

# IX Всероссийская конференция с международным участием

«Ультрамафит-мафитовые комплексы: геология, петрология, рудный потенциал»

*Институт геологии и геохимии УрО РАН, Екатеринбург*

*25 августа - 2 сентября 2025 года*

Конференция будет посвящена актуальным проблемам геологии, петрологии, геохимии, и минералогии ультрамафит-мафитовых комплексов и связанных с ними месторождений полезных ископаемых. Конференция пройдет в Институте геологии и геохимии им. акад. А.Н. Заварицкого УрО РАН, г. Екатеринбург. В рамках работы конференции планируется проведение выездных полевых семинаров, как однодневных, так и многодневных, с лекциями ведущих специалистов, круглыми столами и знакомством с типовыми геологическими объектами Урала.

Формат участия в конференции: очный (устные и стендовые доклады), заочный, дистанционный (устные доклады).

## **Председатели:**

**А.В. Самсонов**, член-корреспондент РАН, председатель Межведомственного петрографического комитета

**Д.А. Зедгенизов**, директор ИГГ УрО РАН, профессор РАН, д.г.-м.н.

## **Зам. председателя:**

**Е.В. Пушкарев** – к.г.-м.н., Институт геологии и геохимии УрО РАН,  
[pushkarev.1958@mail.ru](mailto:pushkarev.1958@mail.ru)

## **Организационная группа:**

**А.П. Бирюзова** - к.г.-м.н., секретарь конференции, [mafic\\_ekb@igg.uran.ru](mailto:mafic_ekb@igg.uran.ru)

Н.С. Упорова, к.ф.-м.н.

И.А. Готтман, к.г.-м.н.

Е.С. Шагалов, к.г.-м.н.

Н.А. Антонишин, инженер-исследователь

А.О. Симанкова, инженер-исследователь

## **ИНТЕРНЕТ САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ**

<https://ultra-mafic2025.uran.ru/>

Электронная почта конференции: [mafic\\_ekb@igg.uran.ru](mailto:mafic_ekb@igg.uran.ru)

## **ТЕМЫ, ПРЕДЛАГАЕМЫЕ К РАССМОТРЕНИЮ НА КОНФЕРЕНЦИИ**

1. Геология и геодинамические обстановки формирования ультрамафит-мафитовых комплексов.
2. Петрология, минералогия и геохимия ультрамафит-мафитовых комплексов и вопросы их генезиса
3. Рудные месторождения ультрамафит-мафитовых комплексов: связь с петрогенезисом, мантийными источниками и режимом флюидов
4. Проблемы изотопной геохронологии ультрамафит-мафитовых комплексов
5. Петрология и металлогения ультрамафит-мафитовых комплексов Урало-Аляскинского типа.
6. Офиолитовые комплексы и связанные с ними месторождения.
7. Щелочно-ультраосновные комплексы и карбонатиты: геология, петрология, минералогия.

## **ВЫЕЗДНЫЕ ПОЛЕВЫЕ СЕМИНАРЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

(Темы и объекты определены предварительно, окончательный вариант будет представлен во втором циркуляре)

### **1) Однодневный выездной семинар 25 августа 2025 года.**

Тема: Геология, петрология и оруденение ультрамафит-мафитовых комплексов Урало-Аляскинского типа Уктусского и Ревдинского массивов. Тема: Ультраосновные и основные породы, ассоциированные с орогенными гранитоидами Среднего Урала. Базитовый минглинг, на примере Шабровского массива.

### **2) Многодневный выездной семинар конференции: 29 августа по 2 сентября 2025.**

Темы: а) Щелочные породы и карбонатиты складчатых поясов; б) Офиолитовые комплексы и связанные с ними месторождения; в) Островодужный магматизм: геология, петрология и металлогения.

Геологические объекты:

- 1) Ильменско-Вишневогорский щелочной комплекс с карбонатитами
- 2) благороднометальное оруденение в офиолитах. Месторождение "Золотая гора", Карабаш.
- 3) Анкарамиты и вулканические породы северного замыкания Магнитогорской островодужной зоны. Миасс.
- 4) Вулканогенные и интрузивные комплексы основных пород в Учалинском районе в Западно-Магнитогорской зоне и зоне Главного уральского разлома. Вознесенка медно-порфиоровое месторождение, анкарамиты Абзакова. Островодужные вулканы Ирландыка. Золотое месторождение Каран или Муртыкты

5) Татламбетовский офиолитовый массив

6) Миндякский офиолитовый массив, высокобарические гранатовые ультрамафиты и метабазиты.

## **РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ: РУССКИЙ И АНГЛИЙСКИЙ.**

### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ:**

**20 марта 2025 г.** – рассылка первого циркуляра

**1 апреля 2025 г.** – открытие регистрации на сайте конференции, начало приема тезисов и регистрационных форм;

**31 мая 2025 г.** – окончание приема тезисов и регистрационных форм.

**15 июня 2025 г.** – рассылка второго циркуляра

**1 августа 2025 г.** – рассылка программы совещания.

**25 августа 2025 г.** – однодневный выездной семинар

**26-28 - августа 2025 г.** – конференция

**29 августа - 2 сентября 2025 г.** – многодневный выездной семинар.

### **МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ:**

Тезисы докладов, объемом не более 2 страниц, включая текст, рисунки, таблицы и список литературы будут изданы в электронном виде, имеющего международный стандартный книжный номер (ISBN) и будут проиндексированы в базе данных РИНЦ (elibrary.ru).

Правила оформления тезисов будут представлены в первом циркуляре.

По материалам, представленным на конференции, планируется издать специальный выпуск журнала «Литосфера» (Белый список, Scopus)

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС:**

Организационный взнос с заочных участников не взимается.

Организационный взнос для очного участия в конференции составит 5000 рублей и 2000 рублей для студентов, магистрантов и аспирантов. Информация об оплате будет анонсирована в Первом циркуляре

Оргвзнос для участия в выездных семинарах уточняется и будет анонсирован в Первом циркуляре.

Организационный взнос для участия в конференции включает: подготовку электронных материалов конференции, комплекта участника, кофе-брейки.