

# trans&MOTAUTO'16

29.06 - 02.07.2016 - Бургас, България

XXIV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО ТРАНСПОРТНОЙ, ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ, ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЙ И  
ВОЕННОЙ ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИИ

## ОРГАНИЗАТОРЫ:

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЕЙ БОЛГАРИИ  
ВЫСШЕЕ ТРАНСПОРТНОЕ УЧИЛИЩЕ ИМ. ТОДОРА КАБЛЕШКОВА

## СООРГАНИЗАТОРЫ:

Федерация научно-технических обществ Болгарии  
Технический университет - г. София и его филиал в г. Пловдиве  
Технический университет - г. Варна  
Русенский университет им. Ангела Кынчева  
Сельскохозяйственный университет г. Пловдива  
Национальный военный университет им. Васила Левского  
Высшее военно-морское училище им. Н. Й. Вапцарова - г. Варна  
Союз инженеров – механиков Польши

## С СОДЕЙСТВИЕМ:

БОЛГАРСКИХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ, НК „ЖЕЛЕЗОДОРОЖНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА“, БАЛКАН СТАР ООО,  
ТЕХНОТЕСТ ООО, ISUZU СОФКО АО  
АВТОМОТОР КОРПОРАЦИЯ АО, НИКАС ООО, ИНКОТАР АО, АЕБТРИ  
СОЮЗА ИМПОРТЕРОВ АВТОМОБИЛЕЙ  
НАЦИОНАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ ПАЛАТЫ  
БОЛГАРСКОГО ТРАНСПОРТНОГО ХОЛДИНГА

## МЕЖДУНАРОДЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель:** Проф. д-н Петър Колев BG

### Члены:

Акад. Полатбек Жунисбеков  
Доц. Александар Костики  
Проф. Ангел Димитров  
Проф. Андрей Ференец  
Доц. Бети Ангелевска  
Доц. Бойко Гигов  
Проф. Вадим Жмуд  
Проф. Волфганг Фенглер

KZ  
MK  
BG  
RU  
MK  
BG  
RU  
DE

### Члены:

Проф. Игор Смирнов  
Полк. доц. Илиян Лилов  
Проф. Лех Ситник  
Проф. Лило Кунчев  
Проф. Людмила Бойко  
Доц. Мартин Кендра  
Проф. Масимо Борджи  
Проф. Мурат Доргул

UA  
BG  
PL  
BG  
UA  
SK  
IT  
TR

Проф. Вълво Николов	BG	Доц. Наташа Петрович	SR
Проф. Гордана Марунич	HR	Проф. Николай Георгиев	BG
Проф. Даинис Берьоза	LV	Проф. Олег Шарков	RU
Проф. Дан Скарпате	RO	Доц. Пепо Йорданов	BG
Проф. Даниела Тодорова	BG	Проф. Росен Иванов	BG
Проф. Емилия Андреева-Мошон	AT	Проф. Теймураз Кочадзе	GE
Доц. Зоран Йованович	SR	Проф. Томаз Морчадзе	GE
Доц. Игор Пенков	EE	Проф. Христо Станчев	BG

## НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**Председатель:**

Проф. д-н Николай Тончев

**Зам. председатель:**

Д-р инж. Райчо Георгиев

**Члены:**

Доц. Асен Асенов

Д-р Ердоан Хаджиев

Кап.л-т д-р Ивайло Бакалов

**Члены:**

Доц. Ирина Костова

Доц. Красимир Богданов

Доц. Пламен Пунов

## ПРИГЛАШЕНИЕ

*Уважаемые коллеги,*

*Предстоящая XXIV Международная конференция **trans&MOTAUTO'16** продолжает традицию ежегодного проведения в Болгарии комплексного международного научно-технического мероприятия в области автомобильной, железнодорожной, авиационной, подъемно-транспортной, дорожно-строительной, земледельческой и военной техники и технологии, а также и в их контактных научных областях как механика, динамика, прочность и надежность конструкции, теория машин и механизмов, транспортный менеджмент и логистика, безопасность и экология и теория обучения, воспитания и научные исследования.*

*На конференции обычно принимают участие с докладами свыше 100 ученых из 15-17 стран Европы и Азии в секционных и постерных сессиях. Все это определяет ее авторитет значимого международного форума, имеющего уникальный интердисциплинарный характер.*

*Надеемся, что и **trans&MOTAUTO'16** подтвердит это и приглашаем Вас принять в нем участие. Авторы, которые не смогут лично принять участие в конференции, смогут участвовать "заочно" и опубликовать свои доклады в печатных трудах конференции и их доклад будет представлен в постерной (стендавой) сессии.*

