

# **VIII-мо СТРУЧНО СОВЕТУВАЊЕ** **со меѓународно учество** **од областа на подземната и површинската** **експлоатација на минерални суровини**



**ОРГАНИЗАТОР:**

**ЗДРУЖЕНИЕ НА РУДАРСКИТЕ И ГЕОЛОШКИТЕ  
ИНЖЕНЕРИ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА**  
[www.zrgim.org.mk](http://www.zrgim.org.mk)



**КООРГАНИЗАТОР:**

**УНИВЕРЗИТЕТ “ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ” - ШТИП**  
**ФАКУЛТЕТ ЗА ПРИРОДНИ И ТЕХНИЧКИ НАУКИ**  
**ИНСТИТУТ ЗА РУДАРСТВО**

## **ПОДЕКС – ПОВЕКС 2015**

### **ТЕХНОЛОГИЈА НА ПОДЗЕМНА И ПОВРШИНСКА ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА МИНЕРАЛНИ СУРОВИНИ**

**(ВТОРО СООПШТЕНИЕ )**

**13 ÷ 15 ноември 2015**  
**Хотел “Монтана” – Крушево**

## НАУЧЕН ОДБОР:

Проф. д-р **Зоран Десподов**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Зоран Панов**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Дејан Мираковски**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Тодор Делипетров**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Благој Голомеов**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Орце Спасовски**, УГД, ФПТН, Штип, Р. Македонија;  
Проф. д-р **Милош Грујик**, Институт за испитување на материјали, Белград, Р. Србија;  
Проф. д-р **Ивица Ристовиќ**, РГФ, Белград, Р. Србија;  
Проф. д-р **Витомир Милиќ**, Технички факултет во Бор, Р. Србија;  
Проф. д-р **Петар Даскалов**, Научно – технички сојуз за рударство, геологија и металургија, Софија, Р. Бугарија;  
д-р **Кремена Дедељанова**, Научно – технички сојуз за рударство, геологија и металургија, Софија, Р. Бугарија;  
м-р **Саша Митиќ**, Рударски Институт, Белград, Р. Србија.

## ОРГАНИЗАЦИОНЕН ОДБОР:

### **Претседател:**

Проф. д-р **Зоран Десподов**, УГД, ФПТН, Штип.

### **Потпретседатели:**

Проф. д-р **Зоран Панов**, УГД, ФПТН, Штип;  
м-р **Кирчо Минов**, Рудник за бакар “Бучим”, Радовиш.

### **Генерален секретар:**

м-р **Горан Сарафимов**, ЗРГИМ, Кавадарци.

## ЧЛЕНОВИ НА ОРГАНИЗАЦИОНИОТ ОДБОР:

Асс. д-р **Стојанче Мијалковски**, УГД, ФПТН, Штип;  
**Љупчо Трајковски**, ЗРГИМ, Кавадарци;  
**Мице Тркалески**, Мермерен комбинат, Прилеп;  
**Зоран Костоски**, Мраморбјанко, Прилеп;  
**Шериф Алиу**, ЗРГИМ, Кавадарци;  
**Драган Димитровски**, Државен инспекторат за техничка инспекција, Скопје;  
**Филип Петровски**, ИММ Рудник “Злетово”, Пробиштип;  
**Љупче Ефнушев**, Министерство за економија, Скопје;  
м-р **Борче Гоцевски**, Рудник “САСА”, М. Каменица;  
м-р **Благоја Георгиевски**, АД ЕЛЕМ, РЕК Битола, ПЕ Рудници, Битола;  
м-р **Сашо Јовчевски**, ЗРГИМ, Кавадарци;  
м-р **Горан Стојкоски**, Рудник “Бела Пола”, Прилеп;  
м-р **Костадин Јованов**, Геолошки завод на Македонија, Скопје;  
м-р **Трајче Бошевски**, Рудпроект, Скопје;  
**Чедо Ристовски**, Рудник “САСА”, М. Каменица;  
**Антонио Антевски**, ИММ Рудник “Тораница”, К. Паланка;  
**Драган Насевски**, ГИМ, Скопје;  
**Миле Стефанов**, Рудник “Бањани”, Скопје;  
**Живко Калевски**, Рудник “Осломеј”, Кичево;  
**Марија Петровска**, Стопанска Комора, Скопје;  
Проф. д-р **Борис Крстев**, УГД, ФПТН, Штип;  
Проф. д-р **Мирјана Голомеова**, УГД, ФПТН, Штип;  
Проф. д-р **Ристо Дамбов**, УГД, ФПТН, Штип;  
Доц. д-р **Николинка Донева**, УГД, ФПТН, Штип;  
Доц. д-р **Ристо Поповски**, УГД, ФПТН, Штип;  
Доц. д-р **Марија Хаџи-Николова**, УГД, ФПТН, Штип;  
Асс. д-р **Афродита Зенделска**, УГД, ФПТН, Штип;  
Асс. м-р **Радмила Каранакова Стефановска**, УГД, ФПТН, Штип.

