

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

ИНСТИТУТ ТЕХНИЧЕСКОЙ АКУСТИКИ
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ

**IV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ТЕХНИЧЕСКАЯ АКУСТИКА: РАЗРАБОТКИ, ПРОБЛЕМЫ,
ПЕРСПЕКТИВЫ»**

*Посвящается 90-летию академика НАН Беларуси В.В. Клубовича
(29 – 31 марта 2023 г., г.Витебск, п.Домжерицы, Беларусь)*

ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Уважаемые коллеги!

Приглашаем принять участие в IV Международной научной конференции «Техническая акустика: разработки, проблемы, перспективы».

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель:

Рубаник В.В. – член-корр. НАН Беларуси (Витебск, Беларусь)

Сопредседатель:

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

Беляев С.П. – д.ф.-м.н. (Санкт-Петербург, Россия)

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

Бетехтин В.И. – д.ф.-м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)

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

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

Волочко А.Т. – д.т.н., проф. (Минск, Беларусь)

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

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

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

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

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

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

Мышкин Н.К. – акад. НАН Беларуси (Гомель, Беларусь)
Минченя В.Т. – к.т.н., доц. (Минск, Беларусь)
Степаненко Д.А. – д.т.н., доц. (Минск, Беларусь)
Столяров В.В. – д.т.н., проф. (Москва, Россия)
Федосюк В.М. – член-корр. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)
Харитончик С.В. – д.т.н., доц. (Минск, Беларусь)
Чижик С.А. – акад. НАН Беларуси (Минск, Беларусь)
Шалунов А.В. – д.т.н., доц. (Бийск, Россия)
Шилин А.Д. – к.ф.-м.н., доц. (Витебск, Беларусь)
Шелег В.К. – д.т.н., проф. (Минск, Беларусь)
Щербаков С.С. – д.ф.-м.н., проф. (Минск, Беларусь)
Dr. Salak Andrei – (Авейро, Португалия)

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель:

Хмелев В.Н. – д.т.н., проф. (Бийск, Россия)

Сопредседатель:

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

Волков А.Е. – д.ф.-м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)

Голых Р.Н. – д.т.н., проф. (Бийск, Россия)

Залесский В.Г. – д.ф.-м.н. (Минск, Беларусь)

Вьюненко Ю.Н. – к.ф.-м.н. (Санкт-Петербург, Россия)

Дежкунов Н.В. – к.т.н., доц. (Минск, Беларусь)

Критченков А.С. – д.х.м. (Москва, Россия; Витебск, Беларусь)

Кузнецова И.Е. – д.ф.-м.н., доц. (Москва, Россия)

Кулак М.М. – д.ф.-м.н., доц. (Витебск, Беларусь)

Соколенко В.И. – д.ф.-м.н. (Харьков, Украина)

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

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

Неверов А.Н. – к.т.н., доц. (Москва, Россия)

Петушко И.В. – д.т.н. (Санкт-Петербург, Россия)

Платов С.И. – д.т.н., проф. (Магнитогорск, Россия)

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

Сакевич В.Н. – д.т.н., проф. (Витебск, Беларусь)

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

Томило В.А. – д.т.н., проф. (Минск, Беларусь)

Цыганок С.Н. – к.т.н., доцент (Бийск, Россия)

Assoc. Prof. Dr. Doan Dinh Phuong (Ханой, Вьетнам)

Dr. Bui Hung Thang (Ханой, Вьетнам)

ЛОКАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ:

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

Сопредседатель: Царенко Ю.В. – к.т.н., доц. (Витебск, Беларусь)

Артюхов А.С., Гуркова Е.И., Дубровская Т.С., Заровская С.С., Кудыбин М.М., Ломач М.С., Разбаев П.А., Фролов В.К., Щербик Н.В.

Секретари:

Никифорова И.В. (Витебск, Беларусь)

Черняева Е.В. – к.т.н. (Санкт-Петербург, Россия)

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ:

- Физические основы ультразвуковых технологий.
- Применение ультразвука для интенсификации технологических процессов.
- Влияние ультразвуковых колебаний на структуру и свойства металлов и сплавов: аморфных, композитов, материалов с эффектом памяти формы и др.
- Ультразвуковые методы неразрушающего контроля материалов.
- Ультразвуковое технологическое оборудование.

Возможно расширение тематики в рамках общего направления.

