

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ  
ПО МИННО ДЕЛО, ГЕОЛОГИЯ И МЕТАЛУРГИЯ**



**Национална научно-техническа конференция**

# **УПРАВЛЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТ НА ХВОСТОХРАНИЛИЩА**

**26-28 април 2023 г.  
СПА хотел Каменград  
гр. Панагюрище**

## **СЪС СЪДЕЙСТВИЕТО НА**

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

## **СЪОРГАНИЗАТОРИ**

- Федерация на научно-техническите съюзи в България
- Българска минно-геоложка камара
- Българска асоциация на металургичната индустрия
- Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
- Университет по архитектура, строителство и геодезия
- Химикотехнологичен и металургичен университет
- Българско дружество по големите язовири

## **ПАРТНЬОРИ**

- "Асарел-Медет" АД
- "Аурубис България" АД
- "Геопроект" ЕООД
- "Геострой" АД
- "Геотехмин" ООД
- "Геотрейдинг" АД
- "Горубсо-Мадан" АД
- "Дънди прешъс металс Крумовград" ЕАД
- "Дънди прешъс металс Челопеч" ЕАД
- "Екоинженеринг-РМ" ЕООД
- "Елаците-Мед" АД
- "Каолин" ЕАД
- "КЦМ" АД
- "Лъки Инвест" АД
- "Мини Марица-изток" ЕАД
- "Минстрой Холдинг" АД
- "Родопи Еко Проджектс" ЕООД
- "Рудметал" АД
- ТЕЦ „AES Гълъбово“

## **С МЕДИЙНОТО СЪДЕЙСТВИЕ НА**

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

## ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

<b>Председател</b>	
доц. д-р инж. Кремена Деделянова	Председател, НТС по минно дело, геология и металургия
<b>Почетен председател</b>	
проф. д-р инж. Цоло Вутов	Почетен председател, НТС по минно дело, геология и металургия
<b>Зам.-председатели</b>	
инж. Николай Пелтеков	Изпълнителен директор, "Асарел-Медет" АД
д-р инж. Владимир Вутов	Зам.-председател, НТС по минно дело, геология и металургия
проф. д-р инж. Димитър Тошев	Университет по архитектура, строителство и геодезия
инж. Драгомир Драганов	Изпълнителен директор, "Елаците-Мед" АД
проф. д-р инж. Ивайло Копрев	Ректор, Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
инж. Илза Чинкова	Изпълнителен директор, "Мини Марица-изток" ЕАД
проф. д-р инж. Илия Гърков	Старши вицепрезидент "Оперативни дейности в Европа", Дънди Прешъс Металс
проф. д-р инж. Николай Вълканов	Председател, Българска минно-геоложка камара
инж. Румен Цонев	Главен изпълнителен директор, "Холдинг КЦМ 2000" АД
проф. д-р инж. Сеня Терзиева	Ректор, Химикотехнологичен и металургичен университет
инж. Щерьо Щерев	Зам.-председател, НТС по минно дело, геология и металургия
<b>Членове</b>	
доц. д-р инж. Андриана Сурлева	Химикотехнологичен и металургичен университет
инж. Андриян Вълчев	Ръководител направление „Оперативна дейност“, "Каолин" ЕАД
инж. Данчо Тодоров	Изпълнителен директор, "Нипроруда" АД
доц. д-р инж. Димитър Пешев	Химикотехнологичен и металургичен университет
инж. Димо Кирилов	Директор Производство, "Аурубис България" АД
инж. Ивайло Станев	Управител, "Геопроект" ЕООД
инж. Иван Арсениев	Зам. изпълнителен директор, "Мини Марица-изток" ЕАД
д-р инж. Иван Вутов	Председател на СД, "Геотрейдинг" АД
проф. д-р инж. Иван Калчев	Университет по архитектура, строителство и геодезия
доц. д-р инж. Иван Митев	Изпълнителен директор, Българска минно-геоложка камара
инж. Иван Цанков	Изпълнителен директор, ТЕЦ „АЕС Гълъбово“
инж. Никола Рангелов	Председател, Българска асоциация на металургичната индустрия
проф. д-р Румяна Вацева	Геологически институт, БАН
инж. Стоил Димитров	Генерален директор, "Елаците-Мед" АД
инж. Стоян Пехливанов	Зам.-председател на НС, "КЦМ" АД

## **КОНСУЛТАТИВЕН СЪВЕТ**

проф. д-р инж. Димитър Тошев
проф. д-р инж. Георги Михайлов
инж. Георги Петров
доц. д-р инж. Екатерина Серафимова
инж. Иван Чолаков
Лушка Паланкалиева
инж. Мариела Джиджинкова
Мина Вълева
инж. Стоил Димитров
д-р инж. Тоньо Чолаков

## **ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ**

- 1. Състояние на хвостохранилищата в България.**
- 2. Иновативни технологии. Добри практики.**
- 3. Мониторинг на хвостохранилища.**
- 4. Екология. Законодателна база. Международни стандарти.**

## **ПРЕДВАРИТЕЛНА ПРОГРАМА**

### **26 април (сряда)**

14<sup>00</sup> - 19<sup>00</sup>    Регистрация

### **27 април (четвъртък)**

10<sup>00</sup> - 10<sup>30</sup>    Откриване на конференцията. Приветствия.

