

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
МИНЕРАЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ им. А.Е. ФЕРСМАНА  
ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ,  
ПЕТРОГРАФИИ, МИНЕРАЛОГИИ И ГЕОХИМИИ (ИГЕМ)  
РОССИЙСКОЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО  
РОССИЙСКОЕ МИНЕРАЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО**

**ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ  
И ПРОГРАММА**

**ФЕРСМАНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ**  
**Международная научная конференция,**  
**посвященная 125-летию**  
**со дня рождения академика А.Е. Ферсмана**

**10–12 ноября 2008 года**

**МОСКВА  
2008**

## Уважаемый (ая)

приглашаем Вас принять участие в работе международной научной конференции, посвященной 125-летию со дня рождения академика А.Е. Ферсмана.

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

#### **Почетный президиум**

Академик РАН Лаверов Н.П. – вице-президент РАН

Академик РАН Рундквист Д.В. – президент Российского минералогического общества

Академик РАН Юшкин Н.П. – научный консультант Геологического института Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар

Академик РАН Урусов В.С. – зав. кафедрой кристаллографии геологического ф-та МГУ им. М.В. Ломоносова

Академик РАН Бортников Н.С. – директор ИГЕМ РАН

Фаррахов Е.Г. – первый вице-президент Российского геологического общества

Член-корреспондент РАН Марфунин А.С. – зав. кафедрой минералогии геологического ф-та МГУ им. М.В. Ломоносова

#### **Председатель оргкомитета**

Д.г.-м.н., профессор Новгородова М.И. – директор Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН

#### **Члены оргкомитета**

Алферова М.С. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН), Аристов В.В. (РосГео), Войтеховский Ю.Л., д.г.-м.н. (директор Геологического института КНЦ РАН, Апатиты), Кузьмин В.И., к.г.-м.н. (ВИМС им. Н.М. Федоровского МПР), Малеев М.Н., д.г.-м.н. (директор музея «Земля и люди», София, Болгария), Павлишин В.И., д.г.-м.н. (Киевский национальный университет им. Т.Г. Шевченко), Пеков И.В., д.г.-м.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова), Поваренных М.Ю., к.г.-м.н. (ГГМ им. В.И. Вернадского РАН), Попов В.А., д.г.-м.н. (Институт минералогии УрО РАН, Миасс), Семенов Е.И., д.г.-м.н. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН), Соколова Е.Л. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН).

**Уч. секретарь** – Матвиенко Е.Н., к.г.-м.н. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН)

#### **Адреса:**

##### **ИГЕМ РАН**

Старомонетный пер., д. 35. Тел.: (495) 951-7270

##### **Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН**

Ленинский пр-т, д. 18, корп. 2. Тел.: (495) 952-0067, (495) 954-3900

## ПРОГРАММА

10 ноября 2008 г., понедельник Конференц-зал ИГЕМ РАН

Утреннее заседание 10.00–13.00

Председатель – академик РАН Бортников Н.С., директор ИГЕМ РАН

1. Семенов Е.И., д.г.-м.н. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН) «А.Е. Ферсман и щелочные породы, руды, минералы».
2. Урусов В.С., академик РАН (МГУ им. М.В. Ломоносова) «Структурно-химические факторы «естественного отбора» минеральных видов».
3. Павлишин В.И., д.г.-м.н. (Киевский национальный университет им. Т.Г. Шевченко) «А.Е. Ферсман и его учение о типоморфизме минералов».
4. Малеев М.Н., д.г.-м.н. (музей «Земля и люди», София, Болгария) «А.Е. Ферсман сегодня».
5. Пеков И.В., д.г.-м.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова) «Необычные новые минералы: игра природы или ключ к разгадке ее тайн?»
6. Пирогов Б.И., д.г.-м.н. (МГТРУ, Москва) «Развитие идей академика А.Е. Ферсмана в прикладной минералогии XXI столетия».
7. Дистлер В.В., д.г.-м.н., лауреат академической премии им. А.Е. Ферсмана (ИГЕМ РАН, Москва) «Генетическая минералогия и геохимия платиновых металлов».
8. Озерова Н.А., д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва) «О современной ртутной дегазации в вулканических областях (на примере Камчатки)».

