



## ПОКАНА

Националната младежка научно-практическа конференция се провежда ежегодно и дава възможност на участниците да представят свои теоретични и експериментални разработки и постижения в широк спектър от тематични направления, намиращи приложение в науката и практиката.

### УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯТА

Поканват се за участие доктори, докторанти, магистри, бакалаври, студенти на възраст до 35 години и ученици от:

- висши учебни заведения в София и страната;
- институти на БАН и Селскостопанска академия;
- фирми с развойна дейност;
- средни училища и професионални гимназии.

Кандидатите трябва да имат самостоятелни или в съавторство разработки или други трудове с авторски характер, непубликувани до момента.

При съавторство се допуска само един втори съавтор, но водещ трябва да бъде участникът на младежка възраст.

За участието на ученици и ученически колективи в рамките на Конференцията се предвижда отделна **четвърта секция**.

### ОРГАНИЗАЦИЯ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

Заглавие и резюме на доклад се изпращат във ФНТС до **30.04.2024 г.** на e-mail: [fnts\\_conf@fnts.bg](mailto:fnts_conf@fnts.bg).

Регистрационна форма и пълен текст на доклада (до 2 броя на участник) се изпращат във ФНТС до **15. 10. 2024 г.** на e-mail: [fnts\\_conf@fnts.bg](mailto:fnts_conf@fnts.bg), придружени от **рецензия от хабилитирано лице**. Последното изискване не се отнася за докладите от ученици и ученически колективи.

### СЕКЦИИ И ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ:

#### Първа секция:

- Автоматизация и информационни технологии;
- Електроника, електротехника и телекомуникации;
- Енергетика и енергийни ресурси;
- Металознание и машиностроителни технологии.

#### Втора секция:

- Минни науки, геология и екология;
- Химически науки и технологии;
- Транспорт и транспортни технологии;
- Строителство и геодезия.

#### Трета секция:

- Аграрни науки и лесотехника;

- Хранителни технологии;
- Икономически науки;
- Маркетинг, мениджмънт и логистика;
- Индустриален дизайн;
- Индустриална собственост.

#### Четвърта секция:

- Участват ученици и ученически колективи с доклади за разработки, реализирани по време на учебната и извънкласна дейност от гореизброените тематични направления.

### ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОФОРМЯНЕ НА ДОКЛАДИТЕ

#### Резюмета

Резюмеът не трябва да надвишава 100 думи. Размерът на буквите да бъде 12 pt, шрифт Times New Roman, Italic, на български и на английски език.

#### Доклади

■ **Текстов редактор MS Word, обем** до 6 стандартни страници; формат А4 (210x297mm), включително фигурите, таблиците и използваната литература с интервали: отгоре – 30 mm, отляво, отясно и отдолу – 25 mm. Докладите се представят на български език.

■ **Шрифт** на основния текст – Times New Roman с размер 12 pt и междуредие Single Space.

■ **Заглавие** – центрирано с главни, удебелени букви с размер 14 pt. Под него се изписват име, фамилия и e-mail адрес на автора/ите с размер 12 pt.

■ **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 11 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).

■ **Времетраене при изнасяне** – 15 минути.

### Презентации

Презентациите да са на MS Power Point до 10 слайда, с шрифт не по-малък от 24 pt.

### ОЦЕНЯВАНЕ НА ДОКЛАДИТЕ И НАГРАДИ

Селекционна комисия, назначена от Председателя на ФНТС, обсъжда, селектира и допуска за участие в Конференцията доклади с научен и научно-приложен характер.

Селекционната комисия прави класиране на авторите на доклади и предлага най-добрите разработки за удостояване с Национални награди.

**Критериите за оценка на докладите и присъждане на наградите са:**

- **Актуалност;**
- **Приноси (научно-теоретични, приложни и инженерни);**
- **Област и обхват на приложимост в науката и практиката;**
- **Специфични резултати и показатели.**

#### Награди за всяка секция

- **Първа награда:** Грамота и парична премия **500 лв.**
- **Втора награда:** Грамота и парична премия **300 лв.**
- **Трета награда:** Грамота и парична премия **150 лв.**

### ПУБЛИКУВАНЕ НА ДОКЛАДИТЕ

Допуснатите за участие доклади се представят **лично** от авторите и се публикуват в Сборник, регистриран в НАЦИД и с ISSN номер, екземпляри от който се депозират в Националната библиотека „Св. св. Кирил и Методий“ и в библиотеките на университетите и институти на БАН. На авторите се предоставя сборника с доклади.

### ВРЕМЕ И МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ

Конференцията ще се проведе от **14 до 15 ноември 2024 г.** в **Националния дом на науката и техниката – София, ул. „Г. С. Раковски“ №108**

#### Контакти:

инж. Димитрина Джавелкова,  
тел.: 02 986 1681;  
e-mail: [fnts\\_conf@fnts.bg](mailto:fnts_conf@fnts.bg)  
1000 София, ул. „Г.С.Раковски“  
№ 108, етаж III,  
Федерация на научно-техническите съюзи в България