



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

**Федерация на научно-техническите съюзи в България  
Съюз по автоматика и информатика “Джон Атанасов”  
Български Национален комитет на ISAMC  
Българска минно-геоложка камара  
Българска асоциация на металургичната индустрия  
Минно-геоложки университет “Св. Иван Рилски”  
Химикотехнологичен и металургичен университет  
“Метрополитен” ЕАД  
Министерство на икономиката и индустрията  
Министерство на енергетиката**



# **ПОКАНА**

**Национална научно-техническа конференция  
с международно участие  
“АВТОМАТИЗАЦИЯ В МИННАТА ИНДУСТРИЯ И МЕТАЛУРГИЯТА”**

## **БУЛКАМК '24**

**21 - 22 ноември 2024  
Национален дом на науката и техниката  
гр. София, ул. “Г. С. Раковски” № 108**

**Уважаеми дами и господа,  
Уважаеми колеги,**

От името на Организационния комитет имам честта да Ви поканя да вземете участие в Националната научно-техническа конференция с международно участие "Автоматизация в минната индустрия и металургията" БУЛКАМК'24. Разглежданата тема - автоматизацията в тези отрасли е актуална и се характеризира с голямо разнообразие на обектите на управление, технологичните процеси, смущаващите въздействия и условията на работа.

Науката, развиваща методите и техническите средства за автоматизация и тяхната приложимост в минното и металургично производство, се отразява чувствително на степента и ефективността на неговата автоматизация. Тя е основен фактор за повишаване производителността и надеждността на машините, агрегатите и технологичните линии и на качествените показатели на произвеждания краен продукт.

Конференцията си поставя за цел да проследи състоянието на разглежданите направления; да стимулира специалистите по автоматика и автоматизация в разработването на високоефективни системи за управление; да бъде форум за обмяна и разпространение на научно-техническите постижения; да ускори внедряването на високоефективни системи и технически средства, алгоритми и програмни продукти за автоматизация; да се осъществят контакти между специалистите, разработващи, внедряващи и експлоатиращи системите за управление.

Конференцията е традиционна и се надяваме тя да бъде полезна за всички участници и да ги мотивира и насочи за повишаване ефективността на системите за автоматизация и управление. Каним Ви да участвате с доклад или презентация за състоянието и ефективността на използваните технически средства и системи за автоматизация.

Надяваме се на Вашето активно участие в Националната научно-техническа конференция с международно участие "Автоматизация в минната индустрия и металургията" БУЛКАМК'24!

**Председател на Научно-техническия съюз  
по минно дело, геология и металургия**

**доц. д-р инж. Кремена Деделянова**

## СЪОРГАНИЗАТОРИ

Федерация на научно-техническите съюзи в България  
Съюз по автоматика и информатика "Джон Атанасов"  
Български Национален комитет на ICAMC  
Българска минно-геоложка камара  
Българска асоциация на металургичната индустрия  
Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"  
Химикотехнологичен и металургичен университет  
"Метрополитен" ЕАД  
Министерство на икономиката и индустрията  
Министерство на енергетиката

## НАЦИОНАЛЕН 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
<b>ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛИ:</b>	
доц. инж. Веселин Акиванов	Съюз по автоматика и информатика "Джон Атанасов"
доц. д-р Даниела Гочева	Химикотехнологичен и металургичен университет
доц. д-р Ромео Александров	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
инж. Щерьо Щерев	НТС по минно дело, геология и металургия
<b>СЕКРЕТАР:</b>	
доц. д-р Ясен Горбунов	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
<b>ЧЛЕНОВЕ:</b>	
доц. д-р Ангел Зъбчев	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
д-р инж. Владимир Вутов	НТС по минно дело, геология и металургия
инж. Георги Петров	"Елаците-Мед" АД
инж. Даниел Цветков	"Златна Панега - Цимент" АД
инж. Драгомир Драганов	Българска минно-геоложка камара
проф. д-р Ивайло Копрев	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
инж. Иван Богданов	МДЗ "Балша" АД
проф. д-р Илия Гърков	"Дънди прешъс металс Челопеч" ЕАД
инж. Костадин Христов	"МИНПРОЕКТ" ЕАД
инж. Ленко Йорданов	"КЦМ Технолоджи" ЕООД
доц. д-р Никола Добрев	"КЦМ" АД
д-р инж. Никола Рангелов	Българска асоциация на металургичната индустрия
проф. д-р инж. Николай Вълканов	"Минстрой холдинг" АД
д-р инж. Николай Минев	"Асарел Медет" АД
инж. Николай Пелтеков	"Асарел Медет" АД
инж. Пламен Петров	"Дънди прешъс металс Челопеч" ЕАД
инж. Румен Цонев	"Холдинг КЦМ 2000" АД
проф. д-р Сеня Терзиева	Химикотехнологичен и металургичен университет
проф. д-р Станислав Топалов	Асоциация "Български възгледобив"
инж. Стоян Пехливанов	"КЦМ" АД
Тодор Тодоров	"Мини Марица-изток" ЕАД

## ФИРМИ-ПАРТНЬОРИ

"Асарел Медет" АД  
"Аурубис България" АД  
"Дънди прешъс металс Челопеч" ЕАД  
"Елаците-Мед" АД  
"Ехнатон България" АД  
"Златна Панега Цимент" АД  
"КЦМ" АД  
"Минстрой холдинг" АД  
"Сименс" ЕООД  
"СПЕСИМА" ООД  
"Стомана индъстри" АД  
"Фесто" ЕООД  
"Холдинг КЦМ 2000" АД

