



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 МЕТАЛУРГИИ



# ПОКАНА INVITATION

**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**



Dedicate to  
140 anniversary – Federation of the Scientific  
Engineering Unions in Bulgaria  
60 anniversary – Scientific and Technical Union  
of Mining, Geology and Metallurgy

8 – 12 September 2025

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

***Уважаеми дами и господа,***

***Уважаеми колеги,***

Имам удоволствието от името на Организационния комитет и да Ви поканя да участвате в **XVIII Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми**, която ще се проведе в периода 8 – 12 септември 2025 г. в хотел Астор Гардън, курортен комплекс “Св. Св. Константин и Елена”, гр. Варна.

Проведена за пръв път през 1986 г. като конференция по открит добив на полезни изкопаеми и устойчивост на откосите в гр. Панагюрище с инициатор и доайен проф. д-р инж. Стоян Христов, по-късно към нея се добавя и темата за подводния добив. С участието на значителен брой колеги от Балканския регион, Европа и Русия, през 2017 г. конференцията се превърна в международна.

Тази година конференцията се посвещава на 140-годишнината на Федерацията на научно-техническите съюзи в България и 60-годишнината на Научно-техническия съюз по минно дело, геология и металургия.

През годините високата активност на учените и специалистите и интересът към конференцията доказаха нейния авторитет и полезност. Този форум се превърна в платформа за дискусии, свързани с най-новите технологични разработки и производствени практики в минната индустрия. Тематичните направления обхващат всички въпроси, свързани с експлоатацията, технологиите, икономическата ефективност, информационните технологии, екологията, обучението и законодателството в областта на открития и подводния добив и строителството. Тази година към тематиките е включена и темата за приложение на изкуствения интелект, която е така актуална днес.

Надяваме се тематичните направления да предизвикат вашия интерес и да участвате с научни доклади. По време на конференцията ще имате възможност да обсъдите научни и научно-практически въпроси, както и да създадете нови контакти и да обмените идеи за развитието на бизнеса.

Очакваме ви във Варна на **XVIII Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми!**

**Председател**  
**доц. д-р инж. Кремена Деделянова**

## **СЪС СЪДЕЙСТВИЕТО НА**

- Министерство на енергетиката
- Министерство на икономиката и индустрията
- Министерство на околната среда и водите

## **СЪОРГАНИЗАТОРИ**

- Федерация на научно-техническите съюзи в България
- Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
- Химикотехнологичен и металургичен университет
- Българска минно-геоложка камара
- Университет по архитектура, строителство и геодезия
- Висше строително училище "Любен Каравелов"
- Висше транспортно училище "Тодор Каблешков"
- Камара на строителите в България
- Асоциация "Български въгледобив"
- Българско дружество по земна механика и геотехническо инженерство

## **ПАРТНЬОРИ**

- "Андезит" ООД
- "Андела" АД
- "Асарел-Медет" АД
- "Атлас Копко България" ЕООД
- "БТ-инженеринг" ЕООД
- "Ватия холдинг" АД
- "Геострой" АД
- "Геотехмин" ООД
- "Геотрейдинг" АД
- "Дънди прешъс металс Крумовград" ЕАД
- "Дънди прешъс металс Чelopeч" ЕАД
- "Елаците-Мед" АД
- "Ескана" АД
- "Златна панега цимент" АД
- "Каолин" ЕАД
- МДЗ "Балша" АД
- "Минпроект" ЕАД
- "Минстрой холдинг" АД
- "Мини Марица – Изток" ЕАД
- "Нипроруда" АД
- "Сапрок" ООД
- "Холсим кариерни материали" АД

## **С МЕДИЙНОТО СЪДЕЙСТВИЕ НА**

- сп. "Минно дело и геология"
- сп. "Геология и минерални ресурси"
- в-к "Рудничар"
- Издателство "Руда и метали"
- в-к "Наука и общество"

## Организационен комитет

### Председател:

доц. д-р инж. Кремена Дедеянова      Председател, НТС по МДГМ

### Почетен председател:

проф. д-р инж. Цоло Вутов      Почетен председател, НТС по МДГМ

### Заместник- председатели:

д-р инж. Владимир Вутов      Заместник-председател, НТС по МДГМ  
доц. д-р арх. Гичка Кутова - Каменова      Ректор, УАСГ  
инж. Драгомир Драганов      Председател, Българска минно-геоложка камара  
проф. д-р инж. Николай Вълканов      Почетен председател, Българска минно-геоложка камара  
инж. Николай Пелтеков      Изпълнителен директор, "Асарел Медет" АД  
проф. д-р инж. Светлана Браткова      Зам.-Ректор, Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"  
инж. Щерьо Щерев      Заместник-председател, НТС по МДГМ

