



### **ОРГАНИЗАТОРИ**

НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО МАШИНОСТРОЕНЕ  
НАЦИОНАЛЕН ВОЕНЕН УНИВЕРСИТЕТ „ВАСИЛ ЛЕВСКИ”

### **СЪОРГАНИЗАТОРИ**

Министерство на отбраната  
Министерство на вътрешните работи  
Федерация на научно-техническите съюзи  
Военна академия „Г.С.Раковски”  
Академия на МВР  
Технически университет – Габрово  
Русенски университет „Ангел Кънчев”  
Висше транспортно училище „Тодор Каблешков”  
Великотърновски университет  
Шуменски университет  
Териториална организация на Научно-техническите съюзи гр. Велико Търново  
Съюз на полските инженери - механици - Полша

### **ПОЧЕТЕН КОМИТЕТ**

**Полковник Иван Маламов** – Началник на НВУ „Васил Левски”  
**Генерал майор д-р Груди Ангелов** – Началник на Военна академия „Г.С.Раковски”  
**Старши комисар проф. дн Любомир Тимчев** – Ректор на Академията на МВР  
**Проф.дтн инж. Иван Ячев** – Председател на Федерацията на научно-техническите съюзи  
**Проф.дтн инж. Георги Попов** – Председател на Научно техническия съюз по машиностроене  
**Член кор. проф. дтн Христо Белоев** – Ректор на Русенския университет „Ангел Кънчев”  
**Проф. д-р инж. Илия Железаров** – Ректор на Технически университет – Габрово  
**Проф. дтн инж. Даниела Тодорова** – Ректор на Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков”  
**Проф. д-р Христо Бонджолов** – Ректор на Великотърновски университет  
**Проф. дин Георги Колев** – Ректор на Шуменски университет

## МЕЖДУНАРОДЕН ПРОГРАМЕН КОМИТЕТ

### Членове:

Проф. д-р инж. Александр Токарев	Алтайски държавен технически университет, Русия
Доц. д-р Александър Костики	Университет „Св.Кирил и Методи“, Скопие, Северна Македония
Генерал хаб. д-р Богуслав Пачек	Академия на народната отбрана, Варшава, Полша
Проф. д-р Ваня Банабакова	Национален военен университет „В.Левски“
Проф. д-р Владимир Мусийко	Национален транспортен университет, Украйна
Доц. д-р Володимир Жаворонков	Национален авиационен университет, Украйна
Проф. д-р Георги Бахчеванов	Нов български университет - София
Проф. д-р Желимир Кесетович	Университетът на Белград, Сърбия
Доц. д-р Иван Цонев	Шуменски университет
Доц. д-р Игор Пенков	Технологичен университет Талин, Естония
Проф. д-р Игор Тараторкин	Уралско отделение на АН на Русия
Доц. д-р Йордан Христов	Национален военен университет „В.Левски“
Полковник проф. хаб. д-р Мариуш Виатр	Военна академия на сухопътните войски, Полша
Доц. д-р инж. Митко Господинов	ТО на Научно технически съюз – Велико Търново
Доц. д-р инж. Митко Николов	Русенски университет „Ангел Кънчев“, България
Доц. д-р Небойша Боянич	Университетът на Сараево, Босна и Херцеговина
Проф. д-р М. Ниязи Еруслу	Университет Ялова, Турция
Доц. д-р Олег Стеля	Киевски национален университет, Украйна
Доц. д-р инж. Пенка Неделчева	Технически университет - Габрово
Доц. д-р инж. Петар Симоновски	Университет „Св.Кирил и Методи“, Скопие, Северна Македония
Доц. д-р Розалия Кузманова-Карталова	Великотърновски университет
Доц. д-р Свилен Рачев	Технически университет - Габрово
Полк. Проф. д-р инж. Свилен Стефанов	Национален военен университет „В.Левски“
доц. д-р Ян Фурх	Университет по отбрана Бърно, Чехия

## НАЦИОНАЛЕН ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

### Председател:

Полковник проф. д-р инж. Илиян Лилев

Национален военен университет „В.Левски“

### Научен секретар:

Проф. д-р инж. Кирил Ангелов

Научно-технически съюз по машиностроене

### Членове:

Майор д-р Димитър Димитров  
Ст.л-т д-р инж. Свилен Спиридонов  
Майор д-р инж. Иван Георгиев  
Д-р Владимир Иванов

Национален военен университет „В.Левски“  
Национален военен университет „В.Левски“  
Национален военен университет „В.Левски“  
Институт по информационни и комуникационни технологии - БАН

## ПОКАНА

Уважаеми колеги,

Предстоящата **IX Международна научна конференция „ТЕХНИКА. ТЕХНОЛОГИИ. ОБРАЗОВАНИЕ. СИГУРНОСТ“** ще се проведе от 07 до 10 юни 2021 година в зимния курорт „Боровец“ като международна интердисциплинарна научно техническа проява, включваща направления както транспортна и военна техника, така и природоматематически и обществени науки, теория на обучението, знание и креативност. Конференцията има за цел да даде място за среща на учените от различните страни, където да представят своите достижения и да дискутират по проблемите на своите научни области.

