., Димитријевић Б., Чебашек В., Гајић Г.: *Optimal dynamic management of exploitation life of the mining machinery: models with undefined interval*, Journal of Mining Science, Vol. 46, No. 4, July-August 2010, 425-430, ISSN: 1062-7391 (Print), 1573-8736 (Online), (M22, Impact Factor (2010): 0,390)
<http://link.springer.com/article/10.1007/s10913-010-0053-2>
2. Вујић С., Миљановић И., Бошевски С., Касаш К., Милутиновић А., Гојковић Н., Јосиповић Пејовић М., Димитријевић Б., Гајић Г., Чебашек В.: *Optimal dynamic management of exploitation life of the mining machinery: models with limited duration*, Journal of Mining Science, Vol. 46, No.5, September-October 2010, 554-560, ISSN: 1062-7391 (Print), 1573-8736 (Online), (M22, Impact Factor (2010): 0,390)
<http://link.springer.com/article/10.1007/s10913-010-0069-7>
<http://ttem.ba/volume-5-number-3/>
3. Петровић Б., Вујић С., Чебашек В., Гајић Г., Игњатовић Д.: *Prognostic Analysis Of Slopes Statics Due To Flooding Of The Opencast Coal Mine Tamnava - West Field*, Journal of Mining Science, Vol. 52, No. 1, January 2016, pp. 110-114, ISSN: 1062-7391 (Print), 1573-8736 (Online), (M22, Impact Factor (2016): 0,350)
<http://link.springer.com/article/10.1134/S1062739116010186>
4. Чебашек В., Рупар В., Ђенадић С., Милетић Ф.: *Cutting Resistance Laboratory Testing Methodology for Underwater Coal Mining*, Minerals, Vol. 11, No. 6, June 2021, 564, ISSN: 2075-163X, (M22, Impact Factor (2021): 2.380)
<https://doi.org/10.3390/min11060564>
<https://www.mdpi.com/2075-163X/11/6/564>

Категорија M23: Рад у међународном часопису

1. Бошковић З., Чебашек В., Митровић В., Станић С.: *Cement sheath integrity control during well life*, TTEM-Journal of Society For Development of Teaching and Business Processes In New Net Environment In B&H, Vol. 5, No.3, 2010, 450-454, ISSN: 1840-1503, (M23, Impact Factor (2010): 0,256)
<http://ttem.ba/volume-5-number-3/>
2. Чебашек В., Бошковић З., Митровић В., Гојковић Н.: *Tangential stress in the well in the casing-cement stone-formation system*, TTEM-Journal of Society For Development of Teaching and Business Processes In New Net Environment In B&H, Vol. 5, No.3, 2010, 495-501, ISSN: 1840-1503, (M23, Impact Factor (2010): 0,256)
<http://ttem.ba/volume-5-number-3/>
3. Чебашек В., Бошковић З., Митровић В., Гојковић Н.: *Radial stress and deformation of cement stone in the wells*, TTEM-Journal of Society For Development of Teaching and Business Processes In New Net Environment In B&H, Vol. 5, No.4, 2010, 840-846, ISSN: 1840-1503, (M23, Impact Factor (2010): 0,256)
<http://ttem.ba/volume-5-number-4/>
4. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В.: *Shear Strength Properties Of Dimitrovgrad Flysch, Southeastern Serbia*, Bulletin Of Engineering Geology And The Environment, Editor: Martin G. Culshaw, Springer, Verlag Berlin Heidelberg, Germany, 2015, Vol. 74 No. 3, pp. 759-773, 1435-9529 (print ISSN), 1435-9537 (online ISSN), (key words: road cut, GSI, shear strength, nonlinear envelope), (M23, Impact Factor (2015): 0,760)
<http://link.springer.com/article/10.1007/s10064-014-0678-5>
5. Берисављевић З., Берисављевић Д., Чебашек В., Ракић Д.: *Slope Stability Analyses Using Limit Equilibrium And Soil Strength Reduction Methods*, Građevinar, Editor: Prof. Stjepan Lakušić, PhD, HSGI - Croatian Association of Civil Engineers, Zagreb, 2015, Vol. 67, Issue: 10, pp. 975-983, 0350-2465 (ISSN printed version), 1333-9095 (ISSN electronic version), (key words: limit equilibrium, reduction of shear strength parameters, dilatancy, optimisation, Bezier curve, tension zone), doi: 10.14256/JCE.1030.2014, (M23, Impact Factor (2015): 0,202)
<http://www.casopis-gradjevinar.hr/archive/article/1030>

Категорија M24: Рад у часопису међународног значаја

1. Бошковић З., Чебашек В., Нухановић С., Црногорац Ј.: DETERMINATION MECHANICAL PROPERTIES OF CEMENT STONE FOR PERMANENT TIGHTNESS CEMENTED ANNULUS, Rudarski radovi/Mining Engineering, 2/2014, str. 33-36, UDC: 622.33:622.272:622.514(0.45)=20, ISSN 1451-0162. Komitet za podzemnu eksploataciju mineralnih sirovina/Committee of Underground Exploitation of the Mineral Deposits Resavica, Glavni urednik/Editor in Chief: Prof. dr. Mirko Ivković
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014.pdf
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014-eng.pdf
2. Бошковић З., Чебашек В., Нухановић С., Црногорац Ј.: DEFORMATION AND PERMEABILITY OF CEMENT STONE OF DIFERENT COMPOSITION IN HARD FORMATIONS, Rudarski radovi/Mining Engineering, 2/2014, str. 37-45, UDC: 622.02:622.343(0.45)=20, ISSN 1451-0162. Komitet za podzemnu eksploataciju mineralnih sirovina/Committee of Underground Exploitation of the Mineral Deposits Resavica, Glavni urednik/Editor in Chief: Prof. dr. Mirko Ivković
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014.pdf
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014-eng.pdf
3. Бошковић З., Чебашек В., Нухановић С., Црногорац Ј.: DEFORMATION AND PERMEABILITY OF CEMENT STONE OF DIFERENT COMPOSITION IN SOFT TO MEDIUM HARD FORMATIONS, Rudarski radovi/Mining Engineering, 2/2014, str. 46-53, UDC: 622.272/550.8.13(0.45)=20, ISSN 1451-0162. Komitet za podzemnu eksploataciju mineralnih sirovina/Committee of Underground Exploitation of the Mineral Deposits Resavica, Glavni urednik/Editor in Chief: Prof. dr. Mirko Ivković
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014.pdf
http://www.jppeu.rs/dokumenti/Rudarski_radovi-2014-eng.pdf

Категорија М30: Зборници међународних научних скупова

Категорија М31: Рад по позиву саопштен на међународном скупу штампан у целини

1. Чебашек В., Гојковић Н., Димитријевић Б., Рупар В.: *Geomechanical Aspects Of The Openpit Mutalj External Landfill Design*, 13th International Symposium Continuous Surface Mining ISCSM 2016, Proceedings, Belgrade, 11-14.09.2016., pp. 33-44, ISBN 978-86-83497-23-2, Yugoslav Opencast Mining Committee, Editors: Prof. dr Vladimir Pavlovic, Prof. dr Carsten Drenstedt, Prof. dr Dragan Ignjatovic.

