

Правительство Хабаровского края
ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»

3-7 октября 2022 года

проводят двадцатую региональную научную конференцию
«Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование»
www.ffpio.khb.ru

Программный комитет

Иванченко С. Н., профессор, ректор ТОГУ – председатель конференции
Кульчин Ю. Н., академик, директор ИАПУ ДВО РАН – сопредседатель конференции
Плутенко А. Д., профессор, ректор АмГУ
Белоконь В. И., профессор ДВФУ
Филимонов А. В., д.ф.-м.н., и.о. ректора, Национальный исследовательский академический университет им. Ж. И. Алферова, Санкт-Петербург.
Диденко А. Н., чл. корр. РАН, глав. науч. сотр. ИТИГ ДВО РАН.
Сундуков А. М., нач. отд. Министерства образования и науки Хабаровского края.
Мазур И. А., руководитель научно-исследовательской лаборатории МКП, ТОГУ.
Римлянд В. И., профессор, зав. каф. Физики ТОГУ
Стукова Е. В., д. ф.-м. н., зав. каф. Физики АмГУ
Пячин С. А., профессор ДВГУПС

Оргкомитет конференции:

Мазур А. И., в.н.с. научно-исследовательской лаборатории МКП ТОГУ
Драчёв К. А., доцент ТОГУ, ученый секретарь конференции.
Зайцев С. А., профессор ТОГУ.
Алешин М. С., н.с. научно-исследовательской лаборатории МКП ТОГУ
Белозеров А. О., м.н.с. научно-исследовательской лаборатории МКП ТОГУ
Шарыпов Р. О., м.н.с. научно-исследовательской лаборатории МКП ТОГУ

Тематика конференции:

- Теоретическая физика и вычислительная математика
- Физика конденсированных сред
- Физическое материаловедение
- Общая и техническая физика, оптика
- Физическое образование (школьное и вузовское)

Формат проведения конференции – очный.

На конференции предполагаются пленарные и секционные доклады.

Время пленарных докладов – 30 мин, секционных докладов – 15 мин.

Публикация материалов конференции.

Материалы конференции будут опубликованы в сборнике, индексируемом в РИНЦ (электронное издание).

Требования к оформлению статьи приведены в Приложении 1.

Важные даты конференции:

Регистрации участников	до 15.08.2022 г.
Представление текстов докладов	до 01.09.2022 г.
Рассылка программы конференции	19.09.2022 г.
Начало работы конференции в ТОГУ	03.10.2022 г.

Желающие принять участие в конференции должны до 15 августа 2022 г. направить в электронном виде на E-mail оргкомитета ffpio@khb.ru заявку на участие в конференции (Приложение №2) или зарегистрироваться на сайте конференции <http://www.ffpio.khb.ru/>.

Все зарегистрированные участники получают приглашение на конференцию по электронной почте.

Ученый секретарь конференции: Драчёв Кирилл Александрович

Адрес оргкомитета:

680035, Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 136, ТОГУ, кафедра Физики, ауд. 413ц

тел. (4212) 224-347

E-mail: ffpio@khb.ru

**XX региональной научной конференции
«Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование»
(ТОГУ, Хабаровск, 3-7 октября 2022 года)**

Уважаемые участники конференции! Обращаем ваше внимание на необходимость соблюдения правил оформления работ. Доклады, оформленные не по правилам, приниматься к рассмотрению не будут. Доклады будут опубликованы в сборнике трудов конференции и будут воспроизведены непосредственно с авторского текста с необходимым техническим редактированием. Текст доклада должен быть тщательно отредактирован и правильно оформлен. Тексты докладов и сканированные копии актов экспертизы о возможности опубликования в открытой печати должны быть представлены до **01.09.2020** по E-mail: ffpio@khb.ru. Оригиналы актов экспертизы должны быть отправлены в адрес оргкомитета по почте или переданы лично во время работы конференции.

1. Доклад представляется **объемом до 8-ми страниц** в соответствии с предлагаемым шаблоном. Аннотация, иллюстрации, рисунки и библиография включаются в общее число страниц. Укажите секцию конференции, в которую вы представляете доклад.
2. Текст набирается в редакторе Microsoft Word 2010-2016: шрифт Times New Roman, обычный, размер шрифта 11 pt, междустрочный интервал одинарный, текст выравнивается по ширине всей страницы.
3. Рисунки должны иметь законченный вид и подпись. Рисунок должен находиться в месте, где присутствует ссылка на рисунок. Подписи под рисунком имеют вид (шрифт 10 pt):

Рис. 1. Резонатор монополюсно-дипольного типа в трубе

4. В редакторе устанавливается бумага формата А4 (210*297), поле сверху – 2 см, поле снизу – 2 см, поле слева – 2 см, поле справа – 2 см., переплет – 0, от верхнего колонтитула – 1,6 см, от нижнего – 2 см
5. Заголовок статьи оформляется в центре страницы, размер шрифта – 11 pt, полужирный, прописными буквами; организация – размер шрифта 10 pt, в соответствии с примером (имя автора, представляющего доклад - подчеркнуть.):

АКУСТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

И.И.Иванов¹, А.А.Петров²

¹ФГУП «Акустический институт им. акад. Н.Н. Андреева» г.Москва

²Институт физики полупроводников СО РАН, г.Новосибирск

E-mail: bvp@akin.ru

6. Аннотация статьи: печатается, отступив 1 интервал, и состоит из одного абзаца до 200 слов, и отражает основное содержание статьи, размер шрифта – 10 pt., наклонный, текст устанавливается по ширине всей страницы.
7. Основной текст: печатается, отступив 1 интервал от аннотации, шрифт текста – 11 pt. Сокращенные названия должны быть расшифрованы, нумерация формул проводится справа в конце строки в круглых скобках – (1), ссылки на литературу - в квадратных скобках – [1]. Текст обязательно выравнивается с двух сторон.
8. Нумерация страниц: не производится.
9. Формулы набираются только при помощи Microsoft Equation.

10. Список цитируемой литературы составляется по порядку ссылок в тексте (ссылки в тексте обязательны). Список входит в общее число страниц. Слово «Л И Т Е Р А Т У Р А» печатается полужирным шрифтом прописными буквами в центре, каждая буква через пробел, отступив 1 интервал от последней строки основного текста статьи. Ниже, отступив 1 интервал, печатается список литературы в соответствии с требованиями ГОСТа, размер шрифта 10 pt.

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. *Сазонов Ю.И., Шкарлет Ю.М.*. Об одном эффекте электромагнитного взаимодействия // Сб. тр. МИРЭА / Физика. – 1968. – Вып. 37. – С.81–91.
2. *Сазонов Ю.И.* К теории электромагнитно-акустического преобразователя // АН СССР. Тр. VIII Всес. акуст. конф. – М.: АКИН, 1973. – С.154–157.
3. *Сазонов Ю.И.* Электромагнитно-акустический преобразователь // А.с. № 408205 (СССР) с приоритетом от 13.12.71 // Бюллетень: Открытия. Изобретения. Пром. Образцы и товарные знаки. – 1973. – № 47.

ЗАЯВКА
на участие в XIV региональной научной конференции
«Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование»

ФИО: _____

Степень, звание: _____

Организация: _____

Адрес: _____

Телефон: _____

Факс: _____

E-mail: _____

Планирую участвовать в конференции и сделать доклад

Название доклада: _____

Планирую участвовать в работе конференции без доклада

Прошу предоставить дополнительную информацию