*Программа конференции дадит Вам возможность отдохнуть, развлечься, а также ознакомиться с очарованием Чёрного моря.*

*Просим передать приглашение и информацию о конференции и вашим коллегам.*

**проф. д-н д-к Петър Колев**

*Председатель Международного программного комитета*

**проф. д-н д-к Георги Попов**

*Председатель Научно-технического общества машиностроителей Болгарии*

## НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

### ТЕМАТИКА

1. Двигатели внутреннего сгорания. Альтернативные виды топлива
2. Военная, военно-транспортная и автомобильная техника. Транспорт.
3. Железнодорожная техника и транспорт.
4. Аэрокосмическая и авиационная техника и технологии.
5. Судостроение и судоходство.
6. Погрузчики, подъемно-транспортная и дорожно-строительная техника.
7. Информационные технологии

8. Интеллектуальные транспортные системы. Транспортный менеджмент и маркетинг. Логистика.
9. Безопасность & Экология
10. Теория обучения, воспитания и научных исследований

#### **ОБОСОБЛЕННЫЕ КОНФЕРЕНТНЫЕ СЕМИНАРЫ :**

1. Сельскохозяйственная техника.
2. Механика, динамика, прочность и надежность. Теория машин и механизмов.

#### **ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ С ДОКЛАДАМИ**

Приглашаются ученые и специалисты из университетов и исследовательских институтов представить результаты своих научных и практических исследований на пленарных, секционных и постерных сессиях конференции.

**Резюме доклада на английском языке** (формат **.doc** или **.docx**, от 200 до 350 слов, заголовок на русском и английском языках, не более 10 ключевых слов на английском языке, имена авторов и их научные степени и звания, написанные кириллицей и латиницей, место работы, адрес электронной почты авторов), надо отправить до **28.02.2016** по электронной почте вместе с **формой „А”** или **on-line регистрацией**.

Заявление будет зарегистрировано на интернет - странице конференции в рубрике **„Полученные резюме и доклады”**, а самое резюме (доклад) получит регистрационный номер. Для Организационного комитета будет большим облегчением работы, если в последующей переписке будет делаться ссылка на этот регистрационный номер, а направляемые вами электронные файлы будут начинаться с этого номера. Например: **131\_lvanov\_tm16.doc**.

Уведомление о решении Программного комитета будет получено до **15.03.2016**

**Официальный язык “trans&MOTAUTO'16”: английский.**

Представление докладов на секционных заседаниях должно быть на английском языке. Допускается представление докладов на русском языке, но мультимедийная презентация должна быть обязательно на английском языке!

#### **ДОКЛАДЫ**

В программу будут включены и будут опубликованы только доклады, принятые рецензентами, отвечающие своим оформлением **текстовой и графической инструкциям**, и если они станут публичным достоянием на секционных и на постерных сессиях

Доклады в формате **.doc** или **.docx** надо отправить до **30.04.2016** по электронной почте вместе с Заявлением об участии (**форма „В”**) или **on-line регистрацией**.

Если авторам невозможно принять участие в заседании, то они будут участвовать „заочно” и их доклад будет представлен в постерной (стендовой) сессии. Тогда оплачивается только “**Публикационная плата**” и доклад будет опубликован в конферентном издании. Авторы, которые принимают заочное участие в конференции, должны до **01.06.2016 г.** отправить по электронной почте доклад и в виде постерного варианта, чтобы тот стал публичным достоянием участников конференции. **Постерный (стендовый) доклад**, должен быть выработан в соответствии с требованиями **графической и текстовой инструкций к оформлению постерных докладов**, или способом, превосходящим эти требования. Организаторы принимают на себя обязанность отпечатать доклад в формате А1 и экспонировать его.

Все инструкции в связи с докладами можно найти на интернет - сайте конференции [http://www.trans-motauto.com/rus/Instrustions\\_for\\_forming\\_the\\_papers.html](http://www.trans-motauto.com/rus/Instrustions_for_forming_the_papers.html). Оттуда можно скопировать и заглавный лист доклада. Для облегчения авторов, шрифты заглавий и их место маркированы таким образом, что когда печатается заглавие доклада, оно отобразится необходимым шрифтом и на необходимом месте.

#### **ПУБЛИКАЦИИ**

Все доклады, вошедшие в программу конференции, будут опубликованы.

