

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ
ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ
И МЕТАЛУРГИЯ



SCIENTIFIC AND TECHNICAL
UNION OF MINING, GEOLOGY
AND METALLURGY



МИНСТРОЙ ХОЛДИНГ АД
MINSTROY HOLDING JSCo

ПРОГРАМА PROGRAM

Десета национална научно-техническа конференция
с международно участие

Tenth National Scientific and Technical Conference
with International Participation

Технологии и практики
при подземен добив и минно
строителство

Technologies and Practices
in Underground Mining and Mine
Construction

12-15 октомври 2026
СПА комплекс Орфей
гр. Девин

12-15 October 2026
Orpheus SPA Hotel
Devin, Bulgaria

ДНЕВЕН ГРАФИК

Ден	Час	Дейност
12 октомври 2026 г. понеделник	15 ⁰⁰ – 19 ⁰⁰	Регистрация на участниците, настаняване
13 октомври 2026 г. вторник	10 ⁰⁰ – 10 ³⁰	Откриване, приветствия
	10 ³⁰ – 12 ³⁰	Пленарно заседание
	12 ³⁰ – 14 ⁰⁰	Обедна почивка
	14 ⁰⁰ – 15 ³⁰	I Секционнo заседание
	15 ³⁰ – 16 ⁰⁰	Кафе пауза
	16 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	II Секционнo заседание
	19 ⁰⁰ –	Коктейл “Добре дошли”
14 октомври 2026 г. сряда	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	III Секционнo заседание
	12 ⁰⁰ – 13 ³⁰	Обедна почивка
	13 ³⁰ – 15 ⁰⁰	IV Секционнo заседание
	19 ⁰⁰ –	Гала вечеря
15 октомври 2026 г. четвъртък		Практическо посещение Отпътуване

Регламент:

Изнасяне на пленарен доклад - до 30 минути

Изнасяне на секционен доклад – до 15 минути

Фирмена презентация – до 30 минути



ГЛАВНИ ОРГАНИЗАТОРИ

НАУЧНО – ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ



"МИНСТРОЙ ХОЛДИНГ" АД

СЪОРГАНИЗАТОРИ



Федерация на научно-техническите съюзи в България

Българска минно-геоложка камара

Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"

Сдружение на взривните инженери в България

Министерство на енергетиката

Министерство на икономиката и индустрията

Министерство на околната среда и водите

"Асарел-Медет" АД

„Брезник Минералс“ ЕООД

"Геотехмин" ООД

"Гипс" АД

"Горубсо – Мадан" АД

"ДПМ Челопеч" ЕАД

"ДПМ Крумовград" ЕАД

"Елаците-Мед" АД

„Ескана Инвест 96" АД

"Лъки Инвест" АД

"Метрополитен" ЕАД

"Мини Марица-изток" ЕАД

"Минпроект" ЕАД

"Нипроруда" АД

"Орика Мед България" АД

"Родопи еко проджектс" ЕООД

"Рудметал" АД

"Табов инженеринг" ООД

"Холдинг КЦМ 2000" АД

С МЕДИЙНОТО ПАРТНЬОРСТВО НА

сп. "Минно дело и геология"

сп. „Геология и минерални ресурси“

в-к „Наука и общество“

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

Председатели:	доц. д-р инж. Кремена Дедеянова проф. д-р инж. Николай Вълканов
Почетен председател:	проф. д-р инж. Цоло Вутов
Зам. председатели:	д-р инж. Владимир Вутов проф. д-р Ивайло Копрев проф. д-р Славейко Господинов проф. д-р Илия Гърков
Научен секретар:	д-р инж. Живко Илиев