Вечернее заседание 14.00–17.00

Председатель – д.г.-м.н. Войтеховский Ю.Л., директор Геологического института КНЦ РАН

9. Мозгова Н.Н., д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва) «Развитие представлений о минеральном виде – фундаментальном таксоне минералогической классификации – от А.Е. Ферсмана до наших дней».
10. Попов В.А., д.г.-м.н. (Институт минералогии УрО РАН, Миасс) «Закон кристаллографической индукции А.Е. Ферсмана – один из фундаментальных законов минералогии».
11. Войтеховский Ю.Л., д.г.-м.н. (Геологический институт КНЦ РАН, Апатиты) «Кристалломорфология плоскогранных алмазов: от А.Е. Ферсмана и В. Гольдшмидта до наших дней».
12. Боруцкий Б.Е., д.г.-м.н. (ИГЕМ РАН, Москва) «Ключи к сокровенным тайнам Хибин».
13. Шпаченко А.К., к.г.-м.н. (Геологический институт КНЦ РАН, Апатиты), Макарова Е.И., к.и.н. (научный архив КНЦ РАН, Апатиты) «О сотрудницах А.Е. Ферсмана в его первых экспедициях на Кольский полуостров».
14. Макарова Е.И., к.и.н. (научный архив КНЦ РАН) «Первый историк-летописец Кольской эпопеи А.Е. Ферсмана».
15. Спиридонов Э.М., д.г.-м.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова)

Инверсионный тип развития гранитных пегматитов и проблема гранитных пегматитов скрещения».

16. Юргенсон Г.А., к.г.-м.н. (ИПРЭК СО РАН, Чита) «А.Е. Ферсман и проблема геотехногенеза».

Фуршет, 17.30

11 ноября 2008 г., вторник

**Конференц-зал Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН**

**Утреннее заседание 10.00–13.00**

Председатель – д.г.-м.н. Новгородова М.И., директор Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН

17. Малеев М.Н., д.г.-м.н. (директор музея «Земля и люди», София, Болгария) «Заметки по онтогении агатов».

18. Хомяков А.П., д.г.-м.н., лауреат академической премии им. А.Е. Ферсмана (ИМГРЭ РАН и Минприроды РФ, Москва) «Эстетическая кристаллохимия и перспективы использования ее эмоционально-образительных возможностей в познании структурного разнообразия минерального мира».

19. Мелентьев Г.Б., к.г.-м.н. (НИЦ «Экология и промышленная энерготехнология» ОИВТ РАН, Москва) «Инновационные научно-производственные идеи А.Е. Ферсмана и их реализация: от «Тигетты» до наших дней».

20. Буторина Л.А., к.и.н., засл. работник культуры РФ (Институт минералогии УрО РАН, Миасс) «Академик А.Е. Ферсман и Ильмены».

21. Соляник В.А. (Геолого-минералогический музей ДВГИ ДВО РАН, Владивосток), Пахомова В.А., к.г.-м.н., Буравлева С.Ю. (ДВГИ ДВО РАН)

«Актуальность и развитие идей А.Е. Ферсмана в современной геммологии».

22. Попова Т.Н. (Мурзинский минералогический музей им. А.Е. Ферсмана) «Мурзинский минералогический музей имени академика А.Е. Ферсмана».

23. Паутов Л.А. (Минералогический музей им. А.Е. Ферсмана РАН) «Минералогия и геохимия щелочного комплекса Дарай-Пиоз».

24. Спиридонов Э.М., д.г.-м.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова), Абрамова Т.Т., Панасьян Л.Л., Чернов М.Н., Соколов В.Н., Ладыгин В.М. (МГУ им. М.В. Ломоносова) «Минеральные образования в карбонатных породах Русской платформы, порожденные четвертичным оледенением».

**Вечернее заседание 14.00–17.00**

Экскурсии:

«Образцы академика А.Е. Ферсмана в Минералогическом музее им. А.Е. Ферсмана РАН», «Мемориальный кабинет академика А.Е. Ферсмана».

Просмотр документальных фильмов об А.Е. Ферсмане.

12 ноября 2008 г., среда

**Конференц-зал Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН**

**Школьная ферсманиада**