## ПРОГРАМА ЗА СОВЕТУВАЊЕТО

### **ПЕТОК – 13 НОЕМВРИ 2015 ГОД.**

Пристигнување, регистрирање и сместување на учесниците  
(после 15:00 часот, со вклучена вечера).

### **САБОТА – 14 НОЕМВРИ 2015 ГОД.**

Свечено отворање на стручното советување (10 ч.);  
Презентирање на трудовите – прва сесија (12 ÷ 14 ч.);  
Комерцијални презентации (14÷15 ч.);  
Презентирање на трудовите – втора сесија(15 ÷17 ч.);  
Затворање на стручното советување (17 ÷17.30 ч.);  
Заедничка свечена вечера (18.30 ч.)

### **НЕДЕЛА – 15 НОЕМВРИ 2015 ГОД.**

Напуштање на хотелот (со вклучен доручок);  
Посета на Рудник во околината на Прилеп (11:00 часот).

## ОФИЦИЈАЛЕН ЈАЗИК НА СОВЕТУВАЊЕТО:

Презентациите ќе бидат на македонски или англиски јазик  
(по избор на авторите)

## ЛИСТА НА ПРИФАТЕНИ ТРУДОВИ

**ИЗМЕНА И ДОПОЛНУВАЊЕ НА ЗАКОНОТ ЗА РУДАРСТВО И ГЕОЛОШКИ ИСТРАЖУВАЊА ВО РЕПУБЛИКА СРБИЈА – ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА МИНЕРАЛНИ СУРОВИНИ** \* *Саша Митиќ, Ненад Макар*

**ХЕМИСКИ И МОРФОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА ЗЛАТО ОД АЛУВИОНИ ВО Р. МАКЕДОНИЈА** \* *Виолета Стефанова, Војо Мирчовски, Тена Шијакова-Иванова, Гоше Петров, Виолета Стојанова*

**МИНЕРАЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА ГРАНАТИТЕ ОД ПРИЛЕПЕЦ, РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА** \* *Тена Шијакова-Иванова, Војо Мирчовски, Виолета Стефанова, Оливер Каревски*

**ЛИТОСТРАТИГРАФСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА ПЛИОЦЕНСКИТЕ И КВАРТЕРНИТЕ СЕДИМЕНТИ ВО ЛАКАВИЧКИОТ ГРАБЕН** \* *Гоше Петров, Виолета Стојанова*

**ОКСИДНОТО ОРУДНУВАЊЕ ВО РУДНОТО ТЕЛО ВРШНИК, РУДНИК БУЧИМ, ВАЖНА СУРОВИНА ЗА ИНСТАЛАЦИЈАТА ЗА ЛУЖЕЊЕ НА БАКАР** \* *Кирил Филев, Лазар Ѓоргиев, Виолета Стефанова*

**МОЖНОСТИ ЗА КОРИСТЕЊЕ НА ТРАВЕРТИНОТ ПОЛИЧЕ СЕЛО МАНАСТИР (ЗАПАДНА МАКЕДОНИЈА) КАКО АРХИТЕКТОНСКИ КАМЕН** \* *Орце Спасовски, Даниел Спасовски*

**ИСКОРИСТУВАЊЕ НА ТРИЈАСКИТЕ ВАРОВНИЦИ ОД ЛОКАЛИТЕТОТ РЗАЧКИ КАМЕН КАКО СУРОВИНА ЗА ГРАДЕЖНО-ТЕХНИЧКИ КАМЕН** \* *Војо Мирчовски, Ѓорѓи Димов, Тена Шијакова – Иванова*