➤ **Все доклады, представленные на болгарском, русском, английском или немецком языке:** в обособленных томах с ISSN 1310-3946 для каждой тематической сессии. Тома будут депонированы в Национальной библиотеке им. Св.Св. Кирилла и Мефодия и Национальной технической библиотеке Болгарии.

➤ **CD, содержащий все доклады;**

➤ **Доклады, представленные на английском языке в соответствии с темой доклада:** в специальных номерах международных научных журналов:

- "**Machines.Technologies.Materials**" (ISSN 1313-0226).

- "**Trans&Motauto World**" (ISSN 2367-8399).

## ВЗНОСЫ И СПОСОБЫ ОПЛАТЫ

### ВЗНОСЫ

ВИД	ЕВРО	
	До 30.04.2016	После 30.04.2016
<b>01. Конферентная такса</b> <b>1.1. Для участников в конференции "trans&amp;MOTAUTO'16":</b> <b>Включает:</b> коктейль "Добро пожаловать", перерывы на кофе, получение материалов конференции, публикации доклада в конферентных материалах, получение номера журнала или тома, в котором включен доклад и CD, содержащий все доклады. <b>1.2. На второй или на третий доклад оплачивается плата на опубликование.</b> <i>*Для молодых ученых до 35 лет</i>	<b>150/100*</b>  <b>90</b>	<b>200/140*</b>  <b>130</b>
<b>02. Сопровождающие лица (в том числе соавторы)</b> <b>Включает:</b> коктейль "Добро пожаловать", перерывы на кофе, получение материалов конференции,	<b>75</b>	<b>120</b>
<b>03. "Публикационная плата" (Для авторов, которые участвуют „заочно“)</b> <b>Включает:</b> Публикацию доклада в обособленных номерах международных журналов или в обособленных томах с ISSN 1310-3946 для каждой тематической сессии, CD, содержащий все доклады, печать постерного доклада в формате A1 и его экспонирование.	<b>90</b>	<b>130</b>
<b>04. Доплата:</b> <b>4.2 за получение на конференции номера журнала (тома с докладами)</b> <b>4.3 за получение по почте номера журнала (тома с докладами)</b>	<b>20</b> <b>30</b>	<b>20</b> <b>30</b>

### НОЧЛЕГИ

Отель **ATLANTIS Resort&Spa**, гр.Бургас, кв.Сарафово

Цена за ночлег: одноместный номер – 35€, двухместный номер – 40€, включая и завтрак.

### СПОСОБЫ ОПЛАТЫ

Банковским переводом в PROCREDITBANK - Bulgaria

IBAN:BG20PRCB92301407790813,

BIC: PRCBVGSE,

Получатель: НТС Машиностроене

адрес: 1000 София, ул „Г. С. Раковски“

В банковский документ надо вписать «для „t&M'16“» и ваш входящий номер, который вы найдете на сайте конференции <http://trans-motauto.com/rus/index.html> в рубрике „Полученные резюме и доклады“

### Примечания:

1. Все расходы в связи с банковским переводом - за счет отправляющего.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Регистрация, открытие, пленарные и секционные заседания: Отель ATLANTIS Resort&Spa, гр.Бургас, кв.Сарафово

### РАЗМЕЩЕНИЕ

Отель **ATLANTIS Resort&Spa**, гр.Бургас, кв.Сарафово

При поездке на автомобиле можете использовать GPS координаты Отель „ATLANTIS Resort&Spa“, гр.Бургас, кв.Сарафово, ул.“Ангел Димитров” № 58:

N 43° 5629742

E 28° 5293967

## ПРОГРАММНАЯ СХЕМА

**29.06.2016 (среда)** Регистрация участников.

**30.06.2016 (четверг)** Открытие 10.00 ч. Пленарная сессия. Секционные заседания.

Постерная сессия. Коктейл „Добро пожаловать“.

**01.06.2016 (пятница)** 09.00 ч. Секционные заседания. Постерная сессия.

Закрытие конференции.

**02.06.2016 (суббота)** Отъезд участников

## ГОРОДСКОЙ ТРАНСПОРТ

От аэропорта „Бургас“ до отель ATLANTIS Resort&Spa – Остановка находится перед аэропорта. Автобус № 15 - четвертая, последняя остановка. До отель 250 м. по улице.

От автовокзала „ЮГ“ и ж.д. вокзала до отель **ATLANTIS Resort&Spa** – Остановка находится перед вокзала.

Автобус №15 - последняя остановка. До отель 250 м. по улице.

