



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ
SCIENTIFIC AND TECHNICAL UNION OF MINING, GEOLOGY AND METALLURGY
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОЮЗ ПО ГОРНОМУ ДЕЛУ, ГЕОЛОГИИ И МЕТАЛЛУРГИИ



PROGRAMME

XVIII Международна конференция
по открит и подводен добив на полезни изкопаеми

XVIII International Conference
of the Open and Underwater Mining of Minerals

XVIII Международная конференция
по открытой и подводной добыче полезных ископаемых

8 – 12 September 2025

Astor Garden Hotel, Sts. Constantine and Helena Resort
Varna, Bulgaria

GENERAL SPONSOR



SILVER SPONSORS



BRONZE SPONSOR



SPONSOR



CONFERENCE DAILY SCHEDULE

Day	Time	Activities
8 September Monday	11 ⁰⁰ – 19 ⁰⁰	Registration
9 September Tuesday Hall Varna	10 ⁰⁰ – 10 ³⁰	Opening ceremony
	10 ³⁰ – 13 ⁰⁰	Plenary Session
	13 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Lunch break
	14 ³⁰ – 16 ⁰⁰	I st Section Session
	16 ⁰⁰ – 16 ³⁰	Coffee Break
	16 ³⁰ – 18 ⁰⁰	II nd Section Session
	19 ⁰⁰ –	Welcome cocktail party
10 September Wednesday Hall Varna	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	III rd Section Session
	12 ⁰⁰ – 13 ³⁰	Lunch break
	13 ³⁰ – 15 ³⁰	IV th Section Session
11 September Thursday Hall Varna	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	V th Section Session
		Closing ceremony
	19 ³⁰	Gala dinner
12 September Friday		Departure



By courtesy of

FEDERATION OF THE SCIENTIFIC ENGINEERING UNIONS IN BULGARIA

WITH COOPERATION

- Ministry of Energy in Bulgaria
- Ministry of Economy and Industry in Bulgaria
- Ministry of Environment and Water in Bulgaria

CO-ORGANIZERS

- University of mining and geology "St. Ivan Rilski"
- University of chemical technology and metallurgy
- Bulgarian chamber of mining and geology
- University of architecture, civil engineering and geodesy
- Higher school of civil engineering "Lyuben Karavelov"
- University of transport "Todor Kableshkov"
- Bulgarian construction chamber
- Association "Bulgarian coal mining"
- Bulgarian society for soil mechanics & geotechnical engineering

PARTNERS

- "Andezit" Ltd.
- "Andela" JSC
- "Assarel-Medet" JSC
- "Atlas Copco Bulgaria" Ltd
- "BT engineering" Ltd.
- "Vatiya Holding" JSC
- "Geostroy" JSC
- "Geotechmin" Ltd.
- "Geotrading" JSC
- "Dundee Precious Metals Krumovgrad" EAD
- "Dundee Precious Metals Chelopech" EAD
- "Ellatzite-Med" JSC
- "Eskana" JSC
- "Zlatna Panega Cement" JSC
- "Kaolin" JSC
- MDZ "Balsha" JSC
- "Minproekt" JSC
- "Minstroy Holding" JSC
- "Mini Maritsa-Iztok" EAD
- "Niproruda" JSC
- "Sanrock" Ltd.
- "Tabov engineering" Ltd.
- "Holcim Karierni Materiali" AD

WITH MEDIA PARTNERS

- Journal "Mining and geology"
- Journal "Geology and mineral resources"
- Newspaper "Rudnichar"
- Publishing house "Ore and metals"
- Newspaper "Science and society"

Organizing committee

Chairman:

Assoc. Prof. Dr. Eng. Kremena Dedelyanova

Chairperson, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy

Honorary Chairman:

Prof. DSc Eng. Tzolo Voutov

Honorary Chairman, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy

Deputy Chairmen:

Dr. Eng. Vladimir Vutov

Deputy Chairman, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy

Assoc. Prof. Dr. Arch. Gichka Kutova-Kamenova

Rector, University of architecture, civil engineering and geodesy

MSc Eng. Dragomir Draganov

Chairman, Bulgarian chamber of mining and geology

Prof. DSc Eng. Nikolay Valkanov

Honorary Chairman, Bulgarian chamber of mining and geology

MSc Eng. Nikolay Peltekov

Executive director, "Assarel-Medet" JSC

Prof. Dr. Eng. Svetlana Bratkova

Vice-Rector, University of mining and geology "St. Ivan Rilski"