Каним учените и изследователите да представят резултатите от своите изследвания и да ги публикуват в международните списания, издавани от Научно техническия съюз по машиностроене.

Програмата на конференцията ще даде възможност за откриване на нови приятели и идеи, за почивка, развлечения и докосване до очарованието на планината.

**Молим информацията за конференцията да направите достояние и на други колеги от страната и чужбина.**

**Полковник проф. д-р инж. Илиян Лилов**

Председател на Националния организационен комитет

## НАУЧНА ПРОГРАМА

### ТЕМАТИКА

1. Самоходна техника. Военно транспортна техника. Двигатели с вътрешно горене. Изследване, използване, ремонт и поддържане.	4. Механика, динамика, якост и надежност. Изследване на елементи.
2. Транспортни технологии. Мениджмънт и логистика. Безопасност и екология.	5. Военни науки и национална сигурност
3. Информационни технологии и природоматематически науки	6. Знание. Креативност. Иновации
	7. Теория на обучението, възпитанието и научните изследвания. Лидерство
	8. Обществени науки. Езикознание

Отделните тематични направления в научната програма ще се обособят на конференцията като **семинари**.

**Официалният език на Международна конференция „Техника. Технологии. Образование. Сигурност“ е английски. Като работни езици на конференцията ще се ползват и български и руски. Условието за изнасяне и публикуване на докладите се съдържат по-долу, в раздел „Доклади“.**

### ПОКАНА ЗА УЧАСТИЕ С ДОКЛАДИ

Учени и специалисти от университети и изследователски звена могат да представят резултатите от научните и практическите си изследвания в пленарната, секционните и постерната сесии на конференцията.

**Резюмето на доклада на английски език, (формат .doc или .docx, от 200 до 350 думи, заглавие на български и английски, до 10 ключови думи, имената на авторите с научните степени и звания на кирилица и на латиница, месторабота, email адрес), заедно със Заявка за публикация (форма "А") или със съпровождаща [online регистрация](#) трябва да бъдат получени в Организационния комитет до **28.02.2021 г.****

Заявката ще бъде регистрирана на Интернет страницата на конференцията в рубриката „[Получени резюмета и доклади](#)“, а резюмето (докладът) ще получи регистрационен номер. За Организационния комитет ще бъде голямо облекчение, ако в последващата кореспонденция се използва този регистрационен номер и изпращаните файлове да започват с този номер и фразата „**ttes21**“. Например: **121.ivanov.ttes21.doc**.

Авторите на одобрените доклади ще бъдат информирани за решението на Програмния комитет не по-късно от **05.03.2021 г.**

### ДОКЛАДИ

В програмата на конференцията ще бъдат включени и ще се публикуват само доклади, приети от рецензенти, оформени в съответствие със [графичните и текстови инструкции](#) и които са станали публично достояние на секционните или постерните заседания.

**Пълният текст на доклада, в обем до 4 страници, заедно със Заявката за участие (форма "В") или [online регистрация](#) трябва да бъдат изпратени не по-късно от **30.04.2021 г.** Наименованието на файла с доклада трябва да съдържа входящият номер, името на първия автор и **ttes21**. Например: **121.ivanov.ttes21.doc**.**

**Представянето на докладите на секционните заседания трябва да бъде на английски език. Допуска се докладването да бъде на български или руски език, със задължително изискване мултимедийната презентация да е на английски език.**

При невъзможност за участие в секционните заседания на конференцията за изнасяне на доклада, той трябва да бъде представен в постерната сесия. В този случай се заплаща само „Публикационна такса“ и докладът ще бъде публикуван в конферентните издания. Авторите, които ще участват задочно в конференцията, трябва да изпратят до **15.05.2021** г. по e-mail постерния вариант на доклада, оформен според изискванията на [текстовата и графичната инструкции за постери](#), за да стане той публично достояние на участниците в конференцията. Организационният комитет поема задължението да разпечата постера във формат А1 и да го включи в постерната сесия.