## РЕГИСТРАЦИЯ

В конферентный блок отеля ATLANTIS Resort&Spa - на: **29.06.2016** от 16.00 до 20.00 ч. и на **30.06.2016** от 08.00 до 10.00 ч.

## ВИЗЫ

Гражданам Европейского сообщества визы не нужны. Всем остальным необходимо иметь болгарские визы. Рекомендуем связаться с консульскими службами, чтобы получить необходимую информацию. Их адреса можно найти на <http://www.mfa.bg/en/> Организационный комитет обязуется выслать персональное приглашение, в котором будет и просьба к болгарской консульской службе выдать бесплатную визу. При отправлении текста доклада надо написать имя авторов и сопровождающих их лиц, которые хотят получить приглашение на визу, а также почтовый адрес, по которому надо выслать им приглашение.

## ВРЕМЯ

Болгария находится в Восточно-европейской часовой зоне (GMT+2)

## ПОГОДА

Температура воздуха в Бургас в конце июня - 28° - 30°С

Температура воды в море в конце июня - 24° - 25°С

Актуальную температуру воздуха можно найти здесь: <http://weather.bg/indexen.php>

## ВАЛЮТА

Официальная болгарская валюта: лев.

Мелочь: стотинки. 1 лев= 100 стотинки. 1 euro = 1.96 лева

## ВАЖНЕЙШИЕ СРОКИ

Отправление резюме доклада и заявление <u>Форма "А"</u> или <u>online</u> регистрация	<b>28.02.2016</b>
Подтверждение принятия резюме	<b>15.03.2016</b>
Отправление полного текста доклада и отправление заявления <u>Форма "В"</u> или <u>online</u> регистрация	<b>30.04.2016</b>
Оплата конферентной платы	<b>30.04.2016</b>
Объявление конферентной программы на <a href="http://www.trans-motauto.com">www.trans-motauto.com</a>	<b>10.06.2016</b>
Отправление постерных докладов Организационному комитету	<b>01.06.2016</b>
Регистрация участников: с 16.00 до 20.00 часов	<b>29.06.2016</b>
с 08.00 до 10.00 часов	<b>30.06.2016</b>
Открытие конференции: в 10.00 часов	<b>30.06.2016</b>
Отъезд участников	<b>02.07.2016</b>

**СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Научно-техническое общество машиностроителей**

ул. "Г.С. Раковски" 108, София 1000, Болгария

тел./факс (+359 2) 986 22 40 тел. (+359 2) 987 72 90 **GSM +359 888 003 582**

e-mail: [office@trans-motauto.com](mailto:office@trans-motauto.com); [www.trans-motauto.com](http://www.trans-motauto.com)

**Skype:** NTSMashinostroene1966

Надо выслать до 28.02.16 на e-mail [office@trans-motauto.com](mailto:office@trans-motauto.com) или по факсу +359 2 9862240

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Ученые степени/звание \_\_\_\_\_ Полное имя \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_ Местороботы \_\_\_\_\_

Полный адрес (почт. код, город, ул., номер, бл., вх., кв.) \_\_\_\_\_

Государство \_\_\_\_\_ Мобилка \_\_\_\_\_

Тел \_\_\_\_\_ Факс \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_ Skype \_\_\_\_\_

высылаю заголовок доклада: \_\_\_\_\_

и резюме: \_\_\_\_\_

и представляю его на

Пленарной сессии  Секционной сессии **ИЛИ**  Постерной сессии

**в следующие тематические направления**

- Двигатели внутреннего сгорания. Альтернативные виды топлива
- Военная, военно-транспортная и автомобильная техника. Транспорт
- Железнодорожная техника и транспорт
- Аэрокосмическая и авиационная техника и технологии
- Судостроение и судоходство
- Погрузчики, подъемно-транспортная и дорожно-строительная техника
- Информационные технологии
- Интеллектуальные транспортные системы. Транспортный менеджмент и маркетинг. Логистика
- Безопасность & Экология
- Теория обучения, воспитания и научных исследований

**ИЛИ в обособленные конференционные семинары :**

Сельскохозяйственная техника

Дата \_\_\_\_\_  Механика, динамика, прочность и надежность. Теория машин и механизмов

Болгария, София 1000 - ул. "Г.С. Раковски" 108, Офис 411

Тел: + 359 2 9877290

Факс: + 359 2 9862240

Email: [office@trans-motauto.com](mailto:office@trans-motauto.com) WEB Site: [www.trans-motauto.com](http://www.trans-motauto.com)