10<sup>30</sup> - 13<sup>30</sup>    Пленарно заседание/Секционен заседание

13<sup>30</sup> - 15<sup>00</sup>    Обедна почивка

15<sup>00</sup> - 17<sup>30</sup>    Секционни заседания. Дискусии.

19<sup>30</sup>            Гала-вечеря

### **28 април (петък)**

09<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup>    Посещение на хвостохранилището на "Асарел-Медет" АД.

## ИЗИСКВАНИЯ КЪМ РЕЗЮМЕТАТА И ДОКЛАДИТЕ

### Резюмета

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

### Доклади

- **Обем** – до 8 стандартни страници, формат А4 /210x297mm/, включително фигурите, таблиците и използваната литература, с интервали: отгоре – 30 mm, отдолу, отляво и отдясно – 20 mm. Докладите се представят на български 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;
- **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 и резюметата – 5 април 2023 г.

Докладите се изпращат в \*.DOC или \*.DOCX формат по e-mail: mdgm@fnts.bg, nts\_mdgm@abv.bg

## **МЯСТО И ВРЕМЕ НА ПРОВЕЖДАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА**

Конференцията ще се проведе в СПА комплекс "Каменград", гр. Панагюрище, в периода 26 - 28 април 2023 г.

## **НАСТАНЯВАНЕ В ХОТЕЛ (ЦЕНИ В ЛЕВА)**

За участниците в конференцията ще бъдат резервирани места на преференциални цени в СПА комплекс "Каменград" или в „Парк хотел Асарел“ - при предварително подадени заявки и до изчерпване на свободния капацитет.

<b>Хотел</b>	<b>Единична стая</b>	<b>Двойна стандартна стая</b>	<b>Двойна луксозна стая</b>	<b>Апартамент</b>
<b>Хотел СПА комплекс "Каменград"</b>	<b>96</b>	<b>121</b>	<b>145</b>	<b>198</b>
<b>Хотел „Парк хотел Асарел“</b>	<b>76</b>	<b>91</b>		

## **АДРЕС ЗА КОРЕСПОНДЕНЦИЯ**

Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия  
1000, гр. София, ул. "Г. С. Раковски" № 108

Тел.: +359 2 986 13 79; e-mail: mdgm@fnts.bg, nts\_mdgm@abv.bg

доц. д-р инж. Кремена Деделянова - Председател

д-р Красимира Арсова - Завеждащ НТД

## РЕГИСТРАЦИОННА ФОРМА

Национална научно-техническа конференция  
"Управление и безопасност на хвостохранилища"  
26 – 28 април 2023 г.,  
СПА комплекс "Каменград",  
гр. Панагюрище

Титла, име и фамилия .....

.....

Адрес.....

.....

телефон:.....E-mail:.....

Желая да участвам:  с доклад на конференцията на 27 април  
 без доклад  
 в посещение на хвостохранилището на 28 април

Не желая настаняване и нощувка

Желая настаняване и нощувка за (моля, отбележете)

26 април 2023 г.,  27 април 2023 г.,  28 април 2023 г.

в

СПА комплекс "Каменград"  единична стая,  двойна стандартна стая;  
 двойна луксозна стая;  апартамент;  
или

„Парк хотел Асарел“  единична стая,  двойна стандартна стая.

Дата .....

ПОДПИС:.....

**Краен срок за получаване на докладите и резюметата – 5 април 2023 г.**

**Краен срок за подаване на регистрационна форма за участие - 10 април 2023 г.**

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 и единствено за целите и отчитането на Националната научно-техническа конференция "Управление и безопасност на хвостохранилища".









www.asarel.com

*От природата за хората, от хората за природата!*



*Нашата най-голяма ценност са хората!*



*Да тръгнем първи, защото да тръгнем напред!*

**АСАРЕЛ МЕДЕТ - АД**

МИННО-ОБОГАТИТЕЛЕН КОМПЛЕКС - ГР. ПАНАГОРИЩЕ

МИННО-ОБОГАТИТЕЛЕН КОМПЛЕКС  
„Асарел-Медет“ АД  
4500 Паногорище, България  
тел: (0357) 602 10  
факс: (0357) 60250; 60260  
e-mail: pbox@asarel.com



ПРЕДСТАВИТЕЛСТВО:  
1680 София, Бул. „България“ 102  
Бизнес център „Белисима“, ет. 6; п.к. 4  
офис „Асарел-Медет“ АД  
тел: (02) 808 25 10; факс: (02) 808 25 29  
office@asarel.com