ЧЛЕНОВЕ

инж. Борис Гиздов	"Брезник Минералс" ЕООД
проф. д-р Валери Митков	Сдружение на взривните инженери в България
инж. Велислав Калчев	"Булекспортконсулт" ЕООД
Георги Вълканов	"Минстрой холдинг" АД
инж. Георги Петров	"Елаците-Мед" АД
проф. д-р Георги Стоянчев	"Рокщал-Н" ЕООД
инж. Данчо Тодоров	"Нипроруда" АД
инж. Делчо Николов	"Асарел-Медет" АД
инж. Драгомир Драганов	Българска минно-геоложка камара
инж. Елена Филипова	"Ескана инвест 96" АД
инж. Иван Богданов	МДЗ "Балша" АД
инж. Иван Кожухаров	"Евротест-контрол" ЕАД
доц. д-р Иван Митев	Българска минно-геоложка камара
инж. Иван Табов	"Табов инженеринг" ООД
инж. Илия Горанов	"Мини Марица Изток" ЕАД
инж. Костадин Христов	"Минпроект" ЕАД
инж. Красимир Паскалев	"Пневматика - Серта" АД
инж. Митко Младенов	"Рудметал" АД
инж. Нейчо Нейчев	"Лъки Инвест" АД
доц. д-р Никола Добрев	"КЦМ" АД
инж. Николай Пелтеков	"Асарел-Медет" АД
инж. Румен Цонев	"Холдинг КЦМ 2000" АД
инж. Светлозар Пехливанов	"Родопи Еко Проджектс" ЕООД
инж. Сергей Атанасов	"Горубсо - Мадан" АД
проф. д-р Стоян Братоев	"Метрополитен" ЕАД

КОНСУЛТАТИВЕН СЪВЕТ

проф. д-р Павел Павлов	– Председател
проф. д-р Димитър Анастасов	– Зам. председател
проф. д-р Кръстю Дерменджиев	– Зам. председател
проф. д-р Валентин Велев	– България
инж. Георги Лисев	– България
проф. д-р Георги Михайлов	– България
доц. д-р Захари Динчев	– България
проф. д-р Станислав Топалов	– България
проф. д-р Чавдар Колев	– България
проф. д-р Яни Бакалбаши	– Албания
проф. д-р Зоран Десподов	– С. Македония
проф. д-р Ристо Дамбов	– С. Македония
проф. д-р Владимир Павлович	– Сърбия
проф. д-р Тургай Онарған	– Турция
доц. д-р Сергей Чухарев	– Украйна

ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ

1. Иновативни технологии и практики при подземния добив и минното строителство. Руднична геология.
2. Подземно, тунелно и метро строителство.
3. Маркшайдерско и геомеханично осигуряване при подземния добив, подземното, тунелно и метро строителството.
4. Механизация и автоматизация при подземни минно-добивни и строителни дейности.
5. Технологии и практики при взривните работи.
6. Безопасност на труда. Вентилация и климатизация.
7. Минерални технологии, рециклиране на минерални суровини и опазване на околната среда. Кръгова икономика.
8. Икономически, управленски и социални аспекти при подземни, минно-добивни, преработвателни и строителни дейности.

ПРОГРАМА

12 октомври 2026 г.

Фоайе на Спа комплекс "Орфей"

15⁰⁰ – 19⁰⁰

**РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ В КОНФЕРЕНЦИЯТА
НАСТАНЯВАНЕ В СПА КОМПЛЕКС "ОРФЕЙ"**

13 октомври 2026 г.

10⁰⁰ - 10³⁰

ОТКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА, ПРИВЕТСТВИЯ

10³⁰ – 12³⁰

Пленарно заседание

Модератор:

проф. д-р Димитър Анастасов

- 6 **ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИЗКОПАНИТЕ МАСИ ОТ ТУНЕЛНО-ПРОБИВНИ МАШИНИ В КОНТЕКСТА НА УТВЪРДЕНИТЕ ПРАКТИКИ НА СОФИЙСКОТО МЕТРО**

