

#### **Состав оргкомитета симпозиума**

##### **Председатель:**

президент СПбОЕ проф. Д.Ю. Власов (Санкт-Петербург, Россия)

##### **Зам. председателя:**

вице-президент СПбОЕ проф. О.В. Франк-Каменецкая (Санкт-Петербург, Россия)

##### **Члены оргкомитета:**

проф. Б. Аллард (Эребру, Швеция)

проф. Б.Ф. Апарин (Санкт-Петербург, Россия)

акад. РАН А.М. Асхабов (Сыктывкар, Россия)

член-корр. НАН Украины А.Б. Брик (Киев, Украина)

проф. А.Г. Булах (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Н.Н. Верзилин (Санкт-Петербург, Россия)

председатель исполкома РП ММГА И.Ф. Вольфсон (Россия)

проф. В.В. Гавриленко (Санкт-Петербург, Россия)

проф. А.А. Горбушина (Берлин, Германия)

проф. Г. Гуггенбергер (Ганновер, Германия)

руководитель IC DAAD М. Кляйнеберг (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Р. Книп (Дрезден, Германия)

проф. В. Крумбайн (Берлин, Германия)

член-корр. НАН Украины А.Е. Лукин (Киев, Украина)

чл.-корр. РАН Ю.Б. Марин (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Л.К. Панина (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Л.М. Плётзе (Цюрих, Швейцария)

проф. О.Г. Чертов (Ольденбург, Германия)

проф. Г. Эрлих (Фрайберг, Германия)

##### **Члены программного комитета:**

пом. президента СПбОЕ Н.И. Балахонова (Санкт-Петербург, Россия)

проф. А.И. Брусницын (Санкт-Петербург, Россия)

проф. О.А. Голованова (Омск, Россия)

проф. А.К. Дондуа (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Е.В. Ермилова (Санкт-Петербург, Россия)

снс М.С. Зеленская (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Е.Н. Котельникова (Санкт-Петербург, Россия)

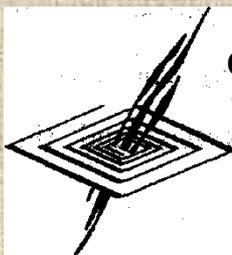
проф. С.Н. Лесовая (Санкт-Петербург, Россия)

проф. Е.Г. Панова (Санкт-Петербург, Россия)

проф. М.В. Чарыкова (Санкт-Петербург, Россия)

##### **Ученый секретарь**

А.Р. Изатулина (Санкт-Петербург, Россия)



Санкт-Петербургский государственный университет  
Санкт-Петербургское общество естествоиспытателей  
Российское Минералогическое общество  
Общество почвоведов им. В.В. Докучаева  
Российское геологическое общество  
Российский государственный педагогический университет  
им. А.И. Герцена

## ***V международный симпозиум***

# **БИОКОСНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ в природных и антропогенных системах 20-22 октября 2014 года Санкт-Петербург**

**В рамках симпозиума планируется обсудить фундаментальные и прикладные аспекты биокосных взаимодействий в литосфере, биосфере и техносфере.**

#### ***Основные темы:***

- методы изучения биокосных взаимодействий;
- геохимия биокосных систем;
- биоминерализация в геосистемах;
- минералообразование в живых организмах и биомиметические материалы;
- медицинская геология;
- органическая минералогия;
- биоминеральные взаимодействия в почвах;
- роль живых организмов в разрушении памятников культурного наследия.

**Организаторами симпозиума** являются старейшие российские научные общества и крупные учебно-научные центры Санкт-Петербурга.

**Предыдущие симпозиумы** по этой тематике состоялись в 2002, 2004, 2007 и 2011 годах.

**К участию в симпозиуме** приглашаются специалисты в области наук о Земле, биологии, почвоведения, материаловедения, химии, охраны окружающей среды и сохранения памятников культурного наследия.

#### **Важные даты**

**30.03.2014** – заявки на экскурсию в Швецию

**01.05.14** – завершение ранней регистрации и оплаты оргвзноса.

**15.06.14** – завершение регистрации.

**15.06.14** – окончание представления тезисов.

**20.10.14 - 22.10.14** - проведение симпозиума.

**23.10.14** - экскурсии.

#### **Требования к оформлению тезисов:**

английский язык, объём до 1 стр., формат А4, шрифт Times New Roman, размер 12, междустрочный интервал одинарный, выравнивание по левому краю. Поля: левое и правое - 2,5 см, верхнее и нижнее - 3 см.

BIOINORGANIC INTERACTION ....

Ivanov A.A.<sup>1</sup>, Petrov B.B.<sup>2</sup>

1 - SPbGU, 2 – VSEGEI

Текст тезисов

**По результатам симпозиума планируется издание коллективной монографии на английском языке в издательстве Springer**

**Рабочие языки симпозиума:** русский и английский

Регистрационный взнос *при условии ранней регистрации и оплаты (до 01.05.14)* – 3000 руб.; для студентов и аспирантов – 1500 руб.

Регистрационный взнос *(после 01.05.14)* – 3500 руб.;

для студентов и аспирантов – 2000 руб.

Заочное участие (публикация тезисов) – 1500 руб.

**Сборник тезисов будет опубликован к началу симпозиума**

**Контакты:** [symposium.spboe@gmail.com](mailto:symposium.spboe@gmail.com)

Алина Ростамовна Изатулина  
(ученый секретарь симпозиума)

#### **Экскурсии**

**во время проведения симпозиума:**

1. В Государственный Эрмитаж «Природный камень в произведениях искусства»

2. В Центральный музей почвоведения им. В.В. Докучаева.

3. В Горный музей Национального минерально-сырьевого Университета «Горный»

**23 октября:** Экскурсия в Петергоф и Сергиевку

**23-27 октября:** Экскурсия в Швецию (5 дней) : Санкт-Петербург – Хельсинки (ночной паром) – Стокгольм – Мариенстад – Орebro (ночевка) – Коппеберг – Лонбан – Эйвдален – Борланге (ночевка) – Фалум – Упсала – Стокгольм (ночной паром) – Хельсинки – Санкт-Петербург.

Во время экскурсии предполагается знакомство с месторождениями, геологическими музеями, природой Швеции, каменным убранством и достопримечательностями крупнейших городов Швеции.

Заявки на экскурсию в Швецию принимаются до 30 марта.

**Подробную информацию об экскурсиях можно получить у Елены Геннадьевны Пановой:** [e.panova@spbu.ru](mailto:e.panova@spbu.ru)

**Начало регистрации 15.02.2014**

**Регистрация возможна только на сайте СПбОЕ: <http://spboe.ru>**