## НАЦИОНАЛЕН ПРОГРАМЕН СЪВЕТ

### ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

акад. Васил Сгурев

проф. д-р Коста Бошнаков

Институт по информационни и комуникационни технологии, БАН  
Председател на УС на САИ "Джон Атанасов"

### ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

проф. д-р Евтим Кърцелин

доц. д-р Димитър Пенев

проф. д-р Идилия Бачкова

Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"  
Технически университет-София

Химикотехнологичен и металургичен университет

### ЧЛЕНОВЕ:

доц. д-р Анатолий Ангелов

проф. д-р Емил Михайлов

проф. д-р Александра Грънчарова

доц. д-р Красимир Маринов

доц. д-р Орлин Петров

доц. д-р Алдениз Рашидов

Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"

Химикотехнологичен и металургичен университет

Химикотехнологичен и металургичен университет

Технически университет - Габрово

Русенски университет "Ангел Кънчев"

Технически университет - Габрово

## ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ

- Методи и средства за измерване, диагностика и управление
- Автоматизация на електрозадвижването
- Автоматизация на добива и преработката на рудни и нерудни суровини
- Автоматизация на металургичното производство
- Автоматизация на циментовото производство
- Управление на енергийните системи и енергийна ефективност
- Автоматизация на добива, транспорта, съхранението и разпределението на нефт и газ
- Системи и устройства за екологичен мониторинг и управление на пречиствателни процеси
- Информационни и управляващи системи

**Забележка:** До участие в конференцията ще бъдат допуснати авторите на селектираните от Националния програмен съвет научни доклади по тематичните направления на конференцията.

## ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ДОКЛАДИ

### 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 Times New Roman, Italic.

### Доклади

- **Обем** – до 6 стандартни страници, формат А4 /210x297mm/, включително фигурите, таблиците и използваната литература, с интервали: отгоре - 30 mm, отдолу, отляво и отдясно по 20 mm (текстово поле 170x257 mm). Докладите се представят на български, руски или английски език.
- **Шрифт** на основния текст – Times New Roman, 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 номерира по реда на появяването в основния текст (със средни скоби)

**Важно:** Докладите трябва да бъдат изпратени по електронната поща или като запис на магнитен носител във форма, съответстваща на изискванията

**Сборникът с доклади** ще включва само докладите, които отговарят на всички задължителни изисквания. Сборникът ще бъде отпечатан и ще бъде депозиран в:

- Националната библиотека „Св. Св. Кирил и Методий”
- Библиотеките на БАН, МГУ „Св. Иван Рилски”, ХТМУ, ТУ-София, ТУ-Варна, ТУ – филиал Пловдив, ТУ – Габрово

Докладите се рецензират, а сборникът с доклади е включен в Националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране на НАЦИД.

Официални езици - български, руски и английски

## ТАКСИ ЗА УЧАСТИЕ

За български участници

Автори на доклади	100 лв.
Автори на доклади – докторанти, студенти	50 лв.
Участници без доклади	120 лв.
Отпечатване на доклад в сборника	50 лв.

## ФИРМЕНО УЧАСТИЕ

Фирми и организации, които желаят да участват в конференцията, заплащат такса от 180 лв. и получават право за участие в изложба, реклама и презентация на своята дейност.

Публикуване на реклама в сборника с научни доклади формат А4-цветна 1000 лв.

\* Посочените такси за участие в конференцията са с включен ДДС.

## ВАЖНИ СРОКОВЕ

Представяне на докладите	1. 10. 2024
Отговор за приети доклади	5. 10. 2024
Регистрация и плащане на регистрационна такса	10. 10. 2024
Окончателна програма	17. 10. 2024
Заявки за участие без доклад	10. 10. 2024
Получаване на заявка за реклама и фирмена презентация	10. 10. 2024

Националният организационен комитет признателно ще приеме финансова помощ от изявени предприятия и фирми. Имената на спонсорите ще бъдат отпечатани в материалите на конференцията.

Преводи се приемат на следната банкова сметка:

**УниКредит Булбанк,  
1000, гр. София**

**BIC - UNCRBGSF**

**\* в лева: - BG41UNCR76301022561959**

**Научно-технически съюз по минно дело, геология и  
металургия  
БУЛКАМК '24**

### **АДРЕСИ ЗА КОРЕСПОНДЕНЦИЯ**

**НТС по минно дело, геология и металургия**

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

**Тел./Факс: +359 2 986 13 79**

**д-р Красимира Арсова**

**e-mail: mdgm@fnts.bg, nts\_mdgm@abv.bg**



## РЕГИСТРАЦИОННА ФОРМА

### Национална научно-техническа конференция с международно участие АВТОМАТИЗАЦИЯ В МИННАТА ИНДУСТРИЯ И МЕТАЛУРГИЯТА БУЛКАМК '24

21 – 22 ноември 2024  
Национален дом на науката и техниката, гр. София

Титла, име и фамилия .....

Адрес.....

телефон:..... факс:..... E-mail:.....

Ще участвам:  с доклад  без доклад  
 отпечатване на доклад  с реклама в сборника  
 с презентация

Преведени средства: ..... лева / такса правоучастие  
..... лева / за реклама  
..... лева / за отпечатване на доклад  
..... лева / за презентация

Всичко: ..... лева

.....2024

ПОДПИС:

Регистрационната форма за участие в научно-техническата конференция с международно участие **БУЛКАМК '24** трябва да бъде представена в Организационния комитет на следния адрес:

**Научно-технически съюз по минно дело, геология и металургия**

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

☎ /факс 02 986-13-79

e-mail: mdgm@fnts.bg, nts\_mdgm@abv.bg



