**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ**

**МАТЕРИАЛОВ**

Объем материалов конференции – до двух страниц машинописного текста через 1 интервал на стандартном листе А4. Поля: слева, справа, сверху, снизу – 25 мм. Размер шрифта 12 pt. Материалы конференции представляются по электронной почте и должны быть подготовлены в LaTEX’е. Шаблон и инструкции по оформлению материалов конференции расположены на странице конференции в разделе «Наука» сайта Полоцкого государственного университета по адресу:

<https://www.psu.by/ru/university/konferentsii-pgu/eruginskie-chteniya-2022>

Форма заявки следующая:

**ЗАЯВКА УЧАСТНИКА**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученая степень \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ученое звание \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Почтовый адрес и тел. (факс)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Название секции \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Технические средства для презентации\_\_\_\_\_\_

Потребность в гостинице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ**

Для участия в конференции необходимо до 1 апреля 2022 г. направить в оргкомитет заявку на участие и материалы конференции. Оргкомитет планирует издание сборников до начала конференции. Дополнительная информация будет дана во втором информационном сообщении.

Проезд, питание и проживание участников конференции за счет командирующих организаций.

АДРЕС ОРГАНИЗАЦИОННОГО

КОМИТЕТА

Республика Беларусь, 211440

г. Новополоцк, ул. Блохина, 29

Полоцкий государственный

университет

кафедра математики и

компьютерной безопасности

Телефон: 8-(0214)-59-95-75

E-mail: erugin2022@yandex.com

Министерство образования

Республики Беларусь

Государственное научное учреждение

“Институт математики

Национальной академии наук Беларуси”

Белорусский государственный

университет

Учреждение образования

“Полоцкий государственный

университет”

**XX Международная**

 **научная конференция по**

**дифференциальным уравнениям**

**«ЕРУГИНСКИЕ ЧТЕНИЯ-2022»**



I – ое

ИНФОРМАЦИОННОЕ

СООБЩЕНИЕ

Новополоцк, Беларусь

31 мая – 3 июня 2022 г

Оргкомитет приглашает Вас принять участие в работе конференции, которая будет проходить с 31 мая по 3 июня 2022 года в г. Новополоцке (Витебская область) на базе учреждения образования «Полоцкий государственный университет».

РАБОТА КОНФЕРЕНЦИИ

ПЛАНИРУЕТСЯ ПО

СЛЕДУЮЩИМ СЕКЦИЯМ:

1. **Аналитическая теория дифференциальных уравнений**
2. **Асимптотическая теория дифференциальных уравнений**
3. **Качественная теория дифференциальных уравнений**
4. **Теория устойчивости и управления движением**
5. **Уравнения с частными производными**
6. **Интегро-дифференциальные операторы и уравнения**
7. **Дифференциальные уравнения и их приложения**
8. **Методика преподавания математических дисциплин в высшей школе**

Рабочие языки конференции:

 *русский, белорусский, английский.*

Продолжительность докладов:

• *пленарных –* 45 минут;

*• секционных –* 15 минут.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Изобов Н.А. – академик НАН Беларуси, Институт математики НАН Беларуси, Минск (председатель программного комитета)
2. Корзюк В.И. – академик НАН Беларуси, БГУ, Минск (сопредседатель программного комитета)
3. Амелькин В.В.  БГУ, Минск
4. Антоневич А.Б.  БГУ, Минск
5. Астровский А.И. – БГЭУ, Минск
6. Борухов В.Т. – Институт математики НАН Беларуси, Минск
7. Васьковский М.М. – БГУ, Минск
8. Гринь А.А. – ГрГУ им. Я. Купалы, Гродно
9. Гладков А.Л. – БГУ, Минск
10. Громак В.И. – БГУ, Минск
11. Деменчук А.К. – Институт математики НАН Беларуси, Минск
12. Калинин А.И. – БГУ, Минск
13. Княжище Л.Б. – Институт математики НАН Беларуси, Минск
14. Костюкова О.И. – Институт математики НАН Беларуси, Минск
15. Лаптинский В.И. – ИТМ НАН Беларуси, Могилев
16. Леваков А.А. – БГУ, Минск
17. Мазаник С.А. – БГУ, Минск
18. Макаров Е.К. – Институт математики НАН Беларуси, Минск
19. Мартынов И.П. – ГрГУ им. Я.Купалы, Гродно
20. Мироненко В.И. – ГГУ им Ф.Скорины, Гомель
21. Метельский А.В. – БНТУ, Минск
22. Садовский А.П. – БГУ, Минск
23. Цегельник В.В. – БГУИР, Минск
24. Юрчук Н.И. – Минск

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ**

1. Асташова И.В. – Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
2. Ашуров Р.Р. – Институт математики им. В.И. Романовского АН Республики Узбекистан, Ташкент, Узбекистан
3. Бабаджанов Ш.Ш. – Ташкентский финансовый институт, Ташкент, Узбекистан
4. Булгак Х. – Сельджукский университет, Конья, Турция
5. Васкевич В.Л. – Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск, Россия
6. Демиденко Г.В. – Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, Новосибирск, Россия
7. Доличанин Ч. – Государственный университет, Нови Пазар, Республика Сербия
8. Дурдиев Д.К. – Бухарский государственный университет, Бухара, Узбекистан
9. Зайцев В.А. – Удмуртский государственный университет, Ижевск, Россия
10. Ильин А.В. – член-корреспондент РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
11. Кангужин Б.Е. – Казахский Национальный университет им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан
12. Кигурадзе И.Т. – академик НАН Грузии, Математический институт им. А. Размадзе Тбилисского государственного университета им. И. Джавахишвили, Тбилиси, Грузия
13. Крыжевич С.Г. –­ Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия
14. Мазко А.Г. – Институт математики НАН Украины, Киев, Украина
15. Незабитовский М. – Силезский технологический университет, Гливице, Польша
16. Попова С.Н. – Удмуртский государственный университет, Ижевск, Россия
17. Романовский В.Г. – Университет в Мариборе, Марибор, Словения
18. Сергеев И.Н. – Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
19. Ситник С.М. – Белгородский государственный университет, Белгород, Россия
20. Соболевский С.Л. – Нью-Йоркский университет, Нью-Йорк, США
21. Федоров В.Е. – Челябинский государственный университет, Челябинск, Россия
22. Хашимов А.Р. – Ташкентский финансовый институт, Ташкент, Узбекистан
23. Хусаинов Д.Я. – Киевский национальный университет им. Т. Шевченко, Киев, Украина
24. Чорник А. – Силезский технологический университет, Гливице, Польша

**СОПРЕДСЕДАТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ**

Романов О.А. – ректор ПГУ, Новополоцк

Лемешевский С.В. – директор Института математики

НАН Беларуси, Минск

Изобов Н.А. – академик, главный научный сотрудник

Института математики НАН Беларуси, Минск

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**КОНФЕРЕНЦИИ**

Бурая И.В, – проректор по научной работе, ПГУ (председатель)

Бураченок И.Б. – заведующий кафедрой математики и компьютерной безопасности, ПГУ (заместитель председателя)

**Члены организационного комитета:** Козлов А.А. (секретарь), Башун С.Ю., Вакульчик В.С.**,** Скоромник О.В., Папкович М.В., Мателенок А.П., Устюгов В.В., Завистовская Т.И., Шевченко С.А., Пугачева С.Н., Бураченок А.Л., Пранович Л.В., Красовский С.Г.