

## Информационное письмо

О проведении 23-24 сентября 2011 года Международной научно-практической конференции «Проблемы математического образования: история и современность», посвященной 100-летию со дня рождения видного педагога-математика Владимира Львовича Минковского, внесшего существенный вклад в развитие математического образования России.

В ходе конференции планируется работа по следующим направлениям:

1. Проблемы школьного учебника математики:

- Использование лучших традиций русской математической школы при создании учебников математики.
- Современные проблемы школьных учебников.

2. Современные технологии преподавания математики в средней и высшей школе:

- Совершенствование процесса обучения математике в условиях модернизации российского образования.
- Современные тенденции в подготовке кадров учителей и преподавателей математики.
- Воспитательные проблемы в преподавании математики.
- Проблемы преемственности преподавания математики в средней и высшей школе.
- Обновление содержания школьного курса математики.
- История и философия математики и математического образования.
- Вклад земляков-орловцев в развитие и становление российской науки и образования.

В.Л. Минковский родился 24 сентября 1911 г. в г. Воронеже. В 1933 г. окончил математическое отделение Воронежского пединститута. в 1935 г. аспирантуру по специальности математический анализ и методика математики при Ростовском пединституте. В. Л. Минковский ученик М. Я. Выгодского и Д. Д. Мордухай-Болтовского, под руководством последнего в 1947 г. защитил кандидатскую диссертацию на степень кандидата педагогических наук, а через год был утвержден в ученое звание доцента. До 1950 г. он работал в Магнитогорском, Энгельсском и Шадринском пединститутах. С 1950 г. по 1971 г. работал в Орловском пединституте сначала доцентом кафедры математики, а с 1966 г. заведовал кафедрой элементарной математики и методики математики. Владимиром Львовичем написано свыше 60 работ, посвященных методике школьного курса математики, формированию логического мышления школьников в процессе преподавания математики, истории математического образования, истории и методологии математики. В.Л. Минковский автор популярных в советские годы книг «За страницами учебника математики», «Ошибки в математических рассуждениях» (последняя написана совместно с В.М. Брадисом и А.К.Харчевой). В.Л. Минковский принимал активное участие в решении ряда проблем, обозначенных в рамках конференции.

**Организаторы конференции:** Орловский государственный университет, Орловский областной институт усовершенствования учителей.

**Организационный комитет.**

*Председатель:* **Ф.С. Авдеев**, Заслуженный работник высшей школы РФ, доктор педагогических наук, профессор, ректор Орловского государственного университета.

*Члены оргкомитета:* **Т.Н. Можарова**, к.ф.-м.н., проф., декан физико-математического факультета, **Т.К. Авдеева**, д.п.н., проф. каф. геометрии и МПМ, **О.В. Тарасова**, д.п.н., проф., зав. каф. геометрии и МПМ, **В.Д. Селютин**, д.п.н., проф., зав. каф. алгебры и математических методов в экономике, **В.В. Ветров**, к.п.н., проф. каф. геометрии и МПМ, **Г.Д. Илларионова**, зав.кабинетом математики областного института усовершенствования учителей, **А.А. Аксёнов**, д.п.н., проф. каф. математического и информационного анализа экономических процессов.

**Программный комитет.**

**Ю.М. Колягин** д.п.н., проф., академик РАО (Россия, Москва), **В.А. Швец**, к.п.н, проф., зав.каф. математики и теории и методики обучения математики Физико-математического института Национального педагогического университета имени М.П. Драгоманова (Украина, Киев), **В.Г. Бевз**, д.п.н, проф., Физико-математический институт Национального педагогического университета имени М.П. Драгоманова (Украина, Киев), **Жиль Байя**, проф. Реймского университета (Шампань-Арден, Франция), **М.И. Зайкин**, д.п.н., проф., зав. каф. математики, теории и методики обучения математике Арзамасского государственного педагогического института им. А.П. Гайдара (Россия, Арзамас), **А.Б. Ольнева**, д.п.н., проф. кафедры математики Астраханского государственного технического

университета (Россия, Астрахань), **О.А. Саввина**, д.п.н., проф., зав. каф. математического анализа и элементарной математики Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина (Россия, Елец), **Н.И. Мерлина**, д.п.н., проф., зав. каф. методики преподавания математики Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова (Россия, Чебоксары).

Оргкомитет приглашает принять участие в работе конференции и выслать научные сообщения **не позднее 1 сентября 2011 года**. До начала конференции предполагается издание сборника тезисов.

#### **Требования к оформлению статей:**

**Объём статьи от 3 до 10 стр.**; поля: верхнее – 2,5 см, левое – 3,5 см, правое – 3,5 см, нижнее – 3,5 см; межстрочный интервал – одинарный; шрифт – Times New Roman, 12 размер; абзацный отступ – 1,25 см.

**Требования к рисункам:** толщина линий на рисунках и таблицах не менее 1 пункт; рисунки черно-белые; размер текста на рисунках не менее 10 pt; рисунки, набранные средствами Word, **обязательно сгруппировать**.

**Требования к формулам:** формулы должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation 3.0 со следующими установками: обычный - 14 pt; крупный индекс – 60%; мелкий индекс – 40%; крупный символ – 150%; мелкий индекс – 100%; стили: переменные – курсив, матрица-вектор – полужирный.

Наличие аннотации (3-5 строк) и ключевых слов (до 10) на русском языке **обязательно!**

**Стоимость публикации одной страницы составляет 150 рублей (от одного автора принимается не более трёх статей) + 50 рублей почтовые расходы за отправку бандероли.** Автор получает оплаченные им экземпляры сборника в Орле или они высылаются бандеролью наложенным платежом на указанный им адрес.

Публикация одной статьи предполагает получение **одного** экземпляра сборника вне зависимости от числа соавторов.

Регистрационную форму автора, статью и копию квитанции об оплате необходимо представить до **1 сентября 2011 г.** по электронной почте, **e-mail:** tarasova\_orel@mail.ru

Взнос на типографские расходы просим выслать по адресу: 302004 г.Орёл, переулок Речной, дом 46, кв. 58 Исаенко Оксана Анатольевна.

В связи с тем, что при передаче по электронной почте материалы могут потеряться или испортиться, **просим также один экземпляр и сведения об авторе отправить обычной почтой** на адрес: 302026, г. Орёл, ул. Комсомольская, 95, Орловский государственный университет, физико-математический факультет.

Контактный телефон: 8(4862) 777-825.

Ваше участие в конференции просим подтвердить до 10 сентября 2011 г.

#### **Регистрационная форма автора**

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Должность, ученая степень, ученое звание	
Наименование образовательного учреждения (полностью)	
Контактные телефоны (с указанием кода города)	
Домашний адрес	
Адрес электронной почты	
Форма участия (очная с выступлением, очная без выступления, заочная)	
Название тезисов, статьи	
Название доклада или сообщения (для очных участников)	
Направление	
Общежитие	

Просим сообщить информацию о конференции Вашим коллегам. Надеемся на сотрудничество!

Оргкомитет