Для участия в конференции необходимо в срок **до 01 февраля 2023 г.** (включительно) представить в Оргкомитет по электронной почте на адрес **techakustikacon@gmail.com**: **заявку на участие в конференции и материалы конференции.**

Рабочие языки конференции – русский и английский. К началу работы планируется издание материалов конференции.

Регламент конференции предполагает *пленарные 30-минутные* доклады, *устные 15-минутные* выступления.

Стендовые доклады должны быть оформлены в виде **плаката формата А1 (ориентация вертикальная). Цветовая палитра (2-3 цвета)** для всех элементов плаката. Светлый цвет для фона, темные цвета для текста.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

Автор А.В., Автор В.Г.

Организация, город, страна,
e-mail

Материалы конференции представляются на русском или английском языке. Поля: левое, верхнее, правое, нижнее – по 25 мм. Общий объем 1-3 полных страниц формата А4 (210x297 мм). Текст должен быть набран на компьютере через 1 интервал в текстовом редакторе **Microsoft Office Word** (Word 2003, Word 2007) с использованием шрифта Times New Roman, размер шрифта 12 пт. Начало абзацев в тексте – **1.25 см**. Выравнивание – по ширине. **Переносы слов НЕ 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. **Могут быть приведены благодарности и номера грантов.**

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 **techakustikacon@gmail.com** до **1 февраля 2023 г.**

Присылая свои данные и материалы, автор соглашается с условиями оформления, их публикацией и размещением на сайтах ИТА НАН Беларуси, Научной электронной библиотеки (РИНЦ), а также в открытой печати.

ОРГВЗНОС

очное участие	15 000 рос. рублей	580 бел.рублей
заочное участие (публикация в сборнике)	4 050 рос. рублей	157 бел.рублей
студенты, магистранты, аспиранты (при предоставлении справки с места учебы, подтверждающей их статус на момент проведения конференции)	8 000 рос. рублей	308 бел.рублей
сопровождающие лица (кофе-брейки, обеды, культурная программа, товарищеский ужин)	6 000 рос. рублей	230 бел.рублей

КОМИССИИ ЗА ДЕНЕЖНЫЙ ПЕРЕВОД ОПЛАЧИВАЮТСЯ УЧАСТНИКАМИ САМОСТОЯТЕЛЬНО. ОПЛАТА ОРГВЗНОСА ВОЗМОЖНА ТОЛЬКО ПРИ НАЛИЧИИ ДОГОВОРА, КАК ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ, ТАК И ДЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ.

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

ПРОЖИВАНИЕ

Номера для участников конференции забронированы в гостиничном комплексе "Сергуч"(Витебская область, Лепельский район, Домжерицы, ул. Центральная 3, <https://www.berezinsky.by>

Гостиница «Сергуч» расположена на территории «Березинского биосферного заповедника» в 122 км от г. Минска и в 144 км от г. Витебска.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференц-зал гостиничного комплекса "Сергуч" (Витебская область, Лепельский район, Домжерицы, ул. Центральная 3)

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

Прием заявок на участие и материалов конференции – **до 1 февраля 2023 г.**

Подтверждение бронирования гостиницы – **до 1 марта 2023 г.**

Оплата оргвзноса – **до 17 марта 2023 г.**

День заезда – **28 марта 2023 г.**

Открытие конференции – **29 марта 2023 г.**

Закрытие конференции – **31 марта 2023 г.**

День отъезда – **1 апреля 2023 г.**

От имени оргкомитета

Председатель организационного
комитета конференции,

член-корр. НАН Беларуси

Рубаник В.В.

Тел:+375 (212) 33 19 48 (раб.)

+37529 627 35 47 (моб.)

e-mail:v.v.rubanik@tut.by

По всем возникающим вопросам, пожалуйста, обращайтесь к секретарю конференции Никифоровой Ирине Владимировне (techakustikacon@gmail.com, тел.:+375212331940 –раб.; +375292199777- моб.) приемная ИТА НАН Беларуси (+375212 33 19 34 , e-mail:ita@vitebsk.by)

**Заявка на участие в Международной научной конференции
«Техническая акустика: разработки, проблемы, перспективы»**

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Страна, город	
Место работы Полный почтовый адрес	
Должность, ученая степень, ученое звание	
Форма участия (очная, заочная)	
Название доклада (соавторы)	
Доклад (пленарный/устный/стендовый)	
Электронный адрес	
Контактный телефон	