Всички инструкции могат да бъдат намерени на интернет страница на конференцията [http://techtos.net/bg/Instructions\\_for\\_forming\\_the\\_papers.html](http://techtos.net/bg/Instructions_for_forming_the_papers.html) От нея можете да снемете и заглавната страница на доклада. За облекчение на авторите, на заглавната страница има написан форматиран текст с шрифт и място и когато го замените с вашето заглавие и автори, те ще бъдат с необходимия шрифт и на нужното място.

## ПУБЛИКАЦИИ

Всички доклади приети от Международния програмен комитет, независимо от езика, на който са написани ще бъдат отпечатани в отделни томове за всяка тематична сесия в периодичното издание „ **International Scientific Conference “TECHNICS. TECHNOLOGIES. EDUCATION. SAFETY”** с ISSN 2535-0315 (Print) и ISSN 2535-0323 (Online). Томовете ще бъдат депозирани в Националната библиотека "Св. Св. Кирил и Методий" и са регистрирани в Националния референтен списък на Националния център за информация и документация.

Програмният комитет **поощрява представянето на докладите на английски език**. Тези доклади ще бъдат публикувани в зависимост от своята тематика и в обособени броеве на **Международните научни списания (<http://stumejournals.com/>):** -

- - "[Machines. Technologies. Materials](#)" (Print ISSN 1313-0226, Web ISSN 1314-507X).
- - "[Innovations](#)" (Print ISSN 1314-8907, Web ISSN 2534-8469).
- - "[Materials Science. Non-Equilibrium Phase Transformations](#)" (Print ISSN 2367-749X, Web ISSN 2534-8477).
- - "[Science. Business. Society](#)" (Print ISSN 1313-0226, Web ISSN 2534-8485).
- - "[Trans&Motauto World](#)" (Print ISSN 2367-8399, Web ISSN 2534-8493)
- - "[Security&Future](#)" (Print ISSN 2535-0668, Web ISSN 2535-082X)
- - "[Industry 4.0](#)" (Print ISSN 2543-8582, Web ISSN 2534-997X)
- - "[Mathematical Modeling](#)" (Print ISSN 2535-0986, Web ISSN 2534-2929)

## ТАКСИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

### ТАКСИ

ЗА ЧЛЕНОВЕ НА НТСМ

ВИД ТАКСА	лева	
	До 30.04.	След 30.04.
<b>01. Конферентни такси:</b> <b>1.1 Такса за участие:</b> Включва: Публикуване в периодичното издание „International Scientific Conference “TECHNICS. TECHNOLOGIES. EDUCATION. SAFETY” с ISSN 2535-0315 (Print) и ISSN 2535-0323 (Online) и в международните научни списания съобразно тематиката на докладите на английски език, конферентни материали, коктейл „Добре дошли“, кафе паузи, CD с всички доклади от конференцията. <b>1.2. За втори или трети доклад се заплаща такса публикация</b>	<b>100/70*</b>  <i>*За млади учени до 35 години</i>	<b>120/80*</b>  <i>*За млади учени до 35 години</i>
<b>02. Придружаващи лица (включва и съавторите)</b> <b>Включва:</b> коктейл „Добре дошли“, кафе паузи, конферентни материали	<b>50</b>	<b>60</b>

<p><b>03. Такса публикация</b> (За автори, които ще участват „задочно“ в конференцията с постерни доклади) за един доклад.  <b>Включва:</b> Публикуване в периодичното издание „International Scientific Conference “TECHNICS. TECHNOLOGIES. EDUCATION. SAFETY” с ISSN 2535-0315 (Print) и ISSN 2535-0323 (Online) и в международните научни списания съобразно тематиката на докладите на английски език, CD с всички доклади от конференцията, разпечатване на постерния доклад във формат А1.</p>	<b>60</b>	<b>70</b>
<p><b>04. Доплащания:</b>  <b>4.1</b> за получаване на конференцията броя на списанието (тома с доклади)  <b>4.2</b> за получаване по пощата броя на списанието (тома с доклади);</p>	<b>20</b> <b>30</b>	<b>20</b> <b>30</b>

### НОЩУВКИ

**Хотел „Ела” \*\*\* - курорт Боровец**

Цена на една нощувка: единична стая – 70 лв., двойна стая – 80 лв.

**Хотел „Рила” \*\*\* - гр.София**

Цена на една нощувка: единична стая – 80 лв., двойна стая – 100 лв.

### НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

С банков превод по сметката на Научно-технически съюз по машиностроене в ПРОКРЕДИТ БАНК:

**IBAN: BG71 PRCB 9230 1049 8985 01, BIC: PRCBBSGF**

**Получател:** НТС по машиностроене „Индустрия-4.0”

В нареждането посочете за „TTES21” и напишете входящия номер на доклада, който ще намерите в интернет страницата на конференцията <http://techtos.net/bg/> в списъка **„Получени резюмета и доклади”**, който текущо се актуализира;

**В брой** в офиса на Съюза по машиностроене: София, ул. „Г. С. Раковски” 108, ет. 4, офис 411.

### Забележки:

1. Таксите за банковите преводи са за сметка на изпращача.
2. Посочените суми се завишават с дължимия ДДС 20 %.

## ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

### МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ

Регистрация, откриване, пленарни и секционни заседания: хотел „Ела” \*\*\* в зимния курорт „Боровец”.

### НАСТАНЯВАНЕ

Хотел „Ела”\*\*\* в зимен курорт „Боровец”

Зимният курорт „Боровец” е разположен на 1350 м надморска височина в северните склонове на планината Рила, на 70 км югоизточно от София и на 10 км от град Самоков. Климатът в курорта е умерен, зимата е мека, с много снеговалежи. Средната температура през януари - най-студения месец е минус 4,8 градуса по Целзий. Ски сезонът обикновено продължава от средата на декември до април.

Хотел „Ела” е разположен в идеалният център на зимния курорт „Боровец”. Хотел “ЕЛА” се намира до самата станция на лифта за Ястребец и връх Мусала (2925м.), и на 300м от ски влеквете.

Адрес: Самоков, к.к. Боровец, хотел "Ела"

При пътуване с автомобил може да използвате GPS координати на хотел „Ела”:

GPS - 42.26757 , 23.60381

### Хотел „Рила” - гр.София

За участниците в конгреса, които желаят да разгледат София или транспортните връзки не позволяват веднага отпътуване за курорта „Боровец” е осигурено нощуване в хотел „Рила” в гр.София. Хотел „Рила” се намира в самият център на София, в непосредствена близост до метростанция „Сердика”

Адрес: София, ул.„Цар Калоян” № 6, хотел „РИЛА”

### Градски транспорт до хотел „Ела”

От аерогара „София”, Централна ж.п. гара или Централна автогара с метро до спирка „Жолио Кюри”. На 50 метра в южна посока от метростанцията се намира автогара „Юг”, под моста на бул. „Драган Цанков”. Автобусите за гр. Самоков тръгват през 30 мин.

Продължителност на пътуване около 1 час. Цена на билета - 5.00 лева.

На автогара Самоков, от сектор №2 тръгват малки автобуси на всеки 30 минути за курорт „Боровец”. Продължителност на пътуване 10-12 минути. Цена на билета - 1,30 лева. Първият автобус за курорта „Боровец” тръгва в 7.00 часа, а последният в 19.00 часа. Цена на такси от автогара Самоков до хотел „Ела” - 10-12 лева.

Хотел „Ела” се намира на 20 метра от последната спирка в обратна посока на пристигането.

### ПРОГРАМНА СХЕМА

**07.06.2021 (понеделник)** 16:00-20:00 регистрация на участниците.

**08.06.2021 (вторник)** 8:00-10:00 регистрация на участниците; 10:00 Откриване. Пленарна сесия. Секционни заседания. Постерна сесия. Коктейл „Добре дошли”.

**09.06.2021 (сряда)** 09:00 Секционни заседания. Закриване на конференцията.

**10.06.2021 (четвъртък)** Отпътуване на участниците.

### ВАЖНИ СРОКОВЕ

Изпращане на резюме на доклада и заявка за публикация <a href="#">Форма “А”</a> или <a href="#">online</a> регистрация	28.02.2021
Потвърждение за приемането на резюмето (доклада)	05.03.2021
Изпращане на доклада, и заявка за участие <a href="#">Форма “В”</a> или <a href="#">online</a> регистрация	30.04.2021
Плащане на конферентните такси	30.04.2021
Обявяване на програмата на пленарните и секционните заседания на Конференцията на: <a href="http://techtos.net/bg/">http://techtos.net/bg/</a>	15.05.2021
Изпращане на постерните доклади в Организационния комитет	15.05.2021
Регистрация на участниците:	от 16:00 до 20:00 часа от 08:00 до 10:00 часа
Откриване на конференцията в 10:00 часа	07.06.2021 08.06.2021 08.06.2021

### ЗА КОНТАКТИ

Научно-технически съюз по машиностроене,  
1000 София, ул. Раковски №108, ет.4, офис 411,  
тел.: (02) 987 72 90, 986 22 40; факс: (02) 986 22 40, Мобилен: 0888 003 582,  
e-mail: [office@techtos.net](mailto:office@techtos.net); <http://techtos.net/bg/>