**ГЕОФИЗИЧКИТЕ МЕТОДИ ВО ФУНКЦИЈА НА ИСТРАЖУВАЊЕ НА МИНЕРАЛНИ СУРОВИНИ** \* *Владимир Маневски, Благица Донева, Марјан Делипетрев, Крсто Блажев, Ѓорѓи Димов*

**ГЕОТЕРМИЈА И ГЕОТЕРМАЛНИ ПОЛИЊА** \* *Марјан Делипетрев, Крсто Блажев, Благица Донева, Ѓорѓи Димов, Александра Ристеска, Ана Митановска*

**ГЕО – ЕЛЕКТРИЧНОТО СОНДИРАЊЕ ВО ФУНКЦИЈА НА ДЕФИНИРАЊЕ НА ГЕОЛОШКИОТ МОДЕЛ НА СРЕДИНАТА** \* *Ѓоран Славковски, Марјан Бошков, Владимир Маневски, Марјан Делипетрев, Благој Делипетрев*

**КОРЕЛАЦИЈА НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОД ГЕОМЕХАНИЧКИТЕ И СЕИЗМИЧКИТЕ ИСТРАЖУВАЊА ЗА СТАБИЛНОСТА НА РАБОТНИТЕ КОСИНИ ВО РУДНИКОТ ЗА ЈАГЛЕН "СУВОДОЛ"** \* *Страше Маневски, Зоран Панов, Тодор Делипетров, Владимир Маневски, Марјан Делипетрев*

**МЕТОДА ПРИМЕНЕТА ЗА АНАЛИЗА НА СТАБИЛНОСТА НА КОСИНИТЕ ВО ПОВРШИНСКИТЕ КОПОВИ ЗА ЈАГЛЕН** \* *Идавер Хусеини, Љупче Димитриевиќ, Асан Идризи, Неџми Красничи, Јонуз Мемети*

**МИНИРАЊЕ ВО ПОДЗЕМНАТА ЕКСПЛОАТАЦИЈА** \* *Николинка Донева, Зоран Десподов, Дејан Миравовски, Марија Хаџи-Николова, Стојанче Мијалковски*

**ЗНАЧЕЊЕ И УЛОГА НА ЗАЧЕПУВАЊЕТО НА МИНСКИТЕ ДУПЧОТИНИ** \* *Ристо Дамбов, Радмила Каранакова Стефановска*

**ПРАВЕЦ НА ДЕТОНАЦИЈА И СЕИЗМИЧНОСТ** \* *Благица Донева, Ѓорѓи Димов, Тодор Делипетров, Зоран Панов, Ристо Поповски, Виолета Стојанова*

**ПРИДОНЕС НА “DZINO PLAST” ПАТРОНИРАНИТЕ ГЛИНЕНИ ЧЕПОВИ ВО ОПТИМИЗАЦИЈАТА НА ДУПЧАЧКО МИНЕРСКИТЕ РАБОТИ ВО РУДНИКОТ ЗА ОЛОВО И ЦИНК “САСА”** \* *Дејан Ивановски, Стојанче Мијалковски*

**ОПЕРАЦИОНИ ПАРАМЕТРИ НА ПОДЗЕМНАТА ГАСИФИКАЦИЈА НА ЈАГЛЕНИ** \* *Радмила Каранакова Стефановска, Зоран Панов, Ристо Дамбов, Ристо Поповски*

**НАЧИН ЗА ОДРЕДУВАЊЕ НА ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА ИСКОРИСТУВАЊЕТО И ОСИРОМАШУВАЊЕТО НА РУДАТА** \* *Стојанче Мијалковски, Зоран Десподов, Дејан Мираковски, Николинка Донева, Марија Хаџи-Николова*

**ПОВЕЌЕКРИТЕРИУМСКА АНАЛИЗА ЗА ИЗБОР НА ОПТИМАЛЕН ВИД НА ДАМПЕР ЗА УСЛОВИ ВО РУДНИКОТ “БУЧИМ”** \* *Зоран Десподов, Тодор Чекеровски, Кирчо Минов*

**УПОТРЕБА НА “БУСТЕР” ВЕНТИЛАТОРИ ВО РУДНИЦИ СО ПОДЗЕМНА ЕКСПЛОАТАЦИЈА** \* *Дејан Мираковски, Ѓорѓи Везенковски, Борче Гоцевски, Чедо Ристовски*