Борислав Борисов, Веселин Балев, Павел Павлов

- 3 **ТЕХНОЛОГИИТЕ С ОБРУШАВАНЕ - МИТ ИЛИ РЕАЛНОСТ ПРИ РАЗРАБОТВАНЕ НА РУДНИ НАХОДИЩА НА ГОЛЯМА ДЪЛБОЧИНА**

Георги Михайлов

- 1 **ПРИЛОЖЕНИЕ НА БЕЗЖИЧНА СИСТЕМА ЗА ИНИЦИИРАНЕ WEBGEN 200 В УСЛОВИЯТА НА РУДНИК „ЧЕЛОПЕЧ“**

Стефан Попов, Стилиян Минкин

ДИСКУСИЯ

12³⁰ – 14⁰⁰

Обедна почивка

14⁰⁰ – 15³⁰

I секционнно заседание

Модератор:

проф. д-р Павел Павлов

- 2 **ВАЛОВО ИЛИ СЕЛЕКТИВНО РАЗРАБОТВАНЕ НА ПОДЗЕМНИ ПРИРОДНИ БОГАТСТВА**

Кр. Дерменджиев, Г. Стоянчев

- 4 **IMPROVEMENT OF THE MINING SYSTEM WITH ORE BREAKING FROM SUBLEVEL DRIFTS THROUGH UPWARD MINING SEQUENCE AND WASTE-ROCK BACKFILLING**

H. A. Armaghanyan

- 7 ПЕРАЗГЛЕЖДАНЕ НА СТАТИЧНОТО ПРЕДАВАНЕ НА НАТОВАРВАНЕ ПРИ ДВУСЛОЙНИ ТУНЕЛНИ ОБЛИЦОВКИ, ИЗГРАДЕНИ ПО НАТМ – ПОСЛЕДИЦИ ЗА ОПРОСТЕНИЯ СЕИЗМИЧЕН МЕТОД (МЕТОД 2)

Николай Жечев

- 8 КОНТАКТНО ИНЖЕКТИРАНЕ МЕЖДУ СКАЛЕН МАСИВ И ПЪРВИЧНА ТУНЕЛНА ОБЛИЦОВКА. АНАЛИЗ НА НЕОБХОДИМОСТТА, ЧИСЛЕНИ МОДЕЛИ И ПРАКТИЧЕСКИ АСПЕКТИ

Николай Жечев, Рафаил Рафаилов

ДИСКУСИЯ

15³⁰ – 16⁰⁰ Кафе пауза

16⁰⁰ – 18⁰⁰ II секционнo заседание

Модератор:

проф. д-р Славейко Господинов

- 5 АСПЕКТИ НА РАЗВИТИЕ И ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ПРИ СТРОИТЕЛСТВОТО НА МЕТРОТО В СОФИЯ

Стоян Братоев

- 9 ТЕХНОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО НА НОВАТА МЕТРОСТАНЦИЯ „ПАНЧО ВЛАДИГЕРОВ“, ЧАСТ ОТ ПЪРВИЯ ИНТЕРМОДАЛЕН ТРАНСПОРТЕН ХЪБ В ЗАПАДНАТА ЧАСТ НА ГР. СОФИЯ

Борис Василев

- 10 ПРАКТИЧЕСКИ ПОДХОД ЗА ДИСТАНЦИОННА ИНСПЕКЦИЯ И МОНИТОРИНГ В ТЕСНИ ПОДЗЕМНИ МИННИ ИЗРАБОТКИ ЧРЕЗ КОМПАКТНИ СИСТЕМИ ЗА ЛАЗЕРНО СКАНИРАНЕ

Марко Марков

- 11 ПРИЛОЖЕНИЕ НА LIDAR-ТЕХНОЛОГИЯТА ПРИ ПРОУЧВАНЕ НА ПОДЗЕМНА ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА

Александър Постоловски, Славейко Господинов

ДИСКУСИЯ

19⁰⁰ Коктейл “Добре дошли”
Спа комплекс “Орфей”

14 октомври 2026 г.

