

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Департамент образования Ивановской области  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
профессионального образования «Ивановский государственный энергетический  
университет им. В. И. Ленина»  
Автономное учреждение «Институт развития образования Ивановской области»

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ В  
СРЕДНЕЙ И ВЫСШЕЙ ШКОЛЕ**

научно-методическая конференция

8 декабря 2014

*информационное сообщение*

## ***Уважаемые коллеги!***

Приглашаем Вас принять участие в научно-методической конференции «Актуальные проблемы преподавания математики в средней и высшей школе». Конференция является площадкой для повышения педагогического мастерства и обмена опытом учителей математики средней школы, преподавателей профессиональных лицеев и высших учебных заведений.

### ***Организационный комитет***

<i>Председатель</i>	<b>Коровин Дмитрий Игоревич</b> , доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой высшей математики ИГЭУ
<i>Заместитель председателя</i>	<b>Солон Борис Яковлевич</b> , доктор физико-математических наук, профессор, декан факультета математики и компьютерных наук, заведующий кафедрой алгебры и математической логики ИвГУ
<i>Заместитель председателя</i>	<b>Колоколова Надежда Сергеевна</b> заслуженный учитель РФ, учитель математики МБОУО Лицей № 33 г. Иваново
<i>Ответственный секретарь</i>	<b>Вашурина Александра Валерьевна</b> , кандидат экономических наук, Институт развития образования Ивановской области

### ***Состав организационного и программного комитетов***

<b>Артамонов М. А.</b>	кандидат педагогических наук, доцент, кафедры алгебры и математической логики ИвГУ
<b>Горячева О. Е.</b>	начальник отдела аттестации педагогических кадров АУ ИРО
<b>Дмитриева М. А.</b>	кандидат педагогических наук, доцент, ректор АУ ИРО
<b>Ермолаев М. Б.</b>	доктор экономических наук, профессор, кафедра экономики и финансов ИГХТУ

<b>Елкина Г.М.</b>	доцент кафедры высшая математика ИГЭУ
<b>Зарубин З. В.</b>	кандидат технических наук, ответственный секретарь приемной комиссии ИГЭУ
<b>Зуева Г. А.</b>	доктор физико-математических наук, профессор, заведующая кафедрой высшей и прикладной математики ИГХТУ
<b>Калинин А. К.</b>	кандидат исторических наук, заведующий кафедрой общеобразовательных дисциплин АУ ИРО
<b>Кашицын А. С.</b>	доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой математики, физики и методики обучения Шуйского филиала ИвГУ
<b>Когаловский С. Р.</b>	кандидат физико-математических наук, профессор кафедры математики, физики и методики обучения Шуйского филиала ИвГУ
<b>Колоколова Н.С.</b>	учитель математики, заслуженный учитель РФ
<b>Медведева В. В.</b>	кандидат педагогических наук, проректор по учебно-методической работе
<b>Мизонов В. Е.</b>	доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой прикладной математики ИГЭУ
<b>Петрова Н. В.</b>	учитель математики высшей категории, заместитель директора по учебной работе МКОУ Заволжский лицей
<b>Сычева Г. В.</b>	почетный работник общего образования, учитель математики МБОУО Лицей № 33 г. Иваново
<b>Сенкевич Т.Я.</b>	к. ф.-м. н. доцент кафедры математического анализа ИвГУ
<b>Завадская Н.А.</b>	зав. лаб. кафедры высшая математика ИГЭУ

## Программа семинара

8 декабря 2014, ФГБОУ ВПО «Ивановский энергетический университет»,

Иваново, Рабфаковская д. 34

10.00-10.20	регистрация участников
10.20-10.30	открытие конференции
10.30-10.40	выступление ответственного секретаря приемной комиссии ИГЭУ
10.40-11.30	круглый стол <b>«Концепция развития математического образования в РФ: проблемы и пути решения»</b> доцент, к. ф.-м. н. Сенкевич Т.Я.
11.30-12.15	мастер-класс <b>«Демонстрация задач возникающих в учебном курсе математика в средней и высшей школах. Векторный анализ»</b> доцент Елкина Г.М. (ИГЭУ)
12.15-13.00	перерыв на обед
13.00-14.45	мастер-класс <b>«Современная математическая задача»</b> учитель математики засл. учитель РФ Колоколова Н.С.
14.50-15.30	круглый стол <b>«Проблемы математической подготовки студентов на факультете МиКН»</b> д.ф.-м.н., декан фак-та Математики и компьютерных наук» Солон Б.Я.
15.30-16.00	Закрытие семинара, вручение сертификатов участникам

## Регистрация участников и тезисы доклада

Конференция предполагает очное и заочное участие (публикация тезисов доклада). Все очные участники получают сертификат об участии.

Предварительную регистрацию и оформленные в соответствии с требованиями тезисы доклада (до двух страниц) представляются в оргкомитет до **30 ноября 2014** года по электронной почте **[ivanovochess@mail.ru](mailto:ivanovochess@mail.ru)**

По итогам конференции будет издан электронный сборник научно-методических материалов с присвоением УДК и ББК, который будет опубликован на сайте АУ «Институт развития образования Ивановской области» и ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет».

Участие в конференции бесплатное.

### Контакты:

г. Иваново, ул. Б. Воробьевская, д. 80, к. 308 (ИРОИО),

кафедра общеобразовательных дисциплин,

e-mail: [ivanovochess@mail.ru](mailto:ivanovochess@mail.ru), тел. 8-915-810-01-48 – Вашурина А. В.

### Регистрационная карта

Фамилия	
Имя	
Отчество	
наименование организации	
должность	
ученая степень, ученое звание, почетные звания	
E-mail	
телефон	
Форма участия (очная/заочная)	

*Правила оформления тезисов доклада:*

*(ПРИМЕР)*

## **МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА – ПЛОДОТВОРНЫЙ СИМБИОЗ**

Базилевская О. А.

*доктор педагогических наук, заслуженный учитель РФ, учитель математики  
высшей категории*

*АУ «Институт развития образования», г. Иваново, Ивановская область*

Далее следует текст тезисов. Объем – не более 2 страниц формата А4.

В тексте следует отразить: цели и задачи работы (выделить основную цель и перечислить задачи, которые решались для достижения поставленной цели), актуальность работы, основные результаты и выводы работы (отразить наиболее существенные результаты, которые могут быть полезны в теории и методике обучения, значимые обобщения, выводы и т. д.), дальнейшее развитие работы (отметить перспективы развития работы, результаты, которые можно получить и т. д.).

**Оформление тезисов – шрифт Times New Roman, кегль 14 pt, межстрочный интервал – 1,5. Не ставить расстановку переносов!!! При наличии рисунков и таблиц рекомендуется вставлять их в текст, без обтеканий.**