ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Жук А.И. - ректор БГПУ, доктор педагогических наук, профессор

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ

Василец С.И. - декан физико - математического факультета БГПУ, кандидат физ.-мат. наук, доцент

организационный комитет

Зеленкевич В.М. – проректор по учебной работе, к.т.н., доцент (БГПУ)

Соболь В.Р. - зав. кафедрой физики и методики преподавания физики, д.ф.м.н., профессор (БГПУ)

Гуло И.Н. – зав. кафедрой математики и методики преподавания математики к.ф.м.н., доцент (БГПУ)

Климович А.Ф. – зав. кафедрой информационных технологий в образовании, к.п.н., доцент (БГПУ)

Вабищевич С.В. – зав. кафедрой информатики и методики преподавания информатики, к.п.н., доцент (БГПУ**)**

**Котов В.М.**– зав. кафедрой дискретной математики и алгоритмики ФПМИ, д.ф.м.н., профессор (БГУ)

**Григорьев С.Г.** – заведующий кафедрой информатики и прикладной математики, д.т.н, профессор, член корреспондент РАО (МГПУ)

Гриншкун В.В. – зав. кафедрой информатизации образования, член-корреспондент РАО, д.п.н., профессор (МГПУ)

**Медведев Д.Г.** – декан механико-математического факультета, к.ф.м.н., доцент (БГУ)

ПРОБЛЕМНОЕ ПОЛЕ

Современные тенденции модернизации школьного физико-математического образования.

Опыт и перспективы формирования профессиональной компетентности будущего учителя математики, физики, информатики.

Дидактические средства реализации современных образовательных технологий в средней и высшей школе: проблемы и пути их решения, обмен опытом.

Совершенствование процесса повышения квалификации и переподготовки учителей физики, математики и информатики.

Современные проблемы STEM – образования.

Образовательная робототехника и мехатроника: опыт и перспективы.

Современные технологии подготовки школьников к олимпиадам и конкурсам по физике, математике, информатике и робототехнике.

ФОРМЫ УЧАСТИЯ В РАБОТЕ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Доклад на пленарном заседании (до 20 мин.)
2. Выступление на секции (до 10 мин.)
3. Участие в конференции без доклада
4. Стендовый доклад

представление заявок и материалов

Для участия в конференции необходимо в срок до 15 октября 2019 г. выслать по адресу Оргкомитета следующие материалы:

1) заявку участника по прилагаемой форме;

1. материалы доклада (2 экз. в печатном виде, подписанные автором (авторами);
2. электронный вариант доклада в формате MS Word выслать по электронной почте **phys\_mat@bspu.by** (имя файла должно состоять из фамилии и инициалов автора).

Материалы, не соответствующие тематике конференции, требованиям к оформлению, а также присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются.

**Персональны**е приглашения участникам конференции и второе информационное сообщение будут высланы до 5 ноября 2019 г.

Материалы будут опубликованы только при условии оплаты организационного взноса, который включает стоимость сборника материалов конференции и организационные расходы. О размере организационного взноса будет сообщено дополнительно во втором информационном сообщении.

Командировочные расходы (проезд, проживание, питание) за счет командирующей организации.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ

Языки конференции: белорусский, русский, английский.

Объем статьи составляет 2 полные страницы формата А4.

Требования к тексту: - текстовый редактор - MS Word 6.0 и выше;

* шрифт Times New Roman, размер - 14 pt;
* поля: верхнее - **20** **мм**, остальные - **20** **мм**;
* абзацный отступ - 1,25 см;
* висячая строка не допускается;
* запрещается использование знака дефиса (-) вместо знака тире (-);
* межстрочный интервал - одинарный;
* в первой строке УДК {обязательно);
* пустая строка;
* инициалы и фамилия автора (шрифт полужирный, прописные буквы);
* страна (только для участников из других стран), город, название учреждения (аббревиатура);
* пустая строка;
* название материалов (шрифт полужирный, прописные буквы, если название из нескольких строк, то без знаков переноса);

(каждая из перечисленных выше строк - с абзацного отступа, с выравниванием по левому краю и без точки в конце);

после пропуска строки после абзацного отступа - текст материалов с обязательным выравниванием по ширине и автоматической расстановкой переносов;

- через строку от текста слова «СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ» (прописные, от центра), далее через строку список использованной литературы в порядке приведения ссылок; сведения о каждом источнике печатать с абзацного отступа и оформлять по ГОСТ 7.1-2003.

Ссылки на источники даются в тексте в квадратных скобках, например: [2, с. 35].

Формулы и символы набираются с использованием встроенного редактора формул в MS Word.

Таблицы и рисунки приводятся в тексте только в черно-белом исполнении (шрифт не менее 12 pt, причем иллюстрации должны быть внутри единого объекта «Рисунок MS Word»).

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

УДК

И.И. ИВАНОВ

Минск, БГПУ

НАЗВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ПРОДОЛЖЕНИЕ НАЗВАНИЯ

Текст

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Митина, Л.М. Психология труда и профессионального     развития учителя / Л.М. Митина. – М., 2004. – 320 с.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ЗАЯВКА

1. Сведения об авторе или авторах (фамилия, имя, отчество, ученые степень и звание, место работы и должность).
2. Название доклада.
3. Научное направление (проблемное поле)
4. Форма участия.
5. Адрес для связи (с указанием индекса).
6. Тел. раб. (с указанием кода города).
7. Тел. дом. (с указанием кода города).
8. Факс (с указанием кода города).
9. E-mail.
10. Потребность в гостинице.

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:

220030, Минск, ул. Советская, 18 (к. 311, кор.2) Телефоны: (017) 327-87-29, 327-79-13; факс: (017) 226-40-24; е-mail: phys\_mat@bspu.by Ответственный секретарь конференции Василевский С.А. (тел. +375-29-623-95-16, +375-25-712-26-07), е-mail: serjvas7@gmail.com

Заместитель ответственного секретаря Саечников К.А. (тел.+375-29-709-97-34, +375-29-979-23-29)

Министерство образования Республики Беларусь

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ МАКСИМА ТАНКА



ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Международная научно-практическая конференция

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ЦЕЛИ, ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ

**18-19 ноября 2019 года**