



РУДАРСКИ ИНСТИТУТ БЕОГРАД
MINING INSTITUTE BELGRADE



АКАДЕМИЈА ИНЖЕЊЕРСКИХ
НАУКА СРБИЈЕ
ACADEMY OF ENGINEERING
SCIENCES SERBIA



БАЛКАНСКА АКАДЕМИЈА
РУДАРСКИХ НАУКА
BALKAN ACADEMY OF
MINING SCIENCE



РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА ДАНАС

МЕЂУНАРОДНИ СИМПОЗИЈУМ

MINING AND GEOLOGY TODAY

INTERNATIONAL SYMPOSIUM

ПРВО САОПШТЕЊЕ
FIRST ANNOUNCEMENT

БЕОГРАД / BELGRADE
18 – 20. 09. 2017.



ТЕМЕ СКУПА

- Експлоатација минералних сировина (подземна, површинска, подводна, комбинована,

У намери успостављања делотворног дијалога о актуелним проблемима, научним, стручним, иновационим и производним токовима и трендовима у рударству и геологији, Рударски институт из Београда са Одељењем рударских, геолошких и системских наука Академије инжењерских наука Србије и Балканском академијом рударских наука, организује међународни научни скуп “Рударство и геологија данас”. Жеља је да симпозијум постане постојана спона повезивања стручњака балканских и других земаља, ради дијагностике и оцене стања, представљања резултата, размене искустава и знања, упознавања идеја и иновација у рударству и геологији. Ови су циљеви остварљиви заједничким деловањем, те са задовољством позивамо да намеру подржите учествовањем у припреми и раду симпозијума, а компаније позивамо да постану партнери симпозијума

With the aim of establishing an efficient dialogue on current problems, scientific, professional, innovational and manufacturing developments and trends in mining and geology, the Mining Institute in Belgrade, along with the Mining and Geological Engineering Department of the Academy of Engineering Sciences of Serbia and the Balkan Academy of Mining Sciences, organizes the international scientific assembly “Mining and Geology Today”. Our wish is for the Symposium to become a stable link, connecting experts from the Balkan and other countries, with a view to establishing the diagnostics and evaluation of the state, presenting results, exchanging experiences and knowledge, introducing ideas and innovations in mining and geology. These goals are accomplishable by joint efforts; therefore, it is our pleasure to invite you to support our intention by participating in the preparation and work of the Symposium, and we invite the companies to become partners of the Symposium.



експлоатација нафте и гаса)

- Логистички руднички процеси
- Геологија (рудничка геологија, инжењерска и хидрогеологија, геомеханика, геофизика и др.)
- Заштита животне и радне средине
- Рекултивација, ревитализација и уређење деградираних површина
- Економика минерално-сировинског комплекса
- Математичко-моделски приступи и рачунарски интегрисане технологије
- Стандарди, законска и нормативна регулатива
- Ризици и управљање ризицима
- Образовање рударских и геолошких стручњака

TOPICS

- Exploitation of mineral resources (subterranean, surface, underwater, combined, exploitation of oil and gas)
- Logistical mining processes
- Geology (mining geology, engineering and hydrogeology, geomechanics, geophysics, etc.)
- Environmental protection and occupational
- Recultivation, revitalization and restoration of degraded surfaces
- Economics of the mineral resource complex
- Mathematical modeling approaches and computer integrated technologies
- Standards, legislative and normative regulations
- Risks and risk management
- Educating mining and geological experts

ПРИЈАВА РАДОВА / CHECK-IN PAPERS

Сажетак на српском и енглеском језику, обима до 800 словних места, доставити најкасније до 31. маја 2017. у електронској форми на адресу rgd@ribeograd.ac.rs,

An abstract in Serbian and English, up to 800 characters, should be delivered electronically by 31 May 2017 at the latest, to the address rgd@ribeograd.ac.rs.



РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА ДАНАС / MINING AND GEOLOGY TODAY
МЕЂУНАРОДНИ СИМПОЗИЈУМ / INTERNATIONAL SYMPOSIUM

БЕОГРАД / BELGRADE
18 – 20. 09. 2017.