Категорија М33: Рад саопштен на међународном скупу штампан у целини

1. Чебашек В., Гојковић Н.: *Анализа стабилности косина по модификованој методи Цимбаревича*, Зборник радова, Међународно саветовање "Цемент '99", стр. 25-30, Нови Сад, 11.-14. мај 1999.
2. Гојковић Н., Радојевић Ј., Чебашек В.: *Зависност рударско технолошких процеса од својстава стена*, Зборник радова, Међународно саветовање "Цемент '99", стр. 43-48, Нови Сад, 11.-14. мај 1999.
3. Обрадовић Р., Радојевић Ј., Гојковић Н., Чебашек В.: *Промена влажности и конзистенције тла под дејством воде*, Зборник радова, Треће међународно саветовање о површинској експлоатацији и преради "Глина", стр. 131-137, Рума, 2001.
4. Чебашек В., Живановић Г., Гојковић Н.: *Анализа утицаја начина отварања површинског копа на стабилност косина*, Зборник радова, Европска конференција о природним грађевинским материјалима: Нове перспективе, Сарајево, 20.-21. мај 2004.
5. Чебашек В., Гојковић Н.: *Теренске методе испитивања стенског масива у циљу одређивања могућности механичког откопавања*, Зборник радова, Европска конференција о природним грађевинским материјалима: Нове перспективе, Сарајево, 20.-21. мај 2004.
6. Гојковић Н., Чебашек В.: *Корелације индексних параметара и чврстоћа стенског масива*, Зборник радова, Европска конференција о природним грађевинским материјалима: Нове перспективе, Сарајево, 20.-21. мај 2004.
7. Бошковић З., Чебашек В., Митровић В.: *Напрезање и деформације цементног камена у радном веку бушотина*, Зборник радова, 2. Балкански рударски конгрес "BALKANMINE 2007", Београд, стр. 325-330, 10.-13. септембар 2007., организатор: Академија Инжењерских наука Србије и Рударско-геолошки факултет
8. Бошковић З., Е. Хусејнагић, Чебашек В., Станић С.: *Model for analysing cement stone stability after cementing production strings in the wells of the south eastern region of the pannonian basin*, Zbornik radova, 21st International Mining Congress of Turkey, Kemer-Antalya, 6.-8. мај 2009.
9. Бошковић З., Е. Хусејнагић, Чебашек В., Станић С.: *Application of local cement for cementing oil wells in the south eastern region of the pannonian basin*, Zbornik radova, 21st International Mining Congress of Turkey, Kemer-Antalya, 6.-8. мај 2009.
10. Бошковић З., Чебашек В., Митровић В., Гојковић Н., Станић С.: *Модел за анализу очувања стабилности цементног камена у радном веку бушотине*, Зборник радова, Први регионални научно-стручни скуп "ГТЗ 2009 - Стање и правци развоја грађевинарства", стр. 383-392, Тузла 29 - 30. 10. 2009. године, ISBN: 978-9958-628-14-6.
11. Чебашек В., Бошковић З., Гојковић Н., Митровић В.: *Тангенцијална напрезања у бушотини у систему заштитне цеви – цементни камен – формација*, Зборник радова, Први регионални научно-стручни скуп "ГТЗ 2009 - Стање и правци развоја грађевинарства", стр. 393-404, Тузла 29 - 30. 10. 2009. године, ISBN: 978-9958-628-14-6.
12. Чебашек В., Бошковић З., Гојковић Н., Митровић В.: *Радијална напрезања и деформације у бушотини у систему заштитне цеви – цементни камен - формација*, Зборник радова, Први регионални научно-стручни скуп "ГТЗ 2009 - Стање и правци развоја грађевинарства", стр. 405-416, Тузла 29 - 30. 10. 2009. године, ISBN: 978-9958-628-14-6
13. Вујић С., Миљановић И., Петровски А., Јосиповић-Пејовић М., Милутиновић А., Чебашек В., Б. Димитријевић, 2010.: *ГПС подржани системи даљинског надзора и управљања рудничким производним комплексима*, Зборник радова, VIII Међународни симпозијум Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици "МАРЕН 2010", Београд, 27.-28. септембар 2010., стр. 351-359, ISBN: 978-86-7352-210-4

14. Петровски А., Миљановић И., Бошевски С., Беновић Т., Максимовић С., Јосиповић-Пејовић М., Милутиновић А., Чебашек В.: *Приказ технолошког процеса откопавања откритке и експлоатације угља на површинском отвору подинске угљене серија, рудник Суводол – Македонија*, Зборник радова III Међународног симпозијума енергетско рударство - ЕР 2010, Бања Јунаковић, 8-11.09.2010., стр. 209-215, ISBN 978-86-7352-215-9.
15. Томанец Р., Бирчевић Д., Симовић И., Чебашек В.: *Pelletization of fly ash and application areas*, Зборник радова, 15th Conference on Environmental and Mineral Processing, Ostrava, 08.-10. јун 2011., стр. 261-275, ISBN: 978-80-248-2388-1
16. Вујић С., Чебашек В., Гајић Г., Гојковић Н., Миљановић И., Петровски А.: *Potential traps and risks in slope stability calculations at open pit mines*, Зборник радова, 4th Balkan Mining Congress BALKANMINE 2011, Љубљана, Словенија, 18-20.10.2011., стр. 527-530, ISBN 978-961-269-534-7.
17. Гојковић Н., Чебашек В., Ганић А., Милутиновић А.: *Stabilization And Monitoring Of The Slope Deformation Appearance On Marl Open-Pit "Filijala" In Order To Minimize The Risk Of Exploitation Process Interruption*, Proceedings of the 5th International Geomechanics Conference, Varna, Bulgaria, 18-21.06.2012., pp. 220-227, ISSN: 1314-6467, Scientific and Technical Union of Mining, Geology and Metallurgy.
18. Гајић Г., Бековић В., Петровски А., Чебашек В., Дамњановић В., Живановић Н.: *Оцена ризика услед покретања пескова у прослојцима глиновитих наслага на стабилност косина код површинских ископа*, 39. Симпозијум о операционим истраживањима SYMOPIS, Тара, Србија, 25-28.09.2012., pp. 539-542, ISBN: 978-86-7488-086-9, Висока грађевинско - геодетска школа, Едитор: Проф. др Горан Ћирић.
19. Милутиновић А., Кирић С., Гајић Г., Чебашек В.: *Реаговање на ванредне ситуације у рударству*, 41. Симпозијум о операционим истраживањима SYMOPIS, Дивчибаре, Србија, 16-19.09.2014., pp. 522-525, ISBN: 978-86-7395-325-0, Универзитет у Београду, Саобраћајни факултет, Едитори: Проф. др Душан Теодоровић, Проф. др Милорад Видовић, Проф. др Катарина Вукадиновић, Проф. др Бранка Димитријевић, Доц. др Милица Шемлић.
20. Триван Ј., Чебашек В., Костић С., Гојковић Н.: *Компаративна анализа стабилности косина и њихова санација на примјеру површинског копа угља „Богutowo Село”-Угљевик*, XV Symposium On Engineering Geology And Geotechnics, Proceedings, Belgrade, 22-23.09.2016, pp. 483-497, ISBN 978-86-89337-02-0, Society of Geological Engineers and Technicians of Serbia - Committee for Engineering Geology and Geotechnics, Editors: Prof. dr. Duško Sunarić, Prof. dr. Dragutin Jevremović, Doc. dr. Srdan Kostić.
21. Dimitrijević B., Čebašek V., Ilić S., Majstorović-Necković J., Janković I.: *DECISION MAKING PROCESS IN THE SELECTION RECLUTIVATION OPEN PIT MINE AND LANDFILLS*, VI International symposium on mining and environmental protection, University of Belgrade, Faculty of mining and geology, Belgrade Center for Environmental engineering, Mining Department, pp. 211 - 213, ISBN 978-86-7352-298-2, Врник, 21. - 24. јун, 2017
22. Dimitrijević B., Majstorović-Necković J., Janković I., Čebašek V.: *PROCEDURAL DECISION MAKING ALGORITAM IN SELECTION OF RECLAMATION SOLUTIONS*, XIV International conference of the open and underwater mining of minerals, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy, Sofia, Bulgaria, pp. 240 - 243, ISSN 2535-0854, Varna, Bulgaria, 3. - 7. јул, 2017
23. V. Čebašek, N. Gojković, Z. Bošković, B. Dimitrijević, V. Rupar: *ASSESSMENT OF THE DIGGING FORCE FOR UNDERWATER COAL MINING*, Proceedings of 7th Balkan Mining Congress BALKANMINE 2017, Универзитет у Банjoj Луци - Рударски факултет у Приједору, I, pp. 279 - 286, ISBN 978-99955-681-7-7, Приједор, 11. - 13. окт, 2017
24. V. Rupar, V. Čebašek, N. Gojković, *MODELSKA GEOMEHANIČKA ISPITIVANJA NA LOKACIJI "BARUTANA" KOD KALEMEGDANA*, Zbornik radova sa V naučno - stručnog skupa „Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina 2017“, Универзитет у Београду – Рударско – геолошки факултет, pp. 1 - 5, ISBN 978-86-7352-302-6, Београд, 8. - 8. дец, 2017
25. N. Gojković, V. Čebašek, T. Šubaranović, B. Petrović, *GEOMECHANICAL CONDITIONS FOR FORMING AN EXTERNAL WASTE DUMP OF DACITE AT ĆERAMIDE OPEN PIT MINE*, Proceedings of the 8th International Geomechanics Conference – IGC `2018, Varna, Bulgaria, 02-06.07.2018., Scientific and Technical Union of Mining, Geology and Metallurgy
26. V. Čebašek, V. Rupar, V. Ivoš, V. Petković, *STABILITY ANALYSIS ON SLOPE PK DACITE ĆERAMIDE*, Proceedings of the 8th International Geomechanics Conference – IGC `2018, Varna, Bulgaria, 02-06.07.2018., Scientific and Technical Union of Mining, Geology and Metallurgy
27. V. Čebašek, V. Rupar, *ANALYSIS OF THE POSSIBILITIES OF OPEN PIT "PODBRAĆAN" FINAL SLOPE ANGLE INCREASING*, Proceedings of Mining and Geology Today, II international symposium, Рударски институт, Балканска академија наука, Академија инжењерских наука Србије, pp. 158 – 170, ISBN 978-86-82673-14-9, Београд, 04 - 05.12.2018.

