



# НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



## Съорганизатори



Федерация на научно-техническите съюзи в България  
Българска минно-геоложка камара  
Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"  
Българско геологическо дружество  
Геологически институт - Българска академия на науките  
Секция Науки за Земята - Съюз на учените в България

# ПРОГРАМА

**НАЦИОНАЛНА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ**

## **„ЕКОЛОГИЧНИ АСПЕКТИ В МИНЕРАЛНО-СУРОВИННИЯ ОТРАСЪЛ НА БЪЛГАРИЯ“**

**16-17 май 2024 г.  
комплекс "Етрополия", гр. Етрополе**

**16 май**

**9<sup>30</sup> - 10<sup>00</sup>**

**Регистрация на участниците**

**10<sup>00</sup> - 10<sup>30</sup>**

**Откриване на конференцията**

**10<sup>30</sup> - 12<sup>30</sup>**

**Пленарно заседание**

**Модератор: проф. дгн Румяна Вацева**

**УСТОЙЧИВО УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ ОТ ДОБИВ И  
ПРЕРАБОТКА НА МЕДНИ РУДИ**

Александър Григоров

**СЪВМЕСТНА РАБОТА НА ДВЕТЕ ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ:  
ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА РУДНИЧНИ ВОДИ /ПСРВ/ И  
ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА ДРЕНАЖНИ ВОДИ /ПСДВ/,  
ЕКСПЛОАТИРАНИ ОТ „АСАРЕЛ-МЕДЕТ“ АД**

Мариела Джиджинкова, Павел Господов

**ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС ЧЕЛОПЕЧ ЕАД – ИНОВАТИВНИ  
РЕШЕНИЯ ЗА ЕФЕКТИВНО ПРОИЗВОДСТВО В ХАРМОНИЯ С  
ПРИРОДНАТА СРЕДА**

Николай Симонски, Георги Божилов, Иван Георгакиев, Елисавета  
Вълова, Паулина Пенелова

**ИНОВАТИВНИ И ПРАКТИЧНИ РЕШЕНИЯ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА  
ЗАМЪРСЕНИ ДРЕНИРАЩИ ВОДИ ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА  
СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА МИННИ ОТПАДЪЦИ**

Станимир Гергов

**ФИЛМ-ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА "ЕЛАЦИТЕ-МЕД" АД**

**12<sup>30</sup> - 14<sup>00</sup>**

**Обяд**

14<sup>00</sup> - 15<sup>30</sup>

I секционна заседание

Модератор: проф. д-р Георги Михайлов

**„AGEMERA“, ИНОВАТИВНИ ПОДХОДИ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА ГЕОЛОЖКИЯ ПОТЕНЦИАЛ НА НАХОДИЩЕ „АСАРЕЛ“ ЧРЕЗ СЪЧЕТАНИЕ НА СЪВРЕМЕННИ ГЕОЛОЖКИ И ГЕОФИЗИЧНИ МЕТОДИ**

Десислав Иванов

**SANDVIK, ИНОВАЦИИ, ЕКОЛОГИЯ И УСТОЙЧИВИ РЕШЕНИЯ ЗА МИННАТА ИНДУСТРИЯ**

Кристиан Русу

**ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ЧОВЕШКАТА ДЕЙНОСТ ВЪРХУ ПОЧВИТЕ И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПОСЛЕДВАЩО УПРАВЛЕНИЕ НА СЛЕДМИННИ ТЕРЕНИ**

Велислава Паничкова

**УПРАВЛЕНИЕ НА МИННИ ОТПАДЪЦИ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩЕ „РУДОЗЕМ - 2“ КЪМ „ВЪРБА-БАТАНЦИ“ АД – КОНТРОЛНИ И МОНИТОРИНГОВИ ПРОЦЕДУРИ**

Десислава Атанасова-Венкова

**МАРКШАЙДЕРСКИ НАБЛЮДЕНИЯ ВЪРХУ СТЕНИ НА ШЛАМО И ХВОСТОХРАНИЛИЩА**

Александър Цонков, Милена Бегновска

**ВЪЗОБНОВЯЕМА ЕНЕРГИЯ В МИННАТА ИНДУСТРИЯ: ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА И ВЪЗМОЖНОСТИ**

Мадлена Цветкова, Румяна Вацева, Радослав Након

15<sup>30</sup> - 16<sup>00</sup>

Кафе-пауза

16<sup>00</sup> - 17<sup>30</sup>

**II секционна заседание**

**Модератор: проф. д-р Георги Константинов**

**CARLSON PRODUCTS FOR MINING SOFTWARE AND HARDWARE SOLUTIONS**

Alexander Efimov

**ИМАМЕ ПО-ДОБРОТО РЕШЕНИЕ - INNOSOAT, ИНОВАТИВЕН КОНТРОЛ ВЪРХУ ПРАХА**

презентация на Enviro Chemie

**ГЕОЛОГИЧЕСКИЯ ИНСТИТУТ ПРИ БАН: МОДЕРНИ АНАЛИТИЧНИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ГЕОХИМИЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ С ЕКОЛОГИЧНА НАСОЧЕНОСТ**

Светослав Георгиев

**ПОТЕНЦИАЛ ЗА ДОБИВ НА КРИТИЧНИ СУРОВИНИ ОТ ЗАКРИТИ РУДНИЦИ И СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА МИННИ ОТПАДЪЦИ**

Ботьо Табаков

**GEOTECHNICAL MODULE – ЕДИН АЛТЕРНАТИВЕН ИНСТРУМЕНТ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ЗАЛЯГАНЕ НА ПОЛЕЗНОТО ИЗКОПАЕМО В УСЛОВИЯТА НА ВЪГЛИЩНИ И ЖИЛНИ НАХОДИЩА**

Недко Тодоров

**ХВОСТОХРАНИЛИЩАТА И ОКОЛНАТА СРЕДА**

Людмила Шаркова, Николай Николов

**Закриване, дискусия**

19<sup>00</sup>

**Гала-вечеря**

**17 май**

**ПОСЕЩЕНИЕ НА РУДНИК "ЕЛАЦИТЕ" И ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ**

**РЕГЛАМЕНТ:**

*Време за докладване и въпроси за Пленарни доклади - до 20 мин.*

*Време за докладване и въпроси за Секционни доклади - до 15 мин.*

*Организационният комитет си запазва правото да прави промени в програмата.*