УПУТСТВО ЗА ПРИПРЕМУ РАДОВА
INSTRUCTIONS FOR PREPARATION PAPERS

Детаљно упутство за припрему радова биће достављено ауторима са обавештењем о прихватању теме рада, најкасније до 10. јуна 2017. Радови могу бити на српском или енглеском језику, до 10 страна текста и графичких прилога заједно.

A detailed instruction for preparing the papers will be delivered to authors along with a notification of topic's acceptance, by 10 June 2017 at the latest. The papers can be in the Serbian or English language, up to 10 pages in total of text and graphic appendices.

ВАЖНИ ДАТУМИ / IMPORTANT DATES

- 31. 05. 2017. Рок за пријаву рада и достављање сажетка.
The deadline for submitting the paper and delivering abstracts.
- 10. 06. 2017. Обавештење о прихватању теме рада (најкасније).
The notification of acceptance for the topic of the paper (at the latest).
- 10. 07. 2017. Рок за доставу радова.
The deadline for submitting papers.
- 20. 07. 2017. Обавештење о прихватању рада.
The notification of paper's acceptance.
- 20. 08. 2017. Друго саопштење са програмом симпозијума.
The second statement with the program of the Symposium.

КОТИЗАЦИЈА / REGISTRATION FEE

У динарској противвредности котизација износи 100 евра, за студенте докторских студија и претплатнике Рударског гласника 50 евра. Котизација обезбеђује: књигу радова и пратеће материјале симпозијума, коктел и свечану вечеру.

The registration fee is 100 euros, payable in the dinar equivalent, 50 euros for doctoral students and subscribers to the "Bulletin of Mines". The registration fee includes: the collection of papers, the accompanying materials, the cocktail and the formal dinner.

КОНТАКТ И АДРЕСА / CONTACT & ADDRESS

Светлана Полавдер / Svetlana Polavder, tel. + 381 11 21 92 479
Адреса / adress: Rudarski institut, Batajnički put 2, 11080 Beograd
Е. адреса / e. mail : rgd@ribegrad.ac.rs



РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА ДАНАС / MINING AND GEOLOGY TODAY

МЕЂУНАРОДНИ СИМПОЗИЈУМ / INTERNATIONAL SYMPOSIUM

БЕОГРАД / BELGRADE
18 – 20. 09. 2017.

НАУЧНИ САВЕТ

Проф. др Слободан Вујић, Рударски институт Београд, председник
Др Милинко Радосављевић, Рударски институт Београд
Академик Николај Н. Мељников, Руска академија наука
Академик Владан Ђорђевић, Српска академија наука и уметности
Проф. др Александар Грубић, Академија инжењерских наука Србије
Слободан Митровић, ЈП ЕПС Београд
Др Владан Батановић, Институт Михајло Пупин Београд
Др Саша Бошковић, РИТЕ Гацко, Република Српска, БиХ
Др Миле Бугарин, Институт за рударство и металургију Бор
Проф. др Надежда Ћалић, Академија инжењерских наука Србије
Проф. др Гроздана Гајић, Шумарски факултет Универзитет у Београду
Проф. др Звонко Гулишија, ИТНМС Београд
Проф. др Зоран Десподов, Фак. природ. и техн. наука Штип, Р. Македонија
Проф. др Милан Димкић, Институт Јарослав Черни Београд
Проф. др Неђо Ђурић, Академија наука и умјетности Републике Српске
Др Миодраг Гомилановић, БАРН, Подгорица, Р. Црна Гора
Проф. др Иван Гржетић, Хемијски факултет Универзитет у Београду
Др Марјан Худељ, РГП Велење, Р. Словенија
Проф. др Бахтијар Инвер, Хаџетепе универзитет Анкара, Турска
Проф. др Венцислав Иванов, Рударско-геол. универзитет Софија, Бугарска
Проф. др Раде Јеленковић, РГФ Универзитет у Београду
Дејан Милијановић, ЈП ЕПС Огранак РБ Колубара
Проф. др Зоран Панов, Фак. природних и техн. наука Штип, Р. Македонија
Др Бранко Петровић, ЈП ЕПС Огранак РБ Колубара Лазаревац
Проф. др Драгоман Рабреновић, Геолошки завод Србије, Београд
Др Цвјетко Стојановић, РИТЕ Угљевик, Република Српска, БиХ
Доц. др Томислав Шубарановић, РГФ Универзитет у Београду
Иван Ташић, ЈП ЕПС Огранак ТЕКО Костолац
Проф. др Милан Трумић, Технички факултет, Бор