Категорија М40: Монографије националног значаја

Категорија М42: Монографија националног значаја

1. Гојковић Н., Обрадовић Р., Чебашек В.: *Стабилност косина површинских копова*, Универзитетски уџбеник, издавач: Рударско-геолошки факултет, Београд, 2004. године, 403 стр., ISBN 86-7352-086-X. (М42)
2. Гојковић Н., Обрадовић Р., Чебашек В.: *Геомеханичка својства материјала одлагалишта површинских копова*, Универзитетски уџбеник, издавач: Рударско-геолошки факултет, Београд, 2008. године, 261 стр., ISBN 978-86-7352-162-6. (М42)
3. Гојковић Н., Обрадовић Р., Чебашек В.: *Стабилност косина одлагалишта површинских копова*, Универзитетски уџбеник, издавач: Рударско-геолошки факултет, Београд, 2008. године, 403 стр., ISBN 978-86-7352-163-3. (М42)
4. Гојковић Н., Обрадовић Р., Чебашек В.: *Стабилност косина одлагалишта техногених материјала*, Универзитетски уџбеник, издавач: Рударско-геолошки факултет, Београд, 2008. године, 169 стр., ISBN 978-86-7352-164-0. (М42)

Категорија М45: Поглавље у књизи М42

1. Чебашек В., Милутиновић А., Димитријевић Б., Гојковић Н.: *Геомеханички мониторинг у површинској експлоатацији*, рад у монографији *"Минерално-сировински комплекс србије данас: изазови и раскрића"*, Академија инжењерских наука Србије,

Категорија M50

Категорија M51: Рад у водећем часопису националног значаја

1. Бошковић З., Чебашек В., Гојковић Н.: *Application Of Local Cement For Cementing Oil Wells In The South Eastern Region Of The Pannonian Basin*, Архив за техничке науке/Archives for Technical Sciences, Зборник радова/Bulletin, 2013., Година/Year V – No. 8, стр. 35-39, UDC: 666.94.015/.017:665.62, DOI: 10.7251/afts.2013.0508.035B, ISSN 1840-4855, e-ISSN 2233-0046, Технички институт Бијелјина/Technical Institute of Bijeljina, Главни уредник/Editor in Chief: Prof. dr. Neđo Đurić, кључне речи/key words: cement, additives, lead and tail cement slurry, compressive strenght, casing, http://www.arhivzatehnickenaue.com/files/arhiv8/5_%20Application_of_lokal.pdf
2. Бошковић З., Чебашек В.: *Stress Changes In Cemented Borehole Annulus*, Архив за техничке науке/Archives for Technical Sciences, Зборник радова/Bulletin, 2014., Година/Year VI – No. 10, стр. 65-71, UDC: 691.54:624.153.7, DOI: 10.7251/afts.2014.0610.065B, COBISS.RS-ID: 4226328, ISSN 1840-4855, e-ISSN 2233-0046, Технички институт Бијелјина/Technical Institute of Bijeljina, Главни уредник/Editor in Chief: Prof. dr. Neđo Đurić, кључне речи/key words: borehole, cement stone, stress state, finite element method http://www.arhivzatehnickenaue.com/files/arhiv10/Stress_changes_in_cemented.pdf
3. Бошковић З., Чебашек В., Нухановић С.: *SELECTION CASING MATERIAL DEPENDING OF WELLS FLUID CORROSIVITY*, Архив за техничке науке/Archives for Technical Sciences, Зборник радова/Bulletin, 2014., Година/Year VI – No. 11, стр. 51-57, UDC: 620.197.2:662.951.23, DOI: 10.7251/afts.2014.0611.051B, COBISS.RS-ID: 4572696, ISSN 1840-4855, e-ISSN 2233-0046, Технички институт Бијелјина/Technical Institute of Bijeljina, Главни уредник/Editor in Chief: Prof. dr. Neđo Đurić, кључне речи/key words: borehole, cement stone, stress state, finite element method http://www.arhivzatehnickenaue.com/files/arhiv11/7_Boskovic_Z_Selection_casing.pdf
7. V. Čebašek, N. Gojković, V. Rupar, M. Pribičević, *GEOMECHANICAL RESEARCH FOR THE NEW BUCKET WHEEL EXCAVATOR TESTING AT OPEN PIT "FILIJALA"*, Rudarski glasnik, Urednik: Slobodan Vujić, Rudarski institut, Beograd, 2020, Broj 1-2, pp. 55-64, 0035-9637 (YU ISSN), (key words: cutting resistance, marl, bucket wheel excavator), DOI: 10.25075/BM.2020.07, <http://ribeograd.ac.rs/rudarski-glasnik-2020/>