MSc Eng. Shteryo Shterev

Deputy Chairman, Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy

Scientific secretaries:

Dr. Krassimira Arsova

Scientific and technical union of mining, geology and metallurgy

Assoc. Prof. Dr. Eng. Nikolay Milev

University of architecture, civil engineering and geodesy

Members:

Assoc. Prof. Dr. Eng. Anatolii Angelov

Head of Department, University of mining and geology "St. Ivan Rilski"

MSc Eng. Andriyan Valchev

Head of "Operational Activity" Department, "Kaolin" JSC

Dr. Eng. Botyo Tabakov

Manager, "BT engineering" Ltd.

Prof. DSc Eng. Valeri Mitkov

Dean, University of mining and geology "St. Ivan Rilski"

MSc Eng. Dancho Todorov

Executive director, "NIPRORUDA" JSC

MSc Eng. Delcho Nikolov

Chairman of the Management Board, "Assarel-Medet" JSC

MSc Eng. Dimitar Angelov

Executive director, "Kaolin" JSC

Dimitar Tzotzorkov

Chairman of the Supervisory Board, "Assarel-Medet" JSC

MSc Eng. Dimitar Tzotzorkov

Manager, "Bulteh" Ltd.

MSc Eng. Ivan Bogdanov

Executive director, MDZ "Balsha" JSC

Dr. Eng. Ivan Vutov

Chairman of the Board, "Geotrading" JSC

Assoc. Prof. Dr. Eng. Ivan Mitev

Executive director, Bulgarian chamber of mining and geology

MSc Eng. Ivan Tabov

General Manager, "Tabov engineering" Ltd.

Prof. Dr. Eng. Iliya Garkov

Executive Vice President and Chief Operating Officer, Dundee Precious Metals

Iliyan Rangelov

Manager, "Belaz-Sofia" Ltd.

MSc Eng. Irena Tsakova

Executive director, "Dundee Precious Metals Krumovgrad" EAD

MSc Eng. Kostadin Hristov

Executive director, MINPROEKT" JSC

MSc Eng. Nedelcho Bonev

Executive director, "Minstroy Holding" JSC

Assoc. Prof. Dr. Eng. Nikola Dobrev

"Holding KCM 2000" JSC

MSc Eng. Rumen Bikov

Ministry of Energy, R. Bulgaria

Prof. Dr. Eng. Stanislav Topalov

Chairman, Association "Bulgarian coal mining"

MSc Eng. Stoil Dimitrov

General director, "Ellatzite-Med" JSC

Todor Todorov

Executive director, "Mini Maritsa-Iztok" EAD

Dr. Eng. Todor Tzonkov

Head Engineer, "Andezit" Ltd.

MSc Eng. Yassen Chaushev

Director of Production and Technical Matters, Maritza Iztok Mines JSC

International Scientific Committee

Prof. Dr. Jani Bakallbashi	- Albania
Acad. Viktor Prushak	- Belarus
Prof. Dr. Carsten Drebenstedt	- Germany
Prof. Dr. Zoran Panov	- North Macedonia
Prof. DSc Wojciech Sas	- Poland
Prof. DSc Marek Cala	- Poland
Prof. Dr. Loretta Batali	- Romania
Prof. DSc Victor Gordeev	- Russia
Prof. Dr. Bojan Dimitrijevic	- Serbia
Prof. Dr. Vladimir Pavlovich	- Serbia
Assoc. Prof. Dr. Tomislav Subaranovic	- Serbia
Prof. Dr. Jana Frankovska	- Slovakia
Assoc. Prof. Dr. Joze Kortnik	- Slovenia
Prof. Dr. Ozer Cinicioglu	- Turkey
Prof. Dr. Turgay Onargan	- Turkey
Acad. Gennadii Pivnyak	- Ukraine
Dr. Eng. Vladimir Karpishek	- Czech Republic
Prof. Dr. Lumir Mica	- Czech Republic

