

**Российская Академия наук  
Министерство науки и высшего образования РФ  
Российский фонд фундаментальных исследований  
Федеральное государственное бюджетное  
учреждение науки Институт физической химии и  
электрохимии имени А. Н. Фрумкина РАН  
Секция «Физическая химия нано- и  
супрамолекулярных систем» научного совета по  
физической химии РАН**



**VI Международная конференция  
«Супрамолекулярные системы на  
поверхности раздела»**

**22 сентября – 26 сентября 2019 г.**

**ТУАПСЕ**

**ОРГКОМИТЕТ**  
**VI Международной конференции**  
**«Супрамолекулярные системы на поверхности раздела»**

сообщает, что с 22 по 26 сентября 2019 года планируется проведение конференции в пансионате «Автотранспортник России», пос. Агой Туапсинского района.

**ОРГКОМИТЕТ**

1. Цивадзе А.Ю., академик (ИФХЭ РАН, Москва) - председатель
2. Арсланов В.В., д.х.н., проф. (ИФХЭ РАН, Москва) – зам. председателя
3. Горбунова Ю.Г., чл.-корр. РАН (ИОНХ РАН, Москва) – зам. председателя
4. Селектор С.Л., д.х.н. (ИФХЭ РАН, Москва) - ученый секретарь
5. Алфимов М.В., академик (ЦФ РАН, Москва)
6. Антипин И.С., чл.-корр. РАН (КГУ, Казань)
7. Белецкая И.П., академик (МГУ, Москва)
8. Вацадзе С.З., профессор РАН (МГУ, Москва)
9. Громов С.П., член-корр. РАН (ЦФ РАН, Москва)
10. Guillard R., professor (Université de Bourgogne, Dijon, France)
11. Denat F., Dr. (Université de Bourgogne, Dijon, France)
12. Золотов Ю.А., академик (ИОНХ РАН, Москва)
13. König W., professor (Universität Regensburg, Germany)
14. Калинина М.А., профессор РАН (ИФХЭ РАН, Москва)
15. Камалов Г.Л., академик НАНУ (Физико-химический Институт НАНУ, Одесса)
16. Койфман О.И., чл.-корр. РАН (ИГХТУ, Иваново)
17. Коновалов А.И., академик (ИОФХ КазНЦ РАН, Казань)
18. Lemeune A., Dr. (Université de Bourgogne, Dijon, France)
19. Мажуга А.Г., профессор РАН (РХТУ им. Д.И. Менделеева, Москва)
20. Минкин В.И., академик (НИИ ФОХ РГУ, Ростов-на-Дону)
21. Моисеев И.И., академик (РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, Москва)
22. Мясоедов Б.Ф., академик (ИФХЭ РАН, Москва)
23. Синяшин О.Г., академик (ИОФХ РАН, Казань)
24. Федин В.П., чл.-корр. РАН (ИНХ СО РАН, Новосибирск)

**Рабочая группа оргкомитета**

- |   |  |
|---|--|
| к.х.н. Райтман О.А. (ИФХЭ РАН, Москва)    | к.х.н. Шапагин А.В. (ИФХЭ РАН, Москва) |
| к.х.н. Колоколов Ф.А. (КубГУ, Краснодар)  | Александрова Н.Г. (ИФХЭ РАН, Москва)   |
| к.х.н. Соколов М.Е. (КубГУ, Краснодар)    | Звягина А.И. (ИФХЭ РАН, Москва)        |
| к.х.н. Шокуров А.В. (ИФХЭ РАН, Москва)    | Ермакова Е.В. (ИФХЭ РАН, Москва)       |
| д.х.н. Щербина А.А. (ИФХЭ РАН, Москва)    | Александрова А.В. (ИФХЭ РАН, Москва)   |
| к.х.н. Хасбиуллин Р.Р. (ИФХЭ РАН, Москва) | Кудинова Д.С. (ИФХЭ РАН, Москва)       |
| к.х.н. Клюев А.Л. (ИФХЭ РАН, Москва)      | Шепелева И.И. (ИФХЭ РАН, Москва)       |
|   | Коряко Н.Е. (ИФХЭ РАН, Москва)         |

**ПРОГРАММА и ТЕМАТИКА  
VI Международной конференции  
«Супрамолекулярные системы на поверхности раздела»**

Тематика конференции охватывает вопросы формирования супрамолекулярных систем на поверхности раздела фаз и исследования их физико-химических свойств. Такие системы используются при разработке молекулярных машин, устройств молекулярной электроники, функциональных материалов, объектов новейших биотехнологий. В настоящее время эти проблемы находятся на острие современной науки и техники, активно обсуждаются на семинарах и конференциях. Задачи настоящей конференции состоят в обмене современными знаниями в данной области, расширении контактов между российскими и зарубежными специалистами, а также молодыми учеными, только начинающими постигать перспективы применения этих систем.

Научная программа включает обзорные (45 мин.), пленарные (30 мин.), устные (20 мин.) и стендовые сообщения по темам:

1. Самоорганизация функциональных молекул на поверхности раздела;
2. Сборка планарных супрамолекулярных систем методами Ленгмюра-Блоджетт и послойной электростатической адсорбции;
3. Супрамолекулярная биомиметика;
4. Молекулярное распознавание и сенсоры;
5. Супрамолекулярные устройства и машины на поверхности;
6. Методы исследования ультратонких пленок.

Планируется проведение круглых столов и развернутых дискуссий.

**Формат стендовых докладов А-0.**

**К началу Конференции и Школы будет издан сборник тезисов докладов. Данное издание будет иметь собственный библиотечный номер ISBN и будет размещено в Научной электронной библиотеке до конца 2019 года.**

## ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

### *Макроциклические соединения на поверхности раздела 2019*

В рамках конференции будет проведена Международная молодежная школа "Макроциклические соединения на поверхности раздела 2019", на которой с устными докладами выступят молодые ученые. Основной упор в программе школы в 2019 году планируется сделать на обсуждении:

- Принципов дизайна супрамолекулярных архитектур и их самосборки на поверхности раздела
- Современных методов исследования структуры и свойств макроциклических соединений
- Прикладных аспектов химии краун-соединений, порфиринов и фталоцианинов
- Передовых технологий в создании биомиметических систем, молекулярных машин и наносенсоров
- Новых подходов к формированию функциональных устройств на поверхности

В ходе работы Школы планируется проведение Конкурса молодых ученых (жюри Конкурса состоит из докторов наук по различным специальностям и направлениям). Лучшие доклады будут отмечены почетными грамотами и ценными призами.

Участие в Международной школе позволит молодым ученым, прежде всего нашей страны, ознакомиться с передовыми достижениями ведущих ученых в этой области и тем самым повысить свой научный уровень.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

В этом году планируется **дифференцировать ОРГВЗНОС на несколько категорий:**

- участие без предварительной оплