

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ ПО ФИЗИКЕ
ПРОЧНОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ МАТЕРИАЛОВ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БЕЛОРУССКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

УО «БРЕСТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

УО «ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

ГНУ «ИНСТИТУТ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ»

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ
«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И
ТЕХНОЛОГИИ»**

27-31 МАЯ 2019 ГОДА

ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Брест, Беларусь

2019

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Рубаник Василий Васильевич – чл. – кор. НАН Беларуси (Витебск, Беларусь)

Сопредседатели:

Драган А.В. – к.т.н., доц. (Брест, Беларусь)

Кузнецов А.А. – д.т.н., проф. (Витебск, Беларусь)

Башметов В.С. – д.т.н., проф. (Витебск, Беларусь)

Белоцерковский М.А. – д.т.н. (Минск, Беларусь)

Белый А.В. – чл. – кор. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Ванкевич Е.В. – д.э.н., проф. (Витебск, Беларусь)

Гордиенко А.И. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Громов В.Е. – д.ф. – м.н., проф. (Новокузнецк, Россия)

Дородейко В.Г. – к.т.н. (Витебск, Беларусь)

Ильющенко А.Ф. – чл. – кор. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Коваль Ю.Н. – чл. – кор. НАН Украины (Киев, Украина)

Колобов Ю.Р. – д.ф. – м.н., проф. (Белгород, Россия)

Ласковнев А.П. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Марукович Е.И. – акад. НАН Беларуси (Могилев, Беларусь)

Мерсон Д.Л. – д.ф. – м.н., проф. (Тольятти, Россия)

Михалевич А.А. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Мышкин Н.К. – акад. НАН Беларуси (Гомель, Беларусь)

Назаров А.А. – д.ф. – м.н., проф. (Уфа, Россия)

Пантелеенко Ф.И. – чл. – кор. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Пенязьков О.Г. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Реснина Н.Н. – д.ф. – м.н. (Санкт-Петербург, Россия)

Рубаник В.В.мл. – д.т.н. (Витебск, Беларусь)

Рыбин В.В. – чл. – кор. РАН (Санкт-Петербург, Россия)

Свириденок А.И. – акад. НАН Беларуси (Гродно, Беларусь)

Федосюк В.М. – чл. – кор. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Фирстов С.А. – акад. НАН Украины (Киев, Украина)

Ховайло В.В. – д.ф. – м.н., проф. (Москва, Россия)

Хрусталеv Б.М. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Чирик С.А. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Шалобыта Н.Н. – к.т.н., доц. (Брест, Беларусь)

Шкадаревич А.П. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Бетехтин Владимир Иванович – д.ф. – м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)

Сопредседатели:

Глезер А.М. – д.ф. – м.н., проф. (Москва, Россия)

Варюхин В.Н. – чл. – кор. НАН Украины (Донецк, Украина)

Клубович В.В. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

Андреев В.А. – к.т.н. (Москва, Россия)
Беляев С.П. – д.ф. – м.н. (Санкт-Петербург, Россия)
Витязь П.А. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)
Волков А.Е. – д.ф. – м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
Волочко А.Т. – д.т.н., проф. (Минск, Беларусь)
Гаврилюк В.Г. – д.т.н., проф. (Киев, Украина)
Залесский В.Г. – д.ф. – м.н. (Минск, Беларусь)
Кадомцев А.Г. – д.ф. – м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
Коджаспиров Г.Е. – д.т.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
Конева Н.А. – д.ф. – м.н., проф. (Томск, Россия)
Криштал М.М. – д.ф. – м.н., проф. (Тольятти, Россия)
Малярович А.М. – д.ф. – м.н., проф. (Минск, Беларусь)
Мильман Ю.В. – чл. – кор. НАН Украины (Киев, Украина)
Наймарк О.Б. – д.ф. – м.н., проф. (Пермь, Россия)
Пашкевич Ю.Г. – д.ф. – м.н., проф. (Киев, Украина)
Платов С.И. – д.т.н., проф. (Магнитогорск, Россия)
Прокошкин С.Д. – д.ф. – м.н., проф. (Москва, Россия)
Пушин В.Г. – д.ф.-м.н., проф. (Екатеринбург, Россия)
Разов А.И. – д.т.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
Сагарадзе В.В. – чл. – кор. РАН (Екатеринбург, Россия)
Саркисян С.О. – чл. – кор. НАН Армении (Гюмри, Армения)
Соколенко В.И. – д.ф. – м.н. (Харьков, Украина)
Столяров В.В. – д.т.н. (Москва, Россия)
Страумал Б.Б. – д.ф. – м.н., проф. (Черноголовка, Россия)
Федоров В.А. – д.ф. – м.н., проф. (Тамбов, Россия)
Фертман Е.Л. – д.ф. – м.н. (Харьков, Украина)
Prof. Nofal A. – (Каир, Египет)
Assoc. Prof. Dr. Doan Dinh Phuong – (Ханой, Вьетнам)
Prof. Jūras Banys – Acad. of LithAS (Вильнюс, Литва)
Dr. Salak A. – (Авейро, Португалия)
Dr. Shvartsman V. – (Эссен, Германия)
Dr. Khalyavin D. – (Чилтон, Великобритания)
Dr. Eng. Raycho Georgiev – (София, Болгария)
Prof. Sklenicka V. – (Брно, Чехия)

ЛОКАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Царенко Юрий Валентинович – к.т.н., доц. (Витебск, Беларусь)

Багрец Д.А. – (Витебск, Беларусь)

Беликов С.А. – (Витебск, Беларусь)

Гуркова Е.И. – (Витебск, Беларусь)

Дубровская Т.С. – (Витебск, Беларусь)

Какойченко С.Ю. – (Витебск, Беларусь)

Прокопеня О.Н. – к.т.н., доц. (Брест, Беларусь)
Сазонов М.И. – д.т.н., проф. (Брест, Беларусь)
Хвисевич В.М. – к.т.н., доц. (Брест, Беларусь)
Черняева Е.В. – к.т.н. (Санкт-Петербург, Россия)
Шилин А.Д. – к. ф. – м.н., доц. (Витебск, Беларусь)

СЕКРЕТАРЬ:

Никифорова Ирина Владимировна – (Витебск, Беларусь)

ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА:

- Процессы деформации и дефекты структуры под действием внешних полей (акустических, электрических, магнитных, температурных, облучения и др.).
- Материалы с эффектом памяти формы и другие функциональные материалы.
- Прочность и пластичность материалов, их связь с особенностями строения и структуры.
- Новые технологии синтеза и обработки материалов.
- Современные методы исследования материалов.
- Структура и свойства кристаллов, наноструктурных и композиционных материалов, покрытий, пленок.
- Перспективные прикладные разработки: устройства и технологии.

РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТИЕ

Желающим принять участие в работе симпозиума необходимо прислать по электронной почте на **iakustika@mail.ru** (копию на **akustika@itanas.by**) заполненную регистрационную карточку.

Рабочий язык симпозиума – русский, английский. К началу работы симпозиума будет издан сборник материалов симпозиума.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ В СБОРНИКЕ

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

Автор А.В., Автор В.Г.

Организация, город, страна, E-mail

Материалы симпозиума представляются на русском или английском языке. Поля: левое, верхнее, правое, нижнее – по 25 мм. Общий объем до 3 полных страниц формата А4 (210x297 мм). Текст должен быть набран на компьютере через 1 интервал в текстовом редакторе Microsoft Word с использованием шрифта Times New Roman, размер шрифта 12 пт. Начало абзацев в тексте – 10 мм. Выравнивание – по ширине. Переносы слов допускаются. Заголовок печатается заглавными буквами жирным шрифтом.

Страницы не нумеруются.

Не допускается использование знаков принудительного разрыва строк, страниц, разделов; автоматических списков; подстрочных сносок.

Формулы набираются в редакторе формул (MS Equation).

Рисунки и таблицы должны быть вставлены в текст. Список литературы (при необходимости) приводится в конце.

Просим обратить внимание на содержание, стиль изложения, орфографию, пунктуацию и оформление библиографического списка. Текст должен быть оформлен в соответствии с требованиями.

Авторы несут полную ответственность за содержание предоставляемых материалов.

Набранный в соответствии с указанными выше правилами текст материалов должен быть отправлен по электронной почте прикрепленным файлом по адресу: **iakustika@mail.ru** (копию на **akustika@itanas.by**)

Присылая свои данные и материалы, автор дает свое полное безотзывное согласие с условиями оформления, принятия материалов, их публикаций и размещения на сайтах ИТА НАН Беларуси, Научной электронной библиотеки (РИНЦ), а также в открытой печати.

Срок приема материалов **до 28 февраля 2019 г.**

Если в указанные выше сроки Вы не получили подтверждение о получении электронных материалов, **ОБЯЗАТЕЛЬНО** свяжитесь по электронной почте с организаторами симпозиума. В противном случае претензии по включению материалов в сборник приниматься не будут.

ОРГВЗНОС

Сумма оргвзноса для очной формы участия - 150\$ в рублевом эквиваленте; для заочной формы участия - 50\$ в рублевом эквиваленте.

Для студентов, магистрантов и аспирантов -75\$ в рублевом эквиваленте при предоставлении справки с места учебы, подтверждающей их статус.

В сумму оргвзноса входят информационная поддержка в период подготовки к симпозиуму, аренда конференц-зала, подготовка и издание материалов и программы работы симпозиума, кофе-брейки, транспортное обслуживание, обеспечение участников раздаточными материалами и их участие в научных мероприятиях в период работы симпозиума.