Thematic topics

- A. Construction and exploitation of opencast mines and quarries. Combination of open pit and underground mining.**
- B. Technologies and facilities in underwater mining of minerals and hydrocarbons.**
- C. Drilling and blasting activities and safety techniques for open mining of minerals and construction.**
- D. Geotechnical aspects in mining and construction - Drainage and stability and consolidation of the slopes. Process management and best practices.**
- E. Protection and reclamation of environment. Circular economy.**
- F. Information technologies in geological and mining activities and construction. Application of artificial intelligence.**
- G. Innovations in electrification, automation, mechanization and repair.**
- H. Risk estimation and safe working conditions in mining and construction. Education and qualification. Mining legislation.**

CONFERENCE PROGRAMME

8 September 2025

11⁰⁰ – 19⁰⁰ **Registration of the participants**
Astor Garden Hotel
Регистрация на участниците
Астор Гардън хотел

9 September 2025

10⁰⁰ – 10³⁰ **OPENING CEREMONY** **Hall Varna**

Conference opening ceremony by the Chairperson of the Organizing committee
Assoc. Prof. Dr. Eng. Kremena Dedelyanova

Откриване на конференцията от Председателя на Организационния комитет
доц. д-р инж. Кремена Дедеянова

Welcoming addresses from representatives of institutions and organizations
Приветствия от представители на институции и организации

10³⁰ – 13⁰⁰ **PLENARY SESSION** **Hall Varna**

CHAIRMAN:

MSc Eng. Georgi Petrov

A-1 **ОТКРИТИ РУДНИЦИ НА БЪДЕЩЕТО: ИНОВАЦИИТЕ, КОИТО ТРАНСФОРМИРАТ**
МИННОДОБИВНИЯ ОТРАСЪЛ

Данаил Терзийски, Мартин Пушкарлов

***** **ПОДХОД ЗА ЗАКРИВАНЕ И РЕКУЛТИВАЦИЯ НА РУДНИЧЕН КОМПЛЕКС „АДА ТЕПЕ“ В**
ОБЩИНА КРУМОВГРАД

Дънди Прешъс Металс

F-1 **ПРИЛОЖЕНИЕ НА ДИСТАНЦИОННИ ИЗСПЕДВАНИЯ И ГИС ЗА УСТОЙЧИВО МИННО**
ДЕЛО: ЕКОЛОГИЧЕН МОНИТОРИНГ В СЪОТВЕТСТВИЕ С SDGS И ESG ПРИНЦИПИТЕ

Елия Стоянова, Виктор Витов

D-2 **НАЗЕМНО ЛАЗЕРНО СКАНИРАНЕ И ВЪЗДУШНА ФОТОГРАМЕТРИЯ В РУДНИК “АСАРЕЛ”**

Николай Панчовски

***** **KEY TECHNOLOGY OF ELECTRIC VEHICLE SWITCHED RELUCTANCE DRIVE MOTOR**
SYSTEM

Hao Chen

C-2 OPTIMIZATION OF BLAST FRAGMENTATION BY USE OF AN ELECTRONIC INITIATION SYSTEM

Jože Kortnik, Aldijana Šehić, Dean Osmanović

D-1 ADVANCED METHOD OF SUBSOIL IMPROVEMENT IN COMPLEX GEOTECHNICAL CONDITONS

Wojciech Sas, Justyna Dzieciot

*** ЕФЕКТИВНО УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОТИВОВЗРИВНИ РАБОТИ В УСЛОВИЯ НА КОМПЛЕКСНО (ОТКРИТО-ПОДЗЕМНО) РАЗРАБОТВАНЕ**

Георги Михайлов

13⁰⁰ – 14³⁰

Lunch break

14³⁰ – 16⁰⁰ 1ST SECTION SESSION

Hall Varna

CHAIRMAN

Prof. Dr. Georgi Mihaylov

A-2 ОПРЕДЕЛЯНЕ ПОСОКАТА НА УДЪЛБАВАНЕ НА МИННИТЕ РАБОТИ В ОТКРИТИ РУДНИЦИ

Георги Константинов

A-3 БАЛАНСИРАНЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕНИТЕ ПРОЦЕСИ ПО ВЪГЛИЩА И ОТКРИВКА, ПРИ ЗАПАЗВАНЕ УСТОЙЧИВОСТТА НА РАБОТНИТЕ И НЕРАБОТНИТЕ БОРДОВЕ В РУДНИЦИТЕ НА КОМПЛЕКСА „МАРИЦА-ИЗТОК“