Категорија M52: Рад у домаћем часопису

1. Димитријевић В., Чебашек В.: *Примена методе коначних елемената за моделовање просторних параметара код бушотинске технологије*, оригинални научни радови, Национални часопис "Техника" (рударство-геологија-металургија), Вол. 53, стр. 13-16, Београд, 1998.
2. Чебашек В., Гојковић Н.: *Испитивања стенског масива за потребе утврђивања критеријума лоба*, часопис "Подземни радови", бр. 17, стр. 35-47, 2010., ISSN: 0354-2904.
3. Чебашек В., Гојковић Н.: *Open-Pit "Filijala" Northwest Slope Stabilization In Order To Reduce Damage Risk And Enviromental Protection*, "Underground Mining Engineering - Podzemni radovi" Journal, No. 22, pp. 49-61, June 2013., ISSN: 0354-2904, Univerzitet u Beograd - Rudarsko-geološki fakultet, Главни уредник/Editor in Chief: dr Rade Tokalić, кључне речи: stabilnost kosina, sanacija, rizik (key words: slope stability, stabilization, risk), http://www.rgf.bg.ac.rs/publikacije/PodzemniRadovi/radovi/jun2013/eng/06%20PR%2022_06%20ENG.pdf
4. Златановић Д., Милисављевић В., Токалић Р., Чебашек В.: *Rock Stability Analysis On The Model Of Designed And Constructed Roadways In The "Jama" Bor*, "Underground Mining Engineering - Podzemni radovi" Journal, No. 26, pp. 35-47, June 2015., ISSN: 0354-2904, Univerzitet u Beograd - Rudarsko-geološki fakultet, Главни уредник/Editor in Chief: dr Rade Tokalić, кључне речи: troosna čvrstoća na pritisak, kriterijum loma, stenski masiv, (key words: triaxial compression strength, failure criterion, rock mass) http://www.rgf.bg.ac.rs/publikacije/PodzemniRadovi/radovi/jun2015/eng/03%20PR%2026_03%20ENG.pdf

Категорија M60

Категорија M61: Рад по позиву саопштен на скуповима националног значаја штампан у целини

1. V. Rupar, V. Čebašek, N. Gojković, *MODELSKA GEOMEHANIČKA ISPITIVANJA NA LOKACIJI "BARUTANA" KOD KALEMEGDANA*, Зборник радова са V научно - стручног скупа „Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina 2017“, Univerzitet u Beogradu – Rudarsko – geološki fakultet, pp. 1 - 5, ISBN 978-86-7352-302-6, Beograd, 8. - 8. Dec, 2017

Категорија M63: Радови објављени на скуповима националног значаја

1. Јокић Н., Радојевић Ј., Гојковић Н., Чебашек В.: *Преглед важнијих стандарда, норматива и препорука за контролу вибрација изазваних минирањем и њиховог утицаја на грађевине*, Зборник радова, Саветовање Информатика, менаџмент, екологија и стандарди "ИМЕС 2000", стр. 7-13, Аранђеловац, 10.-12. октобар 2000.
2. Чебашек В., Гојковић Н., Радојевић Ј.: *Могућност примене програмског пакета "Phase²" за анализу стабилности косина*, Зборник радова, Саветовање Информатика, менаџмент, екологија и стандарди "ИМЕС 2000", стр. 14-19, Аранђеловац, 10.-12. октобар, 2000.
3. Радојевић Ј., Јокић Н., Гојковић Н., Шимшић Б., Чебашек В.: *Предвиђање нивоа вибрација при минирању на површинским коповима*, Зборник радова, Саветовање "КАМЕН 2000", Аранђеловац, стр. 183-188, 11.-13. октобар, 2000.
4. Гојковић Н., Радојевић Ј., Чебашек В.: *Упоредна анализа аналитичких решења за прорачун стабилности вертикалних косина*, Зборник радова, Саветовање "КАМЕН 2001", Аранђеловац, стр. 58-63, 10.-12. октобар, 2001.
5. Радојевић Ј., Гојковић Н., Чебашек В.: *Дефинисање стабилности вертикалних косина рационалним параметрима*, Зборник радова, Саветовање "КАМЕН 2001", Аранђеловац, стр. 141-147, 10.-12. октобар, 2001.

6. Чебашек В., Живановић Г., Гојковић Н.: *Пример анализе утицаја динамике отварања површинског копа на стабилност косина*, Зборник радова, Саветовање "ОМЦ '02", Аранђеловац, стр. 183-188, 23.-26. октобар, 2002.
7. Гојковић Н., Чебашек В., Радојевић Ј., Јокић Н.: *Теренске методе испитивања стенског масива у циљу одређивања могућности механичког откопавања*, Зборник радова, Саветовање "ИМЕС '03", Аранђеловац, стр. 158-164, 8.-11. октобар, 2003.
8. Чебашек В., Гојковић Н., Радојевић Ј., Јокић Н.: *Утицај технологије експлоатације на геомеханичка својства стенског масива*, Зборник радова, Саветовање "КАМЕН '03", Аранђеловац, стр. 121-128, 8.-11. октобар, 2003.
9. Радојевић Ј., Гојковић Н., Поповић Р., Чебашек В.: *Физичко-механичка испитивања пепела из термоелектрана "Никола Тесла" за потребе кориштења у путоградњи*, Зборник радова, Саветовање "Савремена достигнућа у истраживању, експлоатацији и кориштењу минералних сировина у Републици Српској", Гацко, септембар, 2004.
10. Чебашек В., Гојковић Н.: *Физичко-механичка својства мешавина шљаке и електрофилтерског пепела са хидрауличним везивима*, Зборник радова, Саветовање "ГЛИНА 2004", Аранђеловац, стр. 212-217, 20.-23. октобар, 2004.
11. Чебашек В., Гојковић Н.: *Испитивања стенског масива за потребе утврђивања критеријума лома*, Зборник радова, Саветовање "КАМЕН 2004", Аранђеловац, стр. 20-26, 20.-23. октобар, 2004.
12. Чебашек В., Гојковић Н., Обрадовић Р.: *Одређивање отпора копања резног точка UCW-450 на багеру "Ковин I"*, Зборник радова, Саветовање "МАРЕН 2006", Београд, 27.-28. септембар, 2006.
13. Бошевски С., Вујић С., Миљановић И., Петровски А., Јосиповић-Пејовић М., Милутиновић А., Чебашек В.: *Формирање fuzzy вербалног модела процеса припреме минералних сировина*, XXXVII Symopis, Тара, 21-24. септембар 2010., стр. 635-638., ISBN 978-86-335-0299-3, 2010.
14. Вујић С., Бошевски С., Миљановић И., Петровски А., Јосиповић-Пејовић М., Милутиновић А., Чебашек В.: *Оптимизација залиха материјала у рударству: проблеми и замке*, XXXVII Symopis, Тара, 21-24. септембар 2010., стр. 639-642., ISBN 978-86-335-0299-3.

Категорија М72: Одбрањена магистарска теза

1. Чебашек В.: *Избор параметара чврстоће на смицање чврстих стена за потребе пројектовања у рударству*, Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду, Београд, јун 2002.

