

**ЗАЯВКА  
участника XIX Республиканской  
научной конференции  
студентов и аспирантов**

**«Новые математические методы и  
компьютерные технологии в  
проектировании, производстве и  
научных исследованиях»**

**СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Название ВУЗа (город) \_\_\_\_\_

Студент (магистрант, аспирант), курс \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Адрес для переписки (для рассылки сборников и приглашений): \_\_\_\_\_  
(почтовый индекс)

Название доклада \_\_\_\_\_

Секция \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

**СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ  
РУКОВОДИТЕЛЕ**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Ученая степень \_\_\_\_\_

Ученое звание \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

Возвратите эту форму по адресу, указанному на обратной стороне.

Список докладов, включённых в работу конференции можно найти на сайте <http://math.gsu.by/index.php/ru/>. В случае неоплаты оргвзноса, тезисы докладов в сборник конференции включены не будут.

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:**

**Демиденко О.М.**, д.т.н., профессор, проректор по научной работе учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»

**ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:**

**Жогаль С.П.**, к.ф.-м.н., доцент, декан математического факультета;

**Бородич Р.В.**, к.ф.-м.н., доцент, начальник НИСа учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»;

**Сморodin В.С.**, д.т.н., профессор, зав. кафедрой математических проблем управления;

**Малинковский Ю.В.**, д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой экономической кибернетики и теории вероятностей;

**Старовойтов А.П.**, д.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой дифференциальных уравнений и теории функций;

**Миrotин А.Р.**, д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой математического анализа;

**Семенчук В.Н.**, д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой высшей математики;

**Селькин В.М.**, д.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой алгебры и геометрии;

**Кузьменков Д.С.**, к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой вычислительной математики и программирования;

**Левчук В.Д.**, к.т.н., доцент, зав. кафедрой АСОИ;

**Скиба А.Н.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Монахов В.С.**, д.ф.-м.н., профессор;

**Можаровский В.В.**, д.т.н., профессор;

**Мироненко В.И.**, к.ф.-м.н., профессор;

**Васильев А.Ф.**, д.ф.-м.н., профессор кафедры алгебры и геометрии;

**Лубочкин А.В.**, к.ф.-м.н., доцент;

**Долинский М.С.**, к.т.н., доцент;

**Марченко Л.Н.**, к.т.н., доцент;

**Осипенко Н.Б.**, к.ф.-м.н., доцент;

**Якубович О.В.**, к.ф.-м.н., доцент;

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:**

**Березовская Елена Михайловна**, к.ф.-м.н., доцент

**АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

XIX Республиканская научная конференция студентов и аспирантов, математический факультет, учреждение образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины», ул. Советская, 104, 246019, г. Гомель, БЕЛАРУСЬ

Телефоны технического секретаря Шестопаловой Оксаны Петровны (0232) 60-75-12; 8-044-721-58-35;

E-mail: conference.gcsww@gsu.by

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
«Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины»

**XIX Республиканская научная  
конференция  
студентов и аспирантов**

**«Новые математические  
методы и компьютерные  
технологии в  
проектировании,  
производстве и  
научных исследованиях»**

21–23 марта 2016 г.



Гомель, БЕЛАРУСЬ

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Оргкомитет XIX Республиканской научной конференции студентов и аспирантов «**Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях**» сообщает, что конференция будет проходить 21–23 марта 2016 года в учреждении образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины» на математическом факультете.

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. Аналитические и численные методы исследования в математике: 1.1. Дифференциальные уравнения, математический анализ и численные методы; 1.2. Теория вероятностей и математическая статистика, теория массового обслуживания; 1.3. Алгебра и геометрия.
2. Математическое и имитационное моделирование: 2.1. Математическое моделирование; 2.2. Имитационное моделирование.
3. Современные информационные технологии: 3.1. Прикладные программно-аппаратные системы; 3.2. Информационные технологии в обучении; 3.3. Применение информационных технологий в экономике и управлении; 3.4. Системное и программное обеспечение информационных технологий.
4. Математическое и компьютерное моделирование технических систем.
5. Телекоммуникационные системы и сети.  
Продолжительность доклада – 10 минут. Рабочие языки конференции: русский, белорусский, английский.

### ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ

Для участия в конференции необходимо до **19 февраля 2016 года** представить в Оргкомитет следующие материалы:

- заявку на участие в конференции (в электронном и бумажном виде);
- тезисы доклада на бумажном носителе (1 экземпляр) и в электронной форме.

ПЕЧАТНЫЙ ВАРИАНТ тезисов представляется на бумаге формата А4 (шрифт Times New Roman, **14 pt**, объем – **1 страница**). ЭЛЕКТРОННЫЙ ВАРИАНТ должен быть набран шрифтом Times New Roman, **10 pt**, имя файла должно включать фамилию и инициалы автора, город, номер научного направления конференции, например: **Иванов\_АВ\_Гомель\_1.3**.

Заявки на участие и тезисы докладов принимаются по электронной почте на адрес: [conference.gcsw@gsu.by](mailto:conference.gcsw@gsu.by) и почтовым отправлением по адресу оргкомитета.

Ответственность за содержание и оформление материалов возлагается на авторов. Оргкомитет оставляет за собой право отбора докладов для публикации. Персональные приглашения будут высланы авторам в начале марта 2016 года. Сборник тезисов докладов конференции будет издан после окончания работы конференции.

Для организации, проведения конференции и издания сборника тезисов конференции необходимо оплатить **организационный взнос в размере 70 000 бел. рублей**.

Организационный взнос следует перечислить до **29 февраля 2016 г.** на р/с 363290000581 в отделении №300/154 Гомельского областного управления ОАО АСБ «Беларусбанк», МФО 151501661, УНП 400011099, ОКПО 020717253000, ул. Советская, д. 98, г. Гомель, 246019, Республика Беларусь. В квитанции **обязательно указать:** оргвзнос за участие в конференции «Новые мат.методы–2016» и **фамилию автора. Копию квитанции об оплате оргвзноса необходимо выслать** на электронный или почтовый адрес оргкомитета конференции **до начала конференции**.

Программа конференции будет размещена на сайте университета [www.gsu.by](http://www.gsu.by) в разделе «Конференции» после **14 марта 2016 года**.

### ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ

- **ПЕЧАТНЫЙ ВАРИАНТ:** объем тезисов – 1 страница машинописного текста на стандартном листе формата А4 (210x297) шрифтом Times New Roman, 14 pt; межстрочный интервал – одинарный; поля: верхнее – 2,5 см, нижнее – 2,5 см, левое – 2,5 см, правое – 2,5 см.
- **ЭЛЕКТРОННЫЙ ВАРИАНТ** должен быть набран в редакторе MS Word 2003, шрифтом Times New Roman, 10 pt; имя файла должно содержать сведения, приведённые в разделе **ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ**.
- Размер рисунков не должен превышать 10 см по ширине. Для набора формул использовать **ТОЛЬКО** стандартный математический редактор **Microsoft Equation 3.0**: стиль – математический. Основной шрифт в математическом редакторе – Times New Roman. Размеры символов в математическом редакторе: обычный – 10 pt, крупный индекс – 6 pt, мелкий индекс – 5 pt, крупный символ – 14 pt, мелкий символ – 10 pt. **Редактор MathType не использовать!** Сканированные рисунки и формулы не принимаются.
- Таблицы и рисунки должны иметь номера, названия и ссылки на себя в тексте.
- **Литературу следует оформлять согласно ГОСТ 7.1–2003.**
- Тезисы, не удовлетворяющие указанным требованиям, присланные позднее установленного срока не рассматриваются и не возвращаются.

### ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

#### НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

**И. О. Фамилия автора, И. О. Фамилия соавтора**  
(ВУЗ, Город)

Текст тезисов доклада.

Бланк заявки и образцы тезисов находятся на сайте университета [www.gsu.by](http://www.gsu.by) в разделе «Конференции».

XIX Республиканская научная конференция  
студентов и аспирантов  
21-23 марта 2016 г.

Математический факультет  
Учреждение образования  
«Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины»

ул. Советская, 104  
246019, г. Гомель  
БЕЛАРУСЬ  
[www.gsu.by](http://www.gsu.by)