### Научни секретари:

д-р Красимира Арсова      Завеждащ НТД, НТС по МДГМ  
доц. д-р инж. Николай Милев      Университет по архитектура, строителство и геодезия

### Членове:

доц. д-р инж. Анатолий Ангелов      Ръководител катедра, МГУ "Св. Иван Рилски"  
инж. Андриян Вълчев      Ръководител направление „Оперативна дейност“, "Каолин" ЕАД  
  
д-р инж. Ботьо Табаков      Управител, "БТ-инженеринг" ЕООД  
проф. д-р инж. Валери Митков      Декан, МТФ, Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"  
инж. Данчо Тодоров      Изпълнителен директор, "Нипроруда" АД  
инж. Делчо Николов      Председател на УС, "Асарел Медет" АД  
инж. Димитър Ангелов      Изпълнителен директор, "Каолин" ЕАД  
Димитър Цоцорков      Председател на НС, "Асарел Медет" АД  
инж. Димитър Цоцорков      Управител, "Бултех" ЕООД  
инж. Иван Богданов      Изпълнителен директор, МДЗ "Балша" АД  
д-р инж. Иван Вутов      Председател на СД, "Геотрейдинг" АД  
доц. д-р инж. Иван Митев      Изпълнителен директор, Българска минно-геоложка камара  
проф. д-р инж. Илия Гърков      Изпълнителен вицепрезидент и Главен оперативен директор, Дънди Прешъс Металс  
  
Илиян Рангелов      Управител, "Белаз-София" ЕООД  
инж. Ирена Цакова      Изпълнителен директор, "Дънди Прешъс Металс Крумовград" ЕАД  
  
инж. Костадин Христов      Изпълнителен директор, "Минпроект" ЕАД  
инж. Неделчо Бонев      Изпълнителен директор, "Минстрой холдинг" АД  
доц. д-р инж. Никола Добрев      "Холдинг КЦМ 2000" АД  
инж. Румен Биков      Министерство на енергетиката  
проф. д-р инж. Станислав Топалов      Председател, Асоциация "Български въгледобив"  
инж. Стоил Димитров      Генерален директор, "Елаците-Мед" АД  
Тодор Тодоров      Изпълнителен директор, "Мини Марица-Изток" ЕАД  
д-р инж. Тодор Цонков      Гл. инженер, "Андезит" ООД  
инж. Ясен Чаушев      Директор, ПТВ, "Мини Марица-Изток" ЕАД

### Международен консултативен комитет

проф. д-р Яни Бакалбаши	- Албания
акад. Виктор Прушак	- Беларус
проф. д-р Карстен Дребенщедт	- Германия
проф. д-н Войчех Сас	- Полша
проф. д-н Марек Цала	- Полша
проф. д-р Лорета Батали	- Румъния
проф. д-н Виктор Гордеев	- Русия
проф. д-р Зоран Панов	- Северна Македония
проф. д-р Яна Франковска	- Словакия
доц. д-р Йоже Кортник	- Словения
доц. д-р Боян Димитриевич	- Сърбия
проф. д-р Владимир Павлович	- Сърбия
доц. д-р Томислав Субаранович	- Сърбия
проф. д-р Йозер Чиничиоглу	- Турция
проф. д-р Тургай Онарған	- Турция
акад. Геннадий Пивняк	- Украйна
д-р инж. Владимир Карпишек	- Чехия
проф. д-р Люмир Мича	- Чехия

### Национален редакционен съвет

проф. д-р инж. Андрей Тоцев  
инж. Владимир Етов  
проф. д-р инж. Георги Константинов  
инж. Георги Лисев  
проф. д-р инж. Георги Михайлов  
инж. Георги Петров  
проф. д-р инж. Димитър Анастасов  
доц. д-р инж. Евгения Александрова  
инж. Иван Андреев  
проф. д-р инж. Чавдар Колев

## Тематични направления

1. Строителство и експлоатация на открити рудници и кариери. Комбиниран добив на полезни изкопаеми.
2. Технологии и съоръжения при подводен добив на минерални ресурси и въгледороди.
3. Пробивно-взривни работи при открития добив на полезни изкопаеми и строителството.
4. Геотехнически аспекти в минното дело и строителството - отводняване, устойчивост и укрепване на откосите. Управление на процесите и добри практики.
5. Управление на качеството. Икономическа ефективност при открития и подводен добив на полезни изкопаеми и строителството.
6. Опазване и възстановяване на околната среда. Кръгова икономика.
7. Информационни технологии при геологопроучвателните и минните дейности и строителството. Приложение на изкуствен интелект.
8. Иновации при електрификацията, автоматизацията, механизацията и ремонтната дейност.
9. Технологии при обогатяването на полезни изкопаеми.
10. Оценка на риска и безопасни условия на труд в минното дело и строителството. Обучение и квалификация. Минно законодателство.