Категорија М71: Одбрањена докторска дисертација

1. Чебашек В.: *Геомеханичка истраживања стенског масива за потребе складиштења материјала у откопаним просторима*, Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду, Београд, јул 2011.

Учешће у научно-истраживачким пројектима и студијама

1. *Истраживање могућности примене дисконтинуалне технологије у процесу подземне експлоатације лежишта угља у Србији*, 2005-2007. година, руководилац: проф. др Вељко Симеуновић (TR 6619A)
2. *Савремене технологије у подземној градњи*, 2008-2011. година, руководилац пројекта: проф. др Небојша Видановић (TR 17002)
3. *Технологија подземне експлоатације мрколигнитских и лигнитских угљева у функцији одрживог развоја енергетике Србије*, 2008-2009. година, руководилац: проф. др Вељко Симеуновић (TR 17007)
4. *Изучавање могућности валоризације преосталих резерви угља у циљу обезбеђења стабилности енергетског сектора Републике Србије*, 2011-2016. година, руководилац пројекта: проф. др Небојша Видановић (TR 33029)
5. *Мониторинг и адаптивно управљање ризиком у површинској експлоатацији минералних сировина*, 2011-2016. година, руководилац пројекта: проф. др Слободан Вујић (TR 33044)

Списак осталих наставних активности

Ментор за израду и одбрану завршног рада на основним академским студијама

1. Невена Милановић, Р26/08: *Санација северозападне косине површинског копа лапорца "Филијала" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 12.09.2012. године,
2. Вељко Рупар, Р16/09: *Геомеханички услови формирања завршне косине и одлагалишта површинског копа кречњака "Мутаљ" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 03.07.2013. године,
3. Марко Милојевић, Р305/09: *Геомеханички услови за продубљење површинског копа и лапорца "Филијала" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 16.09.2013. године,
4. Раде Јосиповић, Р19/09: *Геомеханичка анализа могућности надвишења одлагалишта на површинском копу "Бели Камен" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 16.09.2013. године,
5. Ненад Симоновић, Р98/06: *Анализа стабилности завршне косине одлагалишта у површинском копу "Бор" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 20.09.2013. године,
6. Бранислава Бојић, Р4/10: *Анализа стабилности косине западног одлагалишта на површинском копу "Филијала" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 16.09.2014. године,
7. Никола Хрњез, Р54/10: *Анализа стабилности косина површинског копа лежишта "Стражевица" код Баточине*, датум одбране: 18.09.2014. године,
8. Никола Симић, Р26/09: *Методологија испитивања специфичног отпора резања на површинском копу "Филијала" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 22.09.2014. године,
9. Небојша Беновић, Р37/10: *Анализа стабилности косине спољашњег одлагалишта "Часор" - површинског копа "Филијала" у зони изливне грађевине ЛБФЦ "Беочин"*, датум одбране: 30.09.2014. године,

10. Раде Глигић, P78/10: *Геомеханичко пројектовање спољашњег одлагалишта на површинском копу "Мутаљ"*, датум одбране: 14.09.2015. године,
11. Јелена Ераковић, P140/11: *Санација нестабилног дела косине површинског копа боксита "Подбраћан"-Милићи*, датум одбране: 21.09.2015. године,
12. Милан Кокерић, P49/10: *Санација северне косине површинског копа кречњака "Мутаљ" ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 23.09.2015. године,
13. Мирко Марковић, P48/12: *Геомеханичка својства пепела са додатком гипса и аквастатина са локалитета депоније пепела "Тириковац"*, датум одбране: 13.07.2016. године,
14. Александра Арсеновић, P40/12: *Санација дела западне косине површинског копа "Филијала" у Беочину*, датум одбране: 19.09.2016. године,
15. Бојана Васиљевић, P28/12: *Верификација стабилности косина површинског копа "Филијала" у Беочину*, датум одбране: 19.09.2016. године,
16. Милица Дудевски, P87/12: *Геомеханичка својства стенског материјала са локалитета "Раков Дол" код Бабушнице*, датум одбране: 20.09.2016. године,
17. Младен Драгић, P51/12: *Контрола стабилности косина површинског копа "Подбраћан" рудника боксита Милићи*, датум одбране: 21.02.2017. године,
18. Марија Петровић, P53/13: *Стабилизација северне косине површинског копа "Мутаљ"*, датум одбране: 14.09.2017. године,
19. Марија Огњановић, P42/13: *Стабилизација северне косине површинског копа "Филијала" у Беочину*, 14.09.2017. године,
20. Боро Стевановић, P41/12: *Анализа могућности повећања нагиба дела завршне косине површинског копа "Подбраћан" рудника боксита Милићи од етаже Е-560 до рудног тела*, датум одбране: 20.09. 2017. Године,
21. Никола Радовановић, P87/13: *Геомеханичка својства стенског материјала са површинског копа "Градац IV" и површинског копа "Марића коп" код Баточине*, датум одбране: 13.09.2018. године,
22. Анита Ранчић, P50/14: *Анализа стабилности завршних косина површинског копа "Велики Кривељ"*, датум одбране: 17.09.2018. године,
23. Алекса Љељен, P66/13: *Анализа стабилности завршних косина површинског копа "Церово"*, датум одбране: 17.09.2018. године,
24. Михаило Кулић, P55/15: *Анализа стабилности косина површинског копа и одлагалишта "Шупља Стијена-Западна структура"*, 18.09.2019. године,
25. Јован Мијаиловић, P104/15: *Анализа стабилности косина површинског копа "Ћерамиде"*, датум одбране: 19.09.2019. године,
26. Огњен Ајдачић, P71/15: *Анализа стабилности завршних косина површинског копа "Пљевља"*, датум одбране: 21.09.2020. године.

Члан комисије за израду и одбрану завршног рада на основним академским студијама

1. Младен Стевић, P54/08: *Анализа стабилности косина површинског копа боксита "Подбраћан" - Милићи*, датум одбране: 04.07.2012. године,
2. Бојан Павковић, P44/08: *Теоријски аспекти и примери разраде нафтних лежишта са водонапорним режимом*, датум одбране: 13.07.2012. године,
3. Слободан Стефанов, P71/07: *Специфичности разраде нафтних и гасних лежишта са фрактурираним колекторима*, датум одбране: 13.07.2012. године,
4. Бојан Бојић, P56/08: *Утицај подземне експлоатације на стабилност косина површинског копа "Браћан" - Милићи*, датум одбране: 23.08.2012. године,
5. Слободан Ђермановић, P33/08: *Анализа стабилности косина површинског копа кречњака "Мутаљ" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 17.09.2012. године,
6. Александар Вујић, P35/08: *Санација западне косине површинског копа лапорца "Филијала" - ЛБФЦ Беочин*, датум одбране: 10.10.2012. године,
7. Лазар Ковачевић, P60/08: *Технологија откопавања откривке на површинском копу "Кленовник" Костолац*, датум одбране: 11.09.2013. године,
8. Светлана Пепић P64/09: *Фрактуриране резервоар стене нафтних и гасних лежишта*, датум одбране: 12.09.2013. године,
9. Теа Фурјан, P88/09: *Методe повећања искоришћења нафтних лежишта применом киселина и база*, датум одбране: 12.09.2013. године,
10. Александар Стефанов, P39/09: *Методe повећавања искоришћења нафтних лежишта применом сурфактанта и полимера*, датум одбране: 04.02.2014. године,
11. Ненад Обиђановић, P17/08: *Анализа трошкова рада површинских копова песка*, датум одбране: 25.09.2014. године,
12. Игор Топић, P36/11: *Комплексна техно-економска оцена пројекта експлоатације гаснокондензатног лежишта*, 03.07.2017. године,
13. Магдалена Љубисављевић, P61/12: *Могућности примене зеолита за издвајање азота из природног гаса*, 27.09.2017. године,
14. Небојша Перић, P12/09: *Савремене методе фрактурирања резервоар стена нафтних и гасних лежишта*, 28.09.2017. године.
15. Никола Абрамовић, P92/12: *Управљање варијабилним трошковима пројекта експлоатације нафте*, 16.07.2018. године,
16. Милош Мирковић, P26/13: *Одређивање оптималних параметара бушотинског цевовода*, 19.09.2018. године,
17. Никола Ђокић, P152/16: *Рентабилност као критеријум ефикасности у експлоатацији лежишта неметала*, 26.09.2019. године.

