



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



Съорганизатори

Федерация на научно-техническите съюзи в България
Българска академия на науките
Българска минно-геоложка камара
Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
Съюз на учените в България

ПРОГРАМА

ШЕСТА НАЦИОНАЛНА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ

**“МИНЕРАЛНИТЕ РЕСУРСИ И УСТОЙЧИВОТО
РАЗВИТИЕ”**

20 НОЕМВРИ 2025 Г.

НАЦИОНАЛЕН ДОМ НА НАУКАТА И ТЕХНИКАТА, ГР. СОФИЯ
УЛ. Г. С. РАКОВСКИ № 108, II ЕТАЖ, ЗАЛА №3

10⁰⁰ – 10³⁰ РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ
II етаж, зала № 3

10³⁰ - 12³⁰ ОТКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА
I СЕСИЯ - ПЛЕНАРНИ ДОКЛАДИ

Модератор: проф. дгн Румяна Вацева

КРАТЪК ПРЕГЛЕД ВЪРХУ УСПЕШНИ НОВИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА КРИТИЧНИ СУРОВИНИ

Полина Величкова

ЦЕЛИТЕ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ ДО 2030 Г.: ГЛОБАЛНИ
ТЕНДЕНЦИИ, НАЦИОНАЛНИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА И
РОЛЯТА НА МИННАТА ИНДУСТРИЯ

Елия Стоянова, Виктор Витов

КОНЦЕПЦИЯ ЗА РАЗРАБОТВАНЕ НА WEB-БАЗИРАНА
СИСТЕМА ЗА КРИТИЧНИ И СТРАТЕГИЧЕСКИ СУРОВИНИ В
БЪЛГАРИЯ

Милослав Кацаров Румяна Вацева, Аглаида Тотева, Дейвис
Динков, Антоанета Пенева

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА НА „МИНЕРАЛНИТЕ ОТПАДЪЦИ“ ОТ
РУДОДОБИВА, ОБОГАТЯВАНЕТО И МЕТАЛУРГИЯТА НА
МЕДТА- СРЕДСТВО ЗА РАЗШИРЯВАНЕ НА СУРОВИННАТА
БАЗА НА Р. БЪЛГАРИЯ

Любомир С. Илчев, Надежда Г. Давчева-Илчева

ПАРАДИГМАТА ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ

Любомир Денчев

С ВИЗИЯ ЗА УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ ПРЕДИ, ПО ВРЕМЕ И
СЛЕД РУДНИК „АДА ТЕПЕ“

Анка Шопова - ДПМ Челопеч

ДИСКУСИЯ

12³⁰ - 13³⁰ ОБЕДНА ПОЧИВКА

Модератор: проф. д-р Радослав Наков

**ГЕОХИМИЧНИ И МИНЕРАЛОГО-ГЕОХИМИЧНИ
ИНДИКАТОРИ В ПРОУЧВАНЕТО НА НАХОДИЩА НА
КРИТИЧНИ И СТРАТЕГИЧЕСКИ СУРОВИНИ В БЪЛГАРИЯ:
РАЗВИТИЕ НА МЕТОДИКИ И ПРИЛОЖЕНИЯ**

Ирена Пейчева, Атанас Хиков, Радослав Калчев, Стоян
Георгиев, Елица Стефанова, Анастасия Стоянова, Мариана
Трифенова, Десислав Иванов

**ГАЗИФИЦИРАНЕ НА ВЪГЛИЩА С ЦЕЛ ЗАДОВОЛЯВАНЕ НА
НУЖДИТЕ ОТ ЕНЕРГИЯ ЗА ДОБИВ НА КРИТИЧНИ И
СТРАТЕГИЧЕСКИ СУРОВИНИ В БЪЛГАРИЯ (НАЦИОНАЛНА
НАУЧНА ПРОГРАМА: КРИТИЧНИ И СТРАТЕГИЧЕСКИ
СУРОВИНИ ЗА ЗЕЛЕН ПРЕХОД И УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ)**

Ирена Костова, Деница Апостолова, Данаил Йовчев

**ВЪГЛИЩАТА В СВЕТОВНИЯ ЕНЕРГИЕН МИКС – ЗНАЧЕНИЕ
И ПЕРСПЕКТИВИ**

Станислав Топалов, Иван Марков, Евтим Кърцелин

БЪЛГАРИЯ КАТО ТРАНЗИТЕН КОРИДОР НА ПРИРОДЕН ГАЗ

Пламен Павлов

**ВЪРХУ ДЕБАТА ЗА МЯСТОТО НА АБИОГЕННИЯ МЕТАН В
ПРИЛОЖНАТА ГАЗОВА ГЕОЛОГИЯ**

Йордан Йорданов

**BIOREMEDIATION OF MINING WASTEWATER THROUGH
BIOELECTROCHEMICAL SYSTEMS**

Kaloyan Nikolov, Petia Genova, Rosen Ivanov, Sotir Plochev

**МИНЕРАЛЕН И ХИМИЧЕН СЪСТАВ НА АЛБИТИТИ ОТ
НАХОДИЩЕ КАНАРАТА, САКАР ПЛАНИНА, ЮГОИЗТОЧНА
БЪЛГАРИЯ**

Мартин Димитров, Снежан Люцканов, Любомир
Михайлов, Радостина Атанасова

ПРИЛОЖЕНИЕ НА ОПТИЧНА ЕМИСИОННА СПЕКТРОМЕТРИЯ С ИНДУКТИВНО СВЪРЗАНА ПЛАЗМА С РАДИАЛНО НАБЛЮДЕНИЕ И ВИСОКО РАЗДЕЛЯНЕ ПРИ ОПРЕДЕЛЯНЕ НА РЕНИЙ В МОЛИБДЕНИЕВИ И МЕДНИ КОНЦЕНТРАТИ

Николая Величкова, Олга Велева, Методи Караджов,
Серафим Величков, Нонка Даскалова

ДИСКУСИЯ

ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

РЕГЛАМЕНТ

- ❖ Представяне на доклади от I Сесия - Пленарни доклади - до 20 минути;
- ❖ Представяне на доклади от II Сесия - 15 минути.