## Предварителна програма

	<b>8 септември (понеделник)</b>
10 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	Регистрация във фойето на хотела
	<b>9 септември (вторник)</b>
10 <sup>00</sup> - 10 <sup>30</sup>	Откриване на конференцията. Приветствия.
10 <sup>30</sup> - 13 <sup>30</sup>	Пленарни заседания.
13 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>	Обедна почивка
15 <sup>00</sup> - 17 <sup>30</sup>	Пленарни заседания. Дискусии.
19 <sup>30</sup> - 22 <sup>00</sup>	Коктейл "Добре дошли" за участниците в конференцията.
	<b>10 септември (сряда)</b>
09 <sup>30</sup> - 13 <sup>30</sup>	Пленарни заседания.
13 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>	Обедна почивка
15 <sup>00</sup> - 17 <sup>30</sup>	Пленарни заседания. Дискусии.
	<b>11 септември (четвъртък)</b>
09 <sup>30</sup> - 13 <sup>30</sup>	Пленарни заседания.
13 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>	Обедна почивка
15 <sup>00</sup> - 17 <sup>30</sup>	Пленарни заседания. Дискусии. Закриване на конференцията.
19 <sup>30</sup>	Гала вечеря за участниците в конференцията
	<b>12 септември (петък)</b>
	Отпътуване

## Изисквания към резюметата и докладите

### Резюмета

- Резюметата трябва да бъдат на английски език. Те не трябва да надвишават 100 думи. Размерът на буквите трябва да бъде 12 pt, с шрифт Arial Narrow, Italic.

**Краен срок за получаване на резюметата – 1. 05. 2025 г.**

### Доклади

- **Обем** – до 8 стандартни страници, формат A4 /210x297mm/, включително фигурите, таблиците и използваната литература, с интервали: отгоре – 30 mm, отдолу, отляво и отдясно – 20 mm. Докладите се представят на български, руски или английски език.

- **Шрифт** на основния текст – Arial Narrow, с размер 12 pt и междуредие Single Space.
  - **Заглавие** - центрирано с главни, удебелени букви с размер 12 pt, Под заглавието се изписват име, фамилия и e-mail адрес на автора/ите.
  - **Подзаглавия в текста** – центрирани и подчертани;
  - **Илюстрации** – черно-бели компютърни графики и чертежи, поместени на съответното място в текста /в рамките на текстовото поле/.
  - **Цветни илюстрации не се приемат!**
  - **Таблицы** – номерирани вдясно /размер 10 pt, Italic/.
  - **Формули** – номерирани вдясно от формулата в скоби.
  - **Измерителни единици** – означават се съгласно Международната система измерителни единици (SI);
  - **Библиография** – цитираната литература се изброява по азбучен ред в края на доклада.
- Краен срок за получаване на докладите – 1. 07. 2025 г.**  
**Всеки автор може да участва с не повече от 2 доклада.**  
**Докладите се изпращат по e-mail в DOC формат.**  
**При изпращане на докладите е желателно авторите да посочат тематичното направление.**  
**Продължителност на представяне на докладите:**  
 - на пленарно заседание – 15 min.  
 - на тематична секция – 12 min.

### **Място и време на провеждане на конференцията**

Конференцията ще се проведе в Хотел Астор Гардън, к.к. "Св. Св. Константин и Елена", гр. Варна от 8 до 12 септември 2025 г.

### **Официални езици**

Официалните езици на конференцията са: **български, английски и руски**. Представянето на докладите и дискусиите се осъществява на един от тези езици. Ще бъде осигурен симултанен превод. Докладите ще бъдат отпечатани в сборник на един от трите езика, депозиран от авторите.

### **Такси за участие на български участници, в лева**

	<b>До 1 август 2025г.</b>	<b>След 1 август 2025г.</b>
<b>Автор на доклад</b>	<b>300</b>	<b>-</b>
<b>Участник без доклад</b>	<b>400</b>	<b>450</b>
<b>Изложител</b>	<b>400</b>	<b>450</b>
<b>Студент, докторант</b>	<b>100</b>	<b>-</b>

**Таксата за участие** включва: участие в научните сесии, материали и сборник с доклади, коктейл "Добре дошли", кафе - паузи, Гала вечеря.