Ментор за израду и одбрану завршног рада на мастер академским студијама

1. Бојан Бојић, P517/12: *Анализа утицаја параметара геомеханичког нумеричког модела на резултате прорачуна стабилности косина*, датум одбране: 16.09.2013. године,
2. Невена Милановић, P516/12: *Утицај геолошке грађе терена на избор методе за прорачун стабилности косина*, датум одбране: 16.09.2013. године,
3. Вељко Рупар, P522/13: *Утицај избора критеријума лома стенског материјала на резултате анализе стабилности косина*, датум одбране: 04.07.2014. године,
4. Марко Милојевић, P545/13: *Методологије испитивања угла унутрашњег трења и кохезије*, датум одбране: 10.09.2014. године,
5. Раде Јосиповић, P544/13: *Методологија избора рачунских параметара за потребе анализе стабилности косина*, датум одбране: 19.09.2014. године,
6. Бранислава Бојић, P532/14: *Методе за анализу стабилности косина у везаним стенским материјалима*, датум одбране: 24.09.2015. године,
7. Милан Кокерић, P524/15: *Критеријуми лома за везани стенски материјал*, датум одбране: 20.09.2016. године,
8. Јелена Ераковић, P505/15: *Методе за одређивање чврстоће на смицање полувезаног и невезаног материјала*, датум одбране: 23.09.2016. године,
9. Раде Глигић, P501/15: *Методе за одређивање отпора на копање*, датум одбране: 23.09.2016. године,
10. Никола Хрњез, P514/14: *Методологија геомеханичког пројектовања спољашњег одлагалишта*, датум одбране: 26.09.2016. године,
11. Небојша Беновић, P509/15: *Методе за испитивање чврстоће на смицање стенског материјала*, датум одбране: 29.09.2016. године,
12. Никола Симић, P527/14: *Анализа стабилности косина израђених у полувезаним стенским материјалима*, датум одбране: 13.07.2017. године,
13. Бојана Васиљевић, P526/16: *Носивост тла и проходност механизације на површинским коповима*, датум одбране: 14.09.2017. године,
14. Милица Дудевски, P527/16: *Методе за санацију појава нестабилности косина површинских копова*, датум одбране: 27.09.2017. године,
15. Александра Арсеновић, P501/16: *Класификације стенског масива*, датум одбране: 04.06.2018. године,
16. Александар Павловић, P504/17: *Методе за одређивање носивости тла*, датум одбране: 14.09.2018. године,
17. Милан Обрадовић, P508/17: *Методе за анализу стабилности косина у мешовитим полувезаним и везаним стенским материјалима*, датум одбране: 18.09.2018. године.

Члан комисије за израду и одбрану завршног рада на мастер академским студијама

1. Славиша Лукић, P534/14: *Анализа ризика као подршка инвестиционом одлучивању у рударским пројектима*, датум одбране: 31.03.2016. године,
2. Марина Марковић, P544/14: *Изводљивост пројеката заштите животне средине употребом cost-benefit методе*, датум одбране: 25.09.2015. године,
3. Данијела Субошић, P545/14: *Планирање пројеката заштите у условима неизвесности*, датум одбране: 25.09.2015. године,
4. Лука Миленковић, P538/14: *Утицај анализе ризика на планирање процеса заштите*, датум одбране: 22.09.2015. године,
5. Драгана Деспић, P528/13: *Управљање ризицима у области заштите животне средине на површинском копу "Дрмно"*, датум одбране: 30.09.2014. године,
6. Невена Мојовић Станојевић, P530/13: *Анализа нестабилности и ризика са аспекта просторних услова и ограничења у окружењу површинских копова*, датум одбране: 30.09.2014. године,
7. Лазар Јовановић, P518/13: *Идентификација и анализа екстерних ризика у површинској експлоатацији минералних сировина*, датум одбране: 23.09.2014. године,
8. Александар Вујић, P548/13: *Планирање производње угља на примеру површинског копа*, датум одбране: 15.09.2014. године,
9. Милош Младеновић, P515/11: *Процес израде бушотине са аспекта сигурности при раду*, датум одбране: 21.09.2012. године,
10. Марко Николић, P510/16: *Решавање проблема стабилне емулзије при припреми нафте на СОС Сираково*, датум одбране: 27.09.2017. године
11. Петар Марковић, P518/19: *Дефинисање развоја рударских радова у програмском пакету Whittle*, датум одбране: 25.09.2020. године
12. Борис Павличевић, P520/19: *Анализа осетљивости оптималне контуре копа на угао нагиба завршне косине*, датум одбране: 25.09.2020. године

Ментор за израду и одбрану докторске дисертације

1. Зоран Берисављевић, P706/09: *Дефинисање параметара чврстоће на смицање код извођења косина у испуцалом стенском масиву*, датум одбране: 01.04. 2016. године,
2. Бранко Петровић: *Оптимизација дужине стреле роторних багера у функцији стабилности косина и ефективности рада на површинским коповима лигнита Србије*, датум одбране: 12.07.2016. године.
3. Душан Берисављевић: *Геотехничко моделирање тла на основу параметара одређених сеизмичким дилатометром*, датум одбране: 29.11.2017. године.

Члан комисије за израду и одбрану докторске дисертације

1. Саша Бошковић: *Оптимизација параметара реза роторног багера при откопавању материјала са повећаном чврстоћом*, датум одбране: 05.09.2016. године,
2. Драгана Савић: *Развој модела механизованог откопавања преосталих резерви угља испод насељеног места Гацко*, датум одбране: 17.09.2020. године,
3. Никола Живановић: *Отпорност земљишта као индикатор механизма настанка ерозионог процеса*, датум одбране: 22.02.2021. године.