Ясен Чаушев, Петър Банов, Илия Карагяуров, Иваило Василев

C-1 ЕЛЕКТРОННИ СИСТЕМИ ЗА ИНИЦИИРАНЕ НА ВЗРИВНИ ЗАРЯДИ

Иван Табов, Николай Сираков

A-5 KOLUBARA COAL MINES SERBIA - 75 YEARS OF OPEN PIT EXPLOITATION AND 3B M3 OF OVERBURDEN PROBLEMS; RESOLVING

Bogoljub Vucković, Bojan Dimitrijević

B-1 ТЕХНОЛОГИЯ И РЕШЕНИЯ НА ОСНОВНИ ПРОБЛЕМИ ПРИ РАЗРАБОТВАНЕ НА НАХОДИЩА ЗА ИНЕРТНИ МАТЕРИАЛИ В РАЙОНА НА СОФИЯ С ПОМОЩТА НА ЗЕМСНАРЯД

Златан Червенков

E-7 ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ НА НАПРАВЛЕНИЕТО „ДИНАМИКА НА СИСТЕМИТЕ“ ОТ СТРАНА НА ДРУЖЕСТВА В МИНЕРАЛНО-СУРОВИННИЯ ОТРАСЪЛ ПРИ РАЗРАБОТВАНЕТО НА ПОЛИТИКИ ЗА ДЕКАРБОНИЗАЦИЯ

Димитър Кайков

F-2 ANALYZING SIMILARITIES AMONG PIT LIMIT SCENARIOS IN BLOCK MODEL DOMAIN USING VECTORIZATION AND UNSUPERVISED MACHINE LEARNING

Dimitar Kaykov

A-4 СЪСТОЯНИЕ, ПЕРСПЕКТИВИ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРЕД ОТКРИТИЯ ДОБИВ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ

Александър Крилчев

16⁰⁰ – 16³⁰

Coffee break

CHAIRMAN

Dr. Eng. Dimitar Kaykov

- C-3 ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ВЗРИВНИ СОНДАЖИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА РУДНИК „ЕЛАЦИТЕ“ ПОСРЕДСТВОМ СОФТУЕР ЗА ВИСОКОТОЧНО ПОЗИЦИОНИРАНЕ - „PROVISION“
Радослав Асенов, Павел Недков, Момчил Михайлов
- D-3 МЕРКИ ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА ПОРОВОТО НАЛЯГАНЕ В РАЗЛОМНИТЕ ЗОНИ В СЕВЕРОИЗТОЧНИЯ И ИЗТОЧНИЯТ БОРД НА РУДНИК „АСАРЕЛ“
Антоний Кисъев
- D-4 ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА И ПРАКТИЧЕСКИ ПОДХОДИ ЗА ПРОБОВЗЕМАНЕ НА „НАРУШЕН“ И „НЕНАРУШЕН“ ХВОСТОВ МАТЕРИАЛ
Николай Милев
- D-5 ИЗСЛЕДВАНЕ НА РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО И МЕХАНИЗМА НА СВЛАЧИЩНО-ДЕФОРМАЦИОННИТЕ ПРОЦЕСИ В РУДНИК „ТРОЯНОВО-3“
Георги Владиславов, Стилян Стоянов, Красимир Кадифейкин
- D-6 ТЕХНОЛОГИЧНО РЕШЕНИЕ ЗА ОВЛАДЯВАНЕ НА ДЕФОРМАЦИОННИ ПРОЦЕСИ ВЪВ ВЪТРЕШНИ НАСИПИЩА НА РУДНИК „ТРОЯНОВО- 1“
Стоил Стоилов, Иван Марков, Александър Димитров, Иван Гидиков, Николай Петров, Станислав Запрянов
- D-7 CHALLENGES OF EFFECTIVE PERMEABILITY COEFFICIENT ESTIMATION USING BOOSTING AND BAGGING TECHNIQUES FOR SELECTED ANTHROPOGENIC AGGREGATES
Justyna Dzięcioł, Wojciech Sas