**Студентите и докторантите не получават сборник с доклади.**

**В сборника на конференцията ще се публикуват доклади само при заплатена такса до 1 август 2025 г.**

### **Изложба и реклама**

По време на конференцията фирми и организации могат да представят свои материали и продукция на организирана изложба. Цената за изложение е 150 лв/кв.м (при минимум заета площ 2 кв. м). Всеки изложител заплаща и такса **Изложител**.

По време на конференцията може да се направи презентация на фирма при цена 80 лв/минута.

Реклама в сборника с доклади във формат А4 – цветна – 1000 лв.

## Настаняване в хотел (цени в лева)

За участниците в конференцията ще бъдат резервирани места в **хотел Астор Гардън**, където се провежда конференцията.

Хотел	Единична стая	Двойна стая
Хотел Астор Гардън ***** парк	210	285
Хотел Астор Гардън ***** море	230	305

Цените са в лева, на стая на ден с включен ДДС, туристически данък и застраховка.

Цените са за настаняване с включена нощувка, закуска и вечеря.

Резервацията се осъществява чрез приложената регистрационна форма, изпратена на адрес [mdgm@fnts.bg](mailto:mdgm@fnts.bg).

При неподадена регистрационна форма до 15 август 2025 г. Организационният комитет не поема ангажимент за настаняване.

Заплащането за настаняване се осъществява на рецепцията на хотела.

### Заплащане

Заплащането на таксите участие се осъществява на следната банкова сметка:

Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия

XVIII Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми

УниКредит Булбанк

гр. София, 1000

BIC - UNCRBGSF

\* BGN – BG41UNCR76301022561959

Разходите по превеждане на сумите, включително и комисионите на банката, са за сметка на участника.

### Важни дати

Краен срок за представяне на резюмета	1. 05. 2025 г.
Краен срок за представяне на доклад	1. 07. 2025 г.
Краен срок за представяне на регистрационна форма	15. 08. 2025 г.

### Регистрация и адрес за кореспонденция

Заявки за участие в конференцията се осъществяват със специална регистрационна форма, която следва да се изпрати в Организационния комитет на следния адрес:

Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия

1000 София, ул. "Г. С. Раковски" № 108

Тел./Факс: +359 2 986 13 79; e-mail: [mdgm@fnts.bg](mailto:mdgm@fnts.bg), [nts\\_mdgm@abv.bg](mailto:nts_mdgm@abv.bg)

доц. д-р инж. Кремена Деделянова - Председател

д-р Красимира Арсова – Завеждащ НТД

Уеб сайт: <http://openmineconf.mdgm.org/>



## РЕГИСТРАЦИОННА ФОРМА

XVIII Международна конференция  
по открит и подводен добив на полезни изкопаеми

8 – 12 септември 2025 г.,  
Хотел Астор Гардън,  
к.к. "Св. Св. Константин и Елена", гр. Варна

Титла, име и фамилия .....

.....

Адрес.....

.....

телефон:..... факс:..... E-mail:.....

Желя да участвам:  с доклад  без доклад  
 с фирмена презентация  с реклама в сборника  изложител на .....кв. м. площ

Ползвам:  български  английски  руски език

Желя настаняване за 8, 9, 10 и 11 септември 2025 г. в

Хотел Астор Гардън парк  единична стая,  двойна стая;

Хотел Астор Гардън море  единична стая,  двойна стая.

Преведени средства:

..... лева / такса правоучастие

..... лева / за реклама

..... лева / за изложба на ..... m<sup>2</sup>

Всичко: ..... лева

Преводът е извършен на адрес:

Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия

УниКредит Булбанк

гр. София, 1000

BIC - UNCRBGSF

\* BGN: IBAN – BG41UNCR76301022561959

Дата .....

ПОДПИС:.....

Съгласно Регламент /ЕС/ 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета от 27.04.2016 година, давам съгласието си, личните ми данни, предоставени лично от мен, да бъдат обработени и съхранявани от НТС по МДГМ, ЕИК 831398396 и ФНТС, ЕИК 000703172, само от единствено за целите и отчитането на XVIII Международна конференция по открит и подводен добив на полезни изкопаеми.

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ  
ПО МИННО ДЕЛО,  
ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



SCIENTIFIC AND TECHNICAL  
UNION OF MINING,  
GEOLOGY AND METALLURGY

ФЕДЕРАЦИЯ НА  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ  
СЪЮЗИ В БЪЛГАРИЯ



FEDERATION  
OF THE SCIENTIFIC ENGINEERING  
UNIONS IN BULGARIA