Учешће у изради стручних пројеката

Главни пројекти

6. ГЛАВНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ЛЕЖИШТА ЦРВЕНОГ ГРАНИТА НА ПОДРУЧЈУ КАРИБАЊЕ КОД СЕНОКОСА, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, октобар 2001. године,
7. ГЛАВНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ АРХИТЕКТОНСКО – ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА (ЦРВЕНОГ ГРАНИТА) НА ПОДРУЧЈУ КАРИБАЊЕ КОД СЕНОКОСА, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, април 2002. године,
8. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ТЕХНИЧКО-ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА ЛЕЖИШТА “МИДОВА КОСА” - БУДОШ, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, јануар 2005. године,
9. ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ МАГАЦИНА ЕКСПЛОЗИВНИХ МАТЕРИЈА И МАГАЦИНА ИНИЦИЈАЛНИХ СРЕДСТАВА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ "ДОЛАЦ" У СЕЛУ ДОЛАЦ, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, мај 2005. године,
10. ОСНОВНА КОНЦЕПЦИЈА НА ГЛАВЕН РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ НА ОТВАРАЊЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА ЈАГЛЕНОТ ОД ПОДИНСКАТА ЈАГЛЕНОВА СЕРИЈА, Книга И/1 – Текст, Рудпроект, Скопје, ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ТЕХНИЧКО-ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА ЛЕЖИШТА “МИДОВА КОСА” - БУДОШ, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007/08. године,
11. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ДОЛОМИТА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ "ГРАДАЦ IV", Прорачун стабилности косина, Свеска 1, ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ТЕХНИЧКО-ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА ЛЕЖИШТА “МИДОВА КОСА” - БУДОШ, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, септембар 2008. године,
12. ГЛАВНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ РУДЕ ОЛОВА И ЦИНКА НА ЛЕЖИШТУ ЗАПАДНА СТРУКТУРА – РУДНИК „ШУПЉА СТИЈЕНА“ - ПЉЕВЉА, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2016. године,
13. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЈУ РУДЕ ОЛОВА И ЦИНКА НА ЛЕЖИШТУ ЗАПАДНА СТРУКТУРА – СТАРА ЈАМА-ИСТОЧНА СТРУКТУРА – РУДНИК "ШУПЉА СТИЈЕНА", Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2018. године
14. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ УГЉА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ „ПОТРИЦА“ – ПЉЕВЉА ЗА ПЕРИОД ОД 2020 - 2025. ГОДИНЕ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2020. године,
15. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ФОРМИРАЊА ОДЛАГАЛИШТА У ОТКОПАНИ ПРОСТОР ПОВРШИНСКОГ КОПА КРАКУ БУГАРЕСКУ ЦЕМЕНТАЦИЈА 1, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2020. године,
16. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ УГЉА У УГЉЕНОМ БАСЕНУ СТАНАРИ ЗА ПЕРИОД ОД 2021. ДО 2025. ГОДИНЕ, Рударски институт, Бања Лука, децембар 2020. године.

Технички пројекти

1. ДОПУНСКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ЛЕЖИШТА КРЕЧЊАКА “ШЕНГОЉ” – РУПЕЉЕВО КОД ПОЖЕГЕ, ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКАТ МИНИРАЊА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јануар 1999. године
2. ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ БУШАЧКО-МИНЕРСКИХ РАДОВА У ЦИЉУ ДЕЗИНТЕГРАЦИЈЕ СТЕНСКЕ МАСЕ НА ЛОКАЛИТЕТУ ЦРПНЕ СТАНИЦЕ У СЕЛУ ПАКЉЕ КОД ВАЉЕВА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, август 2004. године
3. ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ БУШАЧКО-МИНЕРСКИХ РАДОВА У ЦИЉУ ДЕЗИНТЕГРАЦИЈЕ СТЕНСКЕ МАСЕ НА ЛОКАЛИТЕТУ ХЛАДЊАЧЕ У СЕЛУ РАДОШЕВО КОД АРИЉА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, новембар 2004. године
4. ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ БУШАЧКО-МИНЕРСКИХ РАДОВА НА ДЕЗИНТЕГРАЦИЈИ СТЕНСКЕ МАСЕ У ЦИЉУ ИЗРАДЕ ЗАТЦВАРАЧНИЦЕ НА ЛОКАЛИТЕТУ ХТЧ "ЈУЛИНО БРДО" У БЕОГРАДУ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, децембар 2004. године

5. ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ БУШАЧКО-МИНЕРСКИХ РАДОВА У ЦИЉУ ДЕЗИНТЕГРАЦИЈЕ ПЕЋИ 1 И 2 НА ЛОКАЛИТЕТУ ЛАФАРГЕ БЕОЧИНСКЕ ФАБРИКЕ ЦЕМЕНТА У БЕОЧИНУ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, август 2005. године
6. ГЛАВЕН РУДАРСКИ ПРОЈЕКТ ЗА ОТВАРАЊЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА ЈАГЛЕНОТ ОД ПОДИНСКА ЈАГЛЕНОВА СЕРИЈА РУДНИК "СУВОДОЛ" – ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКТ ЗА ИСКОП НА ЈАЛОВИНА, Књига II/1, Рудпроект, Скопје, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007/08. године
7. ГЛАВЕН РУДАРСКИ ПРОЈЕКТ ЗА ОТВАРАЊЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА ЈАГЛЕНОТ ОД ПОДИНСКА ЈАГЛЕНОВА СЕРИЈА РУДНИК "СУВОДОЛ" – ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКТ ЗА УСЕКОТ НА ОТВАРАЊЕ, Књига III/1, Рудпроект, Скопје, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007/08. године
8. ГЛАВЕН РУДАРСКИ ПРОЈЕКТ ЗА ОТВАРАЊЕ И ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА ЈАГЛЕНОТ ОД ПОДИНСКА ЈАГЛЕНОВА СЕРИЈА РУДНИК "СУВОДОЛ" – ТЕХНИЧКИ ПРОЈЕКТ ЗА ИСКОП НА ЈАГЛЕН, Књига III/2, Рудпроект, Скопје, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007/08. године
9. ТЕХНИЧКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ, ТРАНСПОРТА И ОДЛАГАЊА ОТКРИВКЕ НА П.К. „ДРМНО“ ЗА ПЕРИОД ОД 2016-2017. ГОДИНЕ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2017. године,
10. ТЕХНИЧКИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ И ТРАНСПОРТА УГЉА НА П.К. „ДРМНО“ ЗА ПЕРИОД ОД 2016-2017. ГОДИНЕ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2017. године.