ОРГАНИЗАЦИОНИ ОДБОР

Др Светомир Максимовић, Рударски институт Београд, председник
Др Светлана Полавдер, Рударски институт Београд, потпредседник
Мастер Жељко Прашталo, Рударски институт Београд, секретар
Мр Михајло Гигов, Рударски институт Београд
Мр Јасмина Нешковић, Рударски институт Београд
Мастер Сандра Петковић, Рударски институт Београд
Павле Стјепановић, Рударски институт Београд
Мастер Веселин Анђелковић, Рударски институт Београд
Мастер Стеван Ђорлука, Рударски институт Београд



РУДАРСТВО И ГЕОЛОГИЈА ДАНАС / MINING AND GEOLOGY TODAY

МЕЂУНАРОДНИ СИМПОЗИЈУМ / INTERNATIONAL SYMPOSIUM

БЕОГРАД / BELGRADE
18 – 20. 09. 2017.

SCIENTIFIC COUNCIL

Prof. dr Slobodan Vujić, Mining Institute Belgrade, president
Dr Milinko Radosavljević, Mining Institute Belgrade
Akademik Nikolaj N. Melnikov, Russian Academy of Sciences
Akademik Vladan Đorđević, Serbian Academy of Sciences and Arts
Prof. dr Aleksandar Grubić, Academy of Engineering Sciences of Serbia
Slobodan Mitrović, Electric Power Industry of Serbia Belgrade
Prof. dr Neđo Đurić, Academy of Sciences and Arts Republic of Srpska, BH
Dr Vladan Batanović, Institute Mihajlo Pupin Belgrade
Dr Saša Bošković, Mine and Power Plant Gacko, Republic of Srpska, BH
Dr Mile Bugarin, Institute of Mining and Metallurgy Bor
Prof. dr Nadežda Čalić, Academy of Engineering Sciences of Serbia
Prof. dr Grozdana Gajić, Faculty of Forestry University of Belgrade
Prof. dr Zvonko Gulišija, ITNMS Belgrade
Prof. dr Zoran Despodov, Faculty of Nat. and Tech. Sci. Stip, R. Macedonia
Prof. dr Milan Dimkić, Institute Jaroslav Černi Beograd
Dr Miodrag Gomilanović, BAMS, Podgorica, Montenegro
Prof. dr Ivan Gržetić, Faculty of Chemistry University of Belgrade
Dr Marjan Hudelj, RGP Velenje, R. Slovenia
Prof. dr Bahtijar Inver, Hacetepe University of Ankara, Turkey
Prof. dr Vencislav Ivanov, Min. and Geol. University of Sofia, Bulgaria
Prof. dr Rade Jelenković, Faculty of Mining and Geology University of Belgrade
Dejan Milijanović, Electric Power Industry of Serbia- Kolubara
Prof. dr Zoran Panov, Faculty of Nat. and Tech. Sci. Stip, R. Macedonia
Dr Branko Petrović, Electric Power Industry of Serbia – Kolubara
Prof. dr Dragoman Rabrenović, Geological Survey of Serbia, Belgrade
Dr Cvjetko Stojanović, Mine and Power Plant Ugljevik, Republic of Srpska, BH
Doc.dr Tomislav Šubaranović, Faculty of Min. and Geo. University of Belgrade
Ivan Tašić, Electric Power Industry of Serbia – Kostolac
Prof. dr Milan Trumić, Technical Faculty Bor University of Belgrade

ORGANIZING COMMITTEE

Dr Svetomir Maksimović, Mining Institute Belgrade, president
Dr Svetlana Polavder, Mining Institute Belgrade, vice president
Msc Željko Praštalo, Mining Institute Belgrade, secretary
Mr Mihajlo Gigov, Mining Institute Belgrade
Mr Jasmina Nešković, Mining Institute Belgrade
Msc Sandra Petković, Mining Institute Belgrade
Pavle Stjepanović, Mining Institute Belgrade
Msc Veselin Anđelković, Mining Institute Belgrade
Msc Stevan Ćorluka, Mining Institute Belgrade