**ВИЗУАЛИЗАЦИЈА И СИМУЛАЦИЈА НА ПЛАНОВИТЕ ЗА ЕВАКУАЦИЈА И СПАСУВАЊЕ ВО СЛУЧАЈ НА ПОЖАР ВО РУДНИЦИТЕ ЗА ПОДЗЕМНА ЕКСПЛОАТАЦИЈА** \* *Ванчо Аџиски, Игор Максимов*

**ПОТРЕБА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА ПОСТАПКАТА ЗА ОЦЕНА НА ВЛИЈАНИЕТО ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ОД ИЗГРАДБА НА ХИДРОЈАЛОВИШТЕ БР.4 НА РУДНИК САСА** \* *Марија Стојановска, Катерина Николовска, Стојан Глигоров*

**ЗНАЧЕЊЕ, ФУНКЦИЈА И НАЧИНИ НА РЕКУЛТИВАЦИЈА ПРИ РУДНИЧКАТА ЕКСПЛОАТАЦИЈА** \* *Ристо Дамбов*

**ОСТВАРУВАЊЕ НА НУЛА ЕМИСИЈА НА РУДНИЧКИ ВОДИ ОД РУДНИК САСА** \* *Дејан Мираковски, Николинка Донева, Марија Хаџи-Николова, Борче Гоцевски*

**МОНИТОРИНГ НА ВОДИТЕ ОКОЛУ ДРЕНАЖНИОТ СИСТЕМ НА РУДНИКОТ ЗА БАКАР БУЧИМ И ИНСТАЛАЦИЈАТА ЗА ЛУЖЕЊЕ НА БАКАР** \* *Герасим Конзулов, Саре Сарафилоски, Далибор Серафимовски, Горан Тасев*

**ПРИМЕНА НА ЗЕОЛИТИЗИРАН ТУФ ЗА ОТСТРАНУВАЊЕ НА ТЕШКИ МЕТАЛИ ОД ЗАГАДЕНИ РУДНИЧКИ ВОДИ** \* *Мирјана Голомеова, Афродита Зенделска, Крсто Блажев, Борис Крстев, Благој Голомеов*

## ДОПОЛНИТЕЛНИ АКТИВНОСТИ НА СОВЕТУВАЊЕТО

Во текот на одржувањето на советувањето ќе бидат организирани:

- Изложбени простори (штандови) за промоција на производители на опрема и машини од домашни и странски фирми (цената изнесува 200 €);
- Видеопрезентации на компании за време на паузата, помеѓу двете сесии (цената изнесува 100 €).

## ФИРМИ КОИ САКААТ ДА СЕ ПРИЈАВАТ КАКО СПОНЗОРИ:

- **ЗЛАТЕН СПОНЗОР**, спонзорство во висина поголема од 2 500 евра (со вклучени 10 котизации);
- **СРЕБРЕН СПОНЗОР**, спонзорство во висина од 1 500 до 2 500 евра (со вклучени 5 котизации);
- **БРОНЗЕН СПОНЗОР**, спонзорство во висина од 500 до 1 500 евра (со вклучени 2 котизации).

## КОТИЗАЦИЈАТА изнесува 4 000 денари и опфаќа:

Хотелско сместување, зборник на трудови, промотивни материјали (CD, нотес, пенкало, запалка, беџови), коктел, кафе паузи, заедничка свечена вечера.

## УПЛАТА:

Уплатите за учество (котизација), комерцијални презентации (штандови и видеопрезентации) и спонзорства ќе се вршат на следниве жиро сметки на ЗРГИМ:

НЛБ Тутунска банка 210042044500112

Комерцијална банка 300000000249326

## ПРИЈАВУВАЊЕ И ИНФОРМАЦИИ (ЛИЦА ЗА КОНТАКТ):

ЗРГИМ: м-р Горан Сарафимов, моб.: 072 304 267;

УГД: Проф. д-р Зоран Десподов, моб.: 075 499 835;

УГД: д-р Стојанче Мијалковски, моб.: 071 870 394;

Дополнителни информации и програмата за работа на советувањето ќе бидат објавени на официјалната страна на Здружението

<http://zrgim.org.mk/>