10⁰⁰ – 12⁰⁰ III секционнo заседание

Модератор:

д-р инж. Георги Дачев

- 12 ГЕОДИНАМИКА И ГЕОДЕЗИЯ: ГЕОДИНАМИЧНИ ПРОЦЕСИ И ЯВЛЕНИЯ – ГЕОДЕЗИЧЕСКИ МЕТОДИ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ

Ивелина Колева

- 13 **СРАВНИТЕЛЕН АНАЛИЗ НА МЕХАНИЧНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ДВУЕТАЖНА КЛЕТКА И СКИПО – КЛЕТКА ЗА ИЗВОЗ НА РУДА**
Живко Илиев, Димитър Анастасов
- 14 **КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ИНЕРЦИОННИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПОДЕМЕН СЪД ЗА РУДНИЧНА СКИПОВА УРЕДБА**
Живко Илиев
- 15 **СЕИЗМИЧНО ПРОЕКТИРАНЕ НА ПОДЗЕМНИ СЪОРЪЖЕНИЯ В СКАЛНИ МАСИВИ – НОРМАТИВНА РАМКА И ПРАКТИЧЕСКИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА**
Владимир Вутов

ДИСКУСИЯ

12⁰⁰ – 13³⁰ **Обедна почивка**

13³⁰ – 15⁰⁰ **IV секционнно заседание**

Модератор:
д-р инж. Живко Илиев

- 16 **КИСЕЛИННИЯТ МИНЕН ДРЕНАЖ КАТО ИКОНОМИЧЕСКИ РЕСУРС. МЕТОДИКА ЗА ПРЕДВАРИТЕЛНА ТЕХНИКО-ИКОНОМИЧЕСКА ОЦЕНКА НА ИЗВЛИЧАНЕ НА МЕД**
Георги Савов, Иван Гюров
- 17 **МИННАТА ТЕРМИНОЛОГИЯ И НЕЙНОТО ИЗПОЛЗВАНЕ В ПРАКТИКАТА НА ПОДЗЕМНИЯ ДОБИВ И ПОДЗЕМНОТО МИННО СТРОИТЕЛСТВО**
Кр. Дерменджиев, Г. Стоянчев
- 18 **ОРГАНИЗАЦИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ, ПОСТИЖЕНИЯ И ПРОБЛЕМИ ПРИ СТРОИТЕЛСТВОТО НА „ВЕНТИЛАЦИОННА ШАХТА № 5“ – ПОСЛЕДНАТА ШАХТА В МИНИ „БОБОВ ДОЛ“**
Евтим Кърцелин, Станислав Топалов, Венцислав Гълъбов
- 19 **ПОДЗЕМНИЯТ ДОБИВ НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ ПРИ УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ НА МИНЕРАЛНО СУРОВИННАТА БАЗА НА Р. БЪЛГАРИЯ**
Г. Дачев, К. Куцаров
- 20 **ДЕФОРМАЦИОННО РАЙОНИРАНЕ И СТРОИТЕЛЕН КОНТРОЛ НА ЗЕМНАТА ОСНОВА ПРИ ПЛОЩНИ ИНЖЕНЕРНИ ОБЕКТИ**
Веселин Балев

ДИСКУСИЯ

ЗАКРИВАНЕ

19⁰⁰ **Гала вечеря**
Спа комплекс “Орфей”

15 октомври 2026 г.

ПРАКТИЧЕСКО ПОСЕЩЕНИЕ (ПРИ ЖЕЛАЕЩИ НАД 20 УЧАСТНИЦИ)

ОТПЪТУВАНЕ

Забележка:

Организационният комитет си запазва правото за промени в програмата.



Водеща компания в добива на оловно-цинкови руди



④



B



○



of the

E

10

Минстрой Холдингс АД
бул. „А-р Г. М. Димитров“ №57
1700 София
tel.: +359 2 963 55 55
fax: +359 2 962 50 85
www.minstroy.com