



**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
Министерство на енергетиката**



ПОКАНА

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

БУЛКАМК '22

**27 - 28 октомври 2022
Национален дом на науката и техниката
гр. София, ул. “Г. С. Раковски” № 108**

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

Имам честта от името на Организационния комитет да ви покана да вземете участие в Националната научно-техническа конференция с международно участие "Автоматизация в минната индустрия и металургията" БУЛКАМК'22. Третираните отрасли в конференцията са актуални, високоефективни и се характеризират 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.

Целта на конференцията е да проследи състоянието на научните 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.

Сигурна съм в полезността на провеждане на конференцията, в мотивацията ви и желанието за повишаване на ефективността на системите за автоматизация и управление. Това може да се постигне с вашето участие на конференцията с доклад, презентация за състоянието и ефективността на използваните технически средства и системи за автоматизация. Форумът през тази година ще предостави възможност на участници от страната и чужбина да участват дистанционно и да се включат в научните дискусии на конференцията.

Надяваме се на вашето участие в Националната научно-техническа конференция с международно участие "Автоматизация в минната индустрия и металургията" БУЛКАМК'22, с което ще спомогнете да проведем поредния успешен форум заедно!

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

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
Министерство на енергетиката

НАЦИОНАЛЕН ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛ:	
д-р инж. Кремена Деделянова	Председател, НТС по минно дело, геология и металургия
ПОЧЕТНИ ПРЕДСЕДАТЕЛИ:	
проф. д-н инж. Цоло Вутов	Почетен председател, НТС по минно дело, геология и металургия
проф. д-н Иван Лалов	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛИ:	
доц. д-р Трайчо Пензов	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. Кирил Йончев	"Елаците-мед" АД
СЕКРЕТАР:	
доц. д-р Ясен Горбунов	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
ЧЛЕНОВЕ:	
доц. д-р Ангел Зъбчев	Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски"
доц. инж. Веселин Акиванов	Съюз по автоматика и информатика "Джон Атанасов"
д-р инж. Владимир Вутов	НТС по минно дело, геология и металургия
инж. Даниел Цветков	"Златна Панега - Цимент" АД
инж. Делчо Николов	"Асарел Медет" АД
инж. Драгомир Драганов	"Елаците-Мед" АД
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. Илза Чинкова	"Мини Марица-изток" ЕАД
инж. Ленко Йорданов	"КЦМ" АД
доц. д-р Никола Добрев	"КЦМ" АД
проф. д-н инж. Николай Вълканов	Българска минно-геоложка камара
инж. Пантелей Матов	"Асарел Медет" АД
инж. Пламен Петров	"Дънди прешъс металс Челопеч" ЕАД
инж. Политими Паунова	Българска асоциация на металургичната индустрия
инж. Румен Биков	"МИНПРОЕКТ" ЕАД
инж. Румен Цонев	"КЦМ 2000" АД
проф. д-р Сеня Терзиева	Химикотехнологичен и металургичен университет
проф. д-р Станислав Топалов	Асоциация "Български въгледобив"
инж. Стоян Пехливанов	"КЦМ" АД
инж. Щерьо Щерев	НТС по минно дело, геология и металургия

НАЦИОНАЛЕН ПРОГРАМЕН СЪВЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

акад. Васил Сгурев

Институт по информационни и
комуникационни технологии,
БАН

проф. д-р Коста Бошнаков

Председател на УС на САИ
"Джон Атанасов"

ЗАМ. ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

проф. д-р Евтим Кърцелин

Минно-геоложки университет
"Св. Иван Рилски"

доц. д-р Димитър Пенев

Технически университет-София

проф. д-р Идилия Бачкова

Химикотехнологичен и
металургичен университет

ЧЛЕНОВЕ:

доц. д-р Анатолий Ангелов

Минно-геоложки университет
"Св. Иван Рилски"

проф. д-р Емил Михайлов

Химикотехнологичен и
металургичен университет

проф. д-р Александра Грънчарова

Химикотехнологичен и
металургичен университет

доц. д-р Красимир Маринов

Технически университет -
Габрово

доц. д-р Орлин Петров

Русенски университет "Ангел
Кънчев"

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 Spase.
- **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. 2022
Отговор за приети доклади	5. 10. 2022
Регистрация и плащане на регистрационна такса	10. 10. 2022
Окончателна програма	17. 10. 2022
Заявки за участие без доклад	10. 10. 2022
Получаване на заявка за реклама и фирмена презентация	10. 10. 2022

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 '22**

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**

**доц. д-р Трайчо Пензов
GSM 0888470189,
e-mail: trapen@abv.bg**

РЕГИСТРАЦИОННА ФОРМА

Национална научно-техническа конференция с международно участие АВТОМАТИЗАЦИЯ В МИННАТА ИНДУСТРИЯ И МЕТАЛУРГИЯТА БУЛКАМК '22

27 – 28 октомври 2022

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

.....2022

ПОДПИС:

Регистрационната форма за участие в научно-техническата конференция с международно участие **БУЛКАМК '22** 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