Остали пројекти

1. ПРОЈЕКАТ ДЕЗИНТЕГРАЦИЈЕ АРМИРАНО-БЕТОНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА БЕТОНСКЕ БАЗЕ, ТУНЕЛА И ПОМОЋНОГ ОБЈЕКТА, БУШАЧКО-МИНЕРСКИМ РАДОВИМА, НА ЛОКАЛИТЕТУ ВИЛИНЕ ВОДЕ У БЕОГРАДУ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, октобар 1998. године,
2. ПРОЈЕКАТ МИНИРАЊА ДЕЛА АБ СКЕЛЕТНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ОБЈЕКТА КОТЛАРНИЦЕ У КОМПЛЕКСУ РАФИНЕРИЈЕ НАФТЕ У ПАНЧЕВУ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јул 1999. године,
3. ПРОЈЕКАТ МИНИРАЊА АРМИРАНО-БЕТОНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА ХАЛЕ 3 КОВАЧНИЦЕ "ЗАСТАВЕ" У КРАГУЈЕВЦУ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, септембар 1999. године,
4. ПРОЈЕКАТ РУШЕЊА МОСТА ПРЕКО РЕКЕ ИБАР НА МАГИСТРАЛНОМ ПУТУ М-22 КОД НАСЕЉА БИЉАНОВАЦ БУШАЧКО-МИНЕРСКИМ РАДОВИМА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, август 1999. године,
5. УПРОШЋЕНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ЕКСПЛОАТАЦИЈЕ ТЕХНИЧКО-ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА РАДИ УЗИМАЊА ПРОБА ЗА ТЕХНОЛОШКО-ИНДУСТРИЈСКА ИСПИТИВАЊА НА ЛОКАЛИТЕТУ ЦРНА РЕКА КОД ПРЕШЕВА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, октобар 2002. године,
6. УПРОШЋЕНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ БУШЕЊА И МИНИРАЊА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ КРЕЧЊАКА "СУВА ВРЕЛА" - КОСЈЕРИЋ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, август 2005. године,
7. ПРОЈЕКАТ ДЕТАЉНИХ ГЕОМЕХАНИЧКИХ ИСТРАЖИВАЊА СПОЉАШЊЕГ ОДЛАГАЛИШТА "ЧАСОР", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, мај 2006. године,
8. ПРОЈЕКАТ ИСТРАЖНИХ РАДОВА ЗА ИЗГРАДЊУ ТЕРМОЕЛЕКТРАНЕ "СТАНАРИ", И ФАЗА ИСТРАЖНИХ РАДОВА ЗА ИЗРАДУ ИДЕЈНИХ ПРОЈЕКАТА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јул 2006. године,
9. ПРОЈЕКАТ ДЕТАЉНИХ ГЕОЛОШКИХ ИСТРАЖИВАЊА КРЕЧЊАКА КАО ГРАЂЕВИНСКОГ КАМЕНА НА ЛОКАЛИТЕТУ "ПАШИН КАМЕН" КОД БЛАЦА, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, новембар 2006. године,
10. ПРОЈЕКАТ САНАЦИЈЕ СПОЉАШЊЕГ ОДЛАГАЛИШТА "ЧАСОР" НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ ЛАПОРЦА "ФИЛИЈАЛА" У БЕОЧИНУ, Рударско – геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2008. године,
11. ПРОЈЕКАТ САНАЦИЈЕ ПОВРШИНСКОГ КОПА КРЕЧЊАКА "КОРЕН" ХЕ "ПИРОТ" – ПИРОТ, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, децембар 2011. године,
12. УПРОШЋЕНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ НОВОГ КОНЦЕПЦИЈСКОГ РЕШЕЊА ОТКОПАВАЊА И ИЗВОЗА УГЉА НА ПОВРШИНСКОМ КОПУ "ДРМНО", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2015. године,
13. УПРОШЋЕНИ РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ СТАБИЛИЗАЦИЈЕ СЕВЕРНЕ КОСИНЕ ПОВРШИНСКОГ КОПА "МУТАЉ", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јул 2016. године.

Ревизије (рецензије) привредних пројеката

1. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације кречњака из лежишта "Душкина Махала", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, мај 2007. године,
2. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације доломита на површинском копу "ГРАДАЦ ИВ", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, мај 2007. године
3. Ревизија Главног рударског пројекта експлоатације андезита из лежишта "Каменица", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, октобар 2007. године,

4. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације доломита на површинском копу "Северна Стражевица", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007. године,
5. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације кречњака из лежишта "Долац", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007. године,
6. Ревизија Пројекта изведеног стања постројења за дробљење и класирање на површинском копу "Подстран Поток", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007. године,
7. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације кречњака из лежишта "Слатина", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2007. године
8. Ревизија Главног пројекта фазне изградње насуте бране "Пустињац" од к+519 до к+550 мнв, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, мај 2008. године,
9. Ревизија Пројекта инжењерско геолошких истраживања терена за потребе урбанистичког плана гробља Лешће 2 - општина Палилула, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2008. године,
10. Ревизија Главног рударског пројекта површинског копа "Крст" - Ваљево, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2009. године,
11. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације доломита на површинском копу "Стубо" код Ваљева, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, 2009. године,
12. Ревизија Главног рударског пројекта експлоатације мермерисаног кречњака из лежишта "Душкина Махала", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2010. године,
13. Ревизија Допунског рударског пројекта експлоатације лапорца на површинском копу "Филијала" - Лафарге - БФЦ, Беоцин, II фаза, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, октобар 2010. године,
14. Ревизија Рударског пројекта на истраживању магнезита у експлоатационом пољу "Брезак" у ревиру "Орлевац" на жичном телу 7а, Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, март 2019. године,
15. Ревизија Главног рударског пројекта експлоатације мермера из лежишта "Комарице", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јун 2020. године,
16. Ревизија Главног рударског пројекта откопавања кречњака из лежишта "Слатина", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јул 2020. године,
17. Ревизија техничког рударског пројекта експлоатације доломитског мермера на површинском копу "Бериље", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, јул 2020. године,
18. Ревизија Главног рударског пројекта експлоатације кречњака из лежишта "Солило", Рударско-геолошки факултет, Универзитет у Београду, август 2020. године.

Short biography in English

Vladimir Čebašek, associate professor at University of Belgrade – Faculty of Mining and Geology (UB-FMG) since 2017, Head of Chair for Rock Mechanics for a period 2015 – 2018. ORCID: 0000-0001-5275-1410

Born in Belgrade on November 4th, 1973, of father Radoslav and mother Slobodanka. Primary school and high school finished in Belgrade in 1992 and graduated (Dipl.-Ing. now MSc) on UB-FMG in 1997 on Mining Department – Chair for Rock Mechanics with average grade 8.57 (out of 10). In 2002 he earned a Magister, and in 2011 a PhD title (both on UB-FMG) in the field of open-pit mine slope stability. He started employment at UB-FMG in 1998 being first assistant, then 2003 Magister assistant, 2012 Assistant professors and 2017 Associate professor.

In teaching activity he lectures in several courses of the Chair at all study levels. He has been a mentor of 3 PhD theses and over 40 diploma works (now BSc and MSc theses). He has been a member of 3 commission for final PhD examination. Coauthor of 4 published textbooks. He contributed to development of several laboratory installations for educational and scientific purposes.

In scientific and research activity he works in the field of applied Rock and Soil mechanics: open-pit mine and dumps slope stability analyses, tunnels and underground rooms and chambers stability analyses, as well as numerical methods application in rock and soil mechanics. He published: 1 chapter in monograph, 10 papers in international journals referenced in ISI-JCR-SCI list, 3 papers in other international journals, 27 paper in the proceedings of international conferences, etc. As evidenced by University Library papers were cited 42 times. He gave an invited lecture in 1 international conferences and in 1 national conference. He is a member of editorial and reviewer board for: Underground Mining Engineering and Bulletin Of Mines journals. He participated in numerous projects of national Ministry for science.

In engineering activity he worked as a coauthor in 34 engineering project and 18 technical reviews of design projects, and numerous studies and laboratory reports. He participated in delivering solutions of numerous problems in a field of mining rock and soil mechanics and in development of new open-pit and underground mine constructions.

In international cooperation activities he visited a lot of technical universities of various developed countries. Professional training at the Moscow Mining State University (MGGU), mentored by prof. Anatolij Bardowski, and specialization at Krakow Mining and Metallurgy Academy (AGH), mentored by prof. Zdislaw Kleczek, are especially important. Is a long-term member of renowned international rock mechanics associations ISRM.

In management activities, since 2019 he is President of Srebian Society for Rock Mechanics. He is elected for Chief of Mining Department at UB-FMG for a period 2021-2024.