19⁰⁰ WELCOME COCKTAIL PARTY in the Astor Garden Hotel

10 September 2025

CHAIRMAN

Assoc. Prof. Dr. Nikolay Milev

- E-1 ПОДХОД ЗА ЗАКРИВАНЕ И РЕКУЛТИВАЦИЯ НА ИНТЕГРИРАНО СЪОРЪЖЕНИЕ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА МИННИ ОТПАДЪЦИ И РУДНИЧЕН КОМПЛЕКС „АДА ТЕПЕ“ В ОБЩИНА КРУМОВГРАД
Филарета Узунова, Калоян Славянов, Аница Николова
- * URBAN MINING – ИЗВЛИЧАНЕ НА ЦЕННИ КОМПОНЕНТИ
Мария Начева-Шварц

E-6 НАЙ-ДОБРИ ПРАКТИКИ И ПОДХОДИ ЗА РЕКУЛТИВАЦИЯ ПРИ ОТКРИТ ДОБИВ В ЕВРОПА И БЪЛГАРИЯ

Ива Митева, Кремена Дедеянова

E-2 NATURAL AND MAN-MADE LANDSCAPES AFTER SURFACE COAL MINING

Natalia Vergelska, Victoriia Vergelska, Yuliia Kroshko, Dina Holovchenko, Svitlana Ozirska

E-3 КРЪГОВА ИКОНОМИКА В УПРАВЛЕНИЕТО НА КИСЕЛИННИТЕ МИННИ ДРЕНАЖИ: ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА РЕСУРСИ И ПРОИЗВОДСТВО НА КРАЙНИ МАТЕРИАЛИ

Георги Савов, Кремена Дедеянова, Иван Гюров, Иван Александров

E-4 STRUCTURAL CONTROL OF CHANGES IN MINERALIZATION AND HYDROGEN INDEX OF MINE WATERS IN THE KRASNOARMIYSKA MONOCLINE ZONE

Victoriia Vergelska, Natalia Diachenko

E-5 SUSTAINABLE REHABILITATION OF OPENCAST MINES

Pavlovic N., Subaranovic T., Pavlovic V.

*** PRESENTATION HUESKER SYNTHETIC GMBH**

Thomas Hasslacher

12⁰⁰ – 13³⁰

Lunch break

13³⁰ – 15³⁰ IV-TH SECTION SESSION

Hall Varna

CHAIRMAN

MSc Eng. Iliya Karagyaurov

F-3 НОВИНИ ЗА ШИРОКО-ОБХВАТНО НАЗЕМНО LIDAR ЛАЗЕРНО СКАНИРАНЕ

Петър Тодоров

*** BENCHMARK YOUR BLAST DESIGNS EVERY TIME FOR CONTROL AND PROFIT**

Graham Shackle

*** ПРОДУКТИ ЗА ЕФЕКТИВНО ПРАХОПОДТИСКАНЕ И ПРИЛОЖЕНИЕТО ИМ В МИННАТА ИНДУСТРИЯ**

Наталия Нанова, Ясен Иванов

G-1 WAY OF IMPROVING THE STARTING PROPERTIES OF SYNCHRONOUS DRIVE OF POWERFUL DRUM MILLS

Valerii A. Borodai, Olha Yu. Nesterova

G-2 ИЗСЛЕДВАНЕ И АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТТА НА ОСНОВНИ ВЪЗЛИ ПРИ КАРИЕРНИ АВТОСАМОСВАЛИ БЕЛАЗ 75131 И БЕЛАЗ 75137 130т. В ОТКРИТ РУДНИК „ЕЛАЦИТЕ МЕД“

Евгени Илиев, Марио Симеонов

G-4 ОТНОСНО ИЗБОРА НА СХЕМИ НА РАБОТА НА СКРЕПЕРНИ УРЕДБИ

Живко Илиев

G-3 ДИАГНОСТИКА НА ХИДРАВЛИЧНАТА СИСТЕМА НА МИНИ ВЕРИЖЕН БАГЕР

Мартин Пушкаргов, Данаил Терзийски

E-8 INFLUENCE OF BIOELECTROCHEMICAL SYSTEM ON BIOGAS PRODUCTION

Polina Velichkova, Anatoliy Angelov

11 September 2025

10⁰⁰ – 12³⁰ V-TH SECTION SESSION

Hall Varna

CHAIRMAN

Prof. Dr. Georgi Konstantinov

- * АВТОМАТИЗАЦИЯ, ДИГИТАЛИЗАЦИЯ И ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ В ПРОИЗВОДСТВОТО НА ЗЛАТНО-СРЕБЪРЕН КОНЦЕНТРАТ: ИНОВАЦИИ В ОБОГАТИТЕЛНАТА ФАБРИКА В КРУМОВГРАД