При личной оплате необходимо заключение договора, который должен быть заполнен со стороны Заказчика. Оформленный договор и акт направить по электронной почте **iakustika@mail.ru** (копию на **akustika@itanas.by**) **ПОСЛЕ ОПЛАТЫ ОРГВЗНОСА В ТЕЧЕНИЕ 2-х дней.** Договор и акт необходимо привезти с собой в 2-х экземплярах с вашей подписью и паспортными данными. Во время работы симпозиума Вам будет выдан полностью оформленный комплект документов.

При личной оплате через банк в поле "Назначение платежа" необходимо указать: оргвзнос за участие в симпозиуме «ПМТ-2019», Фамилия Имя Отчество участника (полностью!), «сумма».

Для оплаты оргвзноса от юридического лица необходимо заполнить со стороны Заказчика приложенные формы договора и акта, указав реквизиты вашей организации, а также полную информацию о платеже (Фамилия, Имя, Отчество и сумму к оплате за каждого участника), направить заполненный договор по электронной почте **iakustika@mail.ru** (копию на **akustika@itanas.by**) **ПОСЛЕ ОПЛАТЫ ОРГВЗНОСА В ТЕЧЕНИЕ 2-х дней.** Вы получите электронную копию договора с подписью и печатью Исполнителя.

Если для оплаты оргвзноса Вам требуется счет, то сообщите об этом по адресу **iakustika@mail.ru**, (копию на **akustika@itanas.by**), указав реквизиты вашей организации, а также полную информацию о платеже (*участие в симпозиуме «ПМТ-2019»*, Фамилия, Имя, Отчество и сумму к оплате за каждого участника в счете) не позднее 15 апреля 2019 г. По электронной почте Вам будут высланы счет и акт.

Договор, акт необходимо привезти с собой в 2-х экземплярах с подписью и печатью Вашей организации.

Во время работы симпозиума Вам будет выдан полностью оформленный комплект документов.

Реквизиты для оплаты оргвзноса в долларах США:

Citibank N.A., Нью-Йорк CITIBANK N.A., NEW YORK

SWIFT-code CITIUS33 USD 36316365

Реквизиты ОАО «АСБ Беларусбанк»:

BENEFICIARY'S BANK: Belarusbank (Vitebsk regional branch 200)

SWIFT-code: AKBBBY21200

Payer's Identification Number: UNP 300229956

Филиал 200- Витебское областное управление ОАО «АСБ Беларусбанк»

SWIFT – код: AKBBBY21200

УНП: 300229956 ОКПО: 37387991

Details of payment: For Institute of Technical Acoustics,

АСС.№ BY31AKBB36329030004682000000

UNP: 300229851

Реквизиты для оплаты оргвзноса в российских рублях

ПАО Сбербанк, Москва SBERBANK, MOSCOW

-корсчет 30101810400000000225 в ГУ Банка России по ЦФО

БИК: 044525225 ИНН: 7707083893

SWIFT-код: SABRRUMM

Номер счета: 3011 1810 7000 0000 0063

БАНК ПОЛУЧАТЕЛЯ: Филиал №200 – Витебское областное управление ОАО «АСБ Беларусбанк»

SWIFT-code: AKBBBY21200

УНП:300229956 ОКПО: 37387991

Для ГНУ «Институт технической акустики НАН Беларуси»,

счет.№BY33AKBB36329030004422000000

УНП 300229851, ОКПО 05882074

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ СИМПОЗИУМА

Симпозиум будет проводиться на базе УО «Брестский государственный технический университет» (г. Брест, ул. Московская 267)

ПРОЖИВАНИЕ

Номера для участников симпозиума забронированы в гостиничном комплексе «Беларусь» (г. Брест, бульвар Шевченко, 6). Условия проживания и цены можно уточнить на сайте <http://www.bresttunist.by>.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- Прием заявок и материалов для публикации до 28 февраля 2019 г.
- Оплата оргвзноса, подтверждение участия до 15 мая 2019 г.
- Рассылка приглашений и программы симпозиума до 20 мая 2019 г.
- День заезда – 27 мая 2019 г.

ЖДЕМ ВАС В ГОРОДЕ БРЕСТЕ!

От имени оргкомитета

Председатель организационного
комитета симпозиума
чл. – кор. НАН Беларуси
Рубаник В.В.
Тел: +375 (212) 24 04 65 (раб.)
+375292906331 (моб.)

Председатель МКС
по физике прочности и
пластичности материалов
д.ф. – м.н., проф.
Бетехтин В.И.

По всем возникающим вопросам, пожалуйста, обращайтесь к секретарю симпозиума Никифоровой Ирине Владимировне (iakustika@mail.ru, тел.: +375(212) 24 04 57 – раб.; +375292199777- моб.; приемная ИТА НАН Беларуси +375 (212) 24 04 56, e-mail: ita@vitebsk.by)