



Федерация на научно-техническите съюзи в България

Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия

Национална научно-техническа конференция

ИНОВАЦИИ. ЗЕЛЕНА СДЕЛКА. КРЪГОВА ИКОНОМИКА



Съорганизатори:



Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"



Българска минно-геоложка камара



Българска асоциация на металургичната индустрия

ПРОГРАМА

*Национален дом на науката и техниката, гр.
София ул. Г. С. Раковски № 108, етаж II, зала №4
16 юни 2022 г., 10.00 ч.*

9³⁰ - 10⁰⁰

Регистрация на участниците

10⁰⁰ - 12³⁰

I панел: Зелената сделка и ефектът ѝ върху развитието на енергетиката и минерално-суровинния отрасъл в България

Модератор: проф. дгн Румяна Вацева

КОЙ И ЗАЩО ПОДГОТВИ "МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК" ЗА ЛИКВИДАЦИЯ?

Иван Арсениев

ЕНЕРГИЕН ПРЕХОД В ЕНЕРГИЙНИЯ КОМПЛЕКС "МАРИЦА-ИЗТОК" КЪМ НИСКОЕМИСИОННИ ТЕХНОЛОГИИ

Георги Тодоров, Христо Василев, Иван Кралов

ГАЗОВИТЕ РЕСУРСИ ВЪВ И ЗА БЪЛГАРИЯ

Георги Георгиев

РЕЦИКЛИРАНЕТО НА ФОТОСОЛАРНИ ПАНЕЛИ И ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ – ВЪЗМОЖНОСТИ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА

Димитър Куюмджиев

БРАУН ГАЗЪТ – ЕНЕРГИЯТА НА БЪДЕЩЕТО Е ТУК ДНЕС. ПРОГРАМА ЗА ВНЕДРЯВАНЕТО НА БРАУН ГАЗ ЗА МОДЕРНИЗАЦИЯ НА БЪЛГАРСКАТА ЕНЕРГЕТИКА.

Ангел Божилов, Иван Хиновски

ЕНЕРГИЙНИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД ТЕЖКАТА ИНДУСТРИЯ

Мартин Катинов

ВЛИЯНИЕТО НА ЗЕЛЕНАТА СДЕЛКА И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВАТА ПРЕД ЕНЕРГЕТИКАТА И МИНЕРАЛНО-СУРОВИННИЯ ОТРАСЪЛ В БЪЛГАРИЯ

Ивайло Копрев

12³⁰ - 13³⁰

Обедна почивка

13³⁰ - 15³⁰

II панел: Иновации за кръгова икономика и ресурсна ефективност

Модератор: д-р инж. Бойко Денчев

ИНИЦИАТИВАТА "ТРИ МОРЕТА" - ПЕРСПЕКТИВИ И ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА БЪЛГАРИЯ

Христо Казанджиев

ГАЗИФИКАЦИЯ НА ВЪГЛИЩА ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ХИМИЧНИ ПРОДУКТИ

Йордан Янков, Иван Пенчев, Петко Пенчев, Светлозар Златков

ЕНЕРГИЙНИЯТ ПРЕХОД: МОГАТ ЛИ МЕТАЛИТЕ ДА БЪДАТ "ГОРИВОТО" НА БЪДЕЩЕТО?

Боян Рашев

МЕТАЛИТЕ И ЗЕЛЕНОТО БЪДЕЩЕ

Иван Иванов

ИЗГРАЖДАНЕ НА МОДУЛНИ ЕНЕРГИЙНИ ОСТРОВИ ЗА СТАБИЛНОСТ И УСТОЙЧИВОСТ

Румяна Вацева

КРЪГОВАТА ИКОНОМИКА В СВЕТА НА МЕТАЛИТЕ – ЗА ИНОВАТИВЕН И УСТОЙЧИВ РАСТЕЖ

Анна Матеина

15³⁰ - 16⁰⁰ Кафе-пауза

16⁰⁰ - 17³⁰ III панел: Управление на минните отпадъци

IV панел: Възобновяеми енергийни източници

Модератор: инж. Щерьо Щерев

СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА МИННИ ОТПАДЪЦИ ПО СМИСЪЛА НА ЗПБ И БЪДЕЩИ ПЕРСПЕКТИВИ ЗА ТЯХНОТО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ

Георги Дачев

НОВИ АВАНГАРДНИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА ПОВИШАВАНЕ ЕФЕКТИВНОСТТА НА ВЪГЛИЩНИТЕ ЦЕНТРАЛИ В КОМПЛЕКСА „МАРИЦА ИЗТОК“

Иван Хиновски, Любомир Димитров

**СЪЗДАВАНЕ НА ХИБРИДНИ СИСТЕМИ, БАЗИРАНИ НА РАЗЛИЧНИ
КОМБИНАЦИИ ОТ ВЪЗОБНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ**

Димитър Куюмджиев

**ВЪЗМОЖНИ КАПАЦИТЕТИ ЗА ДОБИВ НА ВЕИ В РАЙОНА НА
ЕНЕРГИЙНИЯ КОМПЛЕКС "МАРИЦА-ИЗТОК"**

Христо Василев

**ТЕХНОЛОГИЯ С БЕЗПЛАМЪЧНО ПРОИЗВОДСТВО НА СИНТЕЗЕН
ГАЗ ВЪВ ВЪГЛИЩНИТЕ ЦЕНТРАЛИ НА „МАРИЦА ИЗТОК“**

Любомир Димитров, Иван Хиновски

Закриване, дискусия

17³⁰

Коктейл

РЕГЛАМЕНТ:

Време за докладване, въпроси и дискусия - до 20 минути.

Организационният комитет си запазва правото да прави промени в програмата.