Емил Айвазов

- Н-1 ОЦЕНКА НА РИСКА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД В МИННОТО ДЕЛО И СТРОИТЕЛСТВОТО

Владислав Стойков

- Н-2 ОБУЧЕНИЯ, ИНСТРУКТАЖИ И КВАЛИФИКАЦИЯ ПРИ ОСИГУРЯВАНЕТО НА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД. МИННО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО

Владислав Стойков

- F-4 ОТНОСНО ПРОВЕРКА ЗА УЯЗВИМОСТ ПРИ ПУБЛИКУВАНЕ НА ДАННИ В БАЗА ДАННИ НА ЦЕНТЪР ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КРИЗИ

Веселина Александрова, Виолета Василева, Елица Павлова

- F-5 ОТНОСНО, ПОТРЕБНОСТИТЕ ОТ ЗНАНИЕТО И ИЗКУСТВЕНИЯ ИНТЕЛЕКТ, КАТО ГАРАНЦИЯ ЗА ПРОМЯНАТА НА СЪВРЕМЕННА БЪЛГАРИЯ - ЕТИЧНИ АСПЕКТИ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО НА ИЗКУСТВЕНИЯ ИНТЕЛЕКТ В АВТОНОМНИТЕ СИСТЕМИ

Веселина Александрова, Ваня Тагарева, Виолета Василева

- * ВЪЗМОЖНИ РЕШЕНИЯ ЗА МИНИМИЗИРАНЕ НА ОБРАЗУВАНЕ НА ОТЛАГАНИЯ ОТ ГИПС И КАЛЦИТ В ДЕРИВАЦИЯ ЗА ОБОРОТНА ВОДА НА ЕЛАЦИТЕ-МЕД АД – ПОМОЩ ОТ ПЛАТФОРМИТЕ ЗА ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ

Цветан Дипов, Иван Александров

- * ATTRACTING AND RETAINING FOREIGN PARTNERS IN BULGARIA'S MINING SECTOR: INTERNATIONAL LESSONS FOR LOCAL IMPACT

Rumiana Davidson

- * FUTURAM PROJECT - CONTRIBUTION OF RESEARCHERS FROM THE UNIVERSITY OF BELGRADE - FACULTY OF MINING AND GEOLOGY BELGRADE SERBIA

Ivica Ristović, Tomislav Šubaranović, Nevena Stojković, Predrag Mijatović, Aleksandra Tomić

CLOSING CEREMONY

19³⁰

GALA DINNER in the Astor Garden Hotel

12 September 2025

Departure

По време на конференцията се организира изложение на фирмите "Булекспортконсулт" ЕООД, ВиаКон България ЕООД, Дънди Прешъс Металс, Елтрак България ЕООД, Енвиросхеми България ЕООД, HUESKER Synthetic GmbH, Maptek във фойето на Астор Гардън хотел.

During the conference the following companies Bulexportconsult EOOD, ViaCon Bulgaria EOOD, Dundee Precious Metals, Eltrak Bulgaria Ltd, EnviroChemie Bulgaria Ltd, HUESKER Synthetic GmbH, Maptek will be advertise their products and activities at the exhibition in the lobby of the Astor Garden Hotel.

Представяне на доклад: - пленарен – 20 min

- секционен – 15 min

Duration of the paper presentation - plenary paper - 20 min

- section paper – 15 min

Забележка: Организационният комитет си запазва правото да променя програмата.

Note: The Organizing committee has the opportunity to change the programme

УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ - СТАНДАРТ ЗА КАЧЕСТВЕН ЖИВОТ

ГОДИНИ
50 ЕЛАЗИТЕ МЕД
25 ГОДИНИ В ГРУПА ГЕОТЕХМИН



УПРАВЛЕНИЕ

с. Мурково 2086, Тел: (02) 923 77 21,
e-mail: office@ellatzite-med.com

РУДОДОБИВЕН КОМПЛЕКС

гр. Етрополе 2180, Тел: (02) 923 76 72,
e-mail: mine.complex@ellatzite-med.com

ОБОГАТИТЕЛЕН КОМПЛЕКС

с. Мурково 2086, Тел: (02) 923 77 29,
e-mail: flotation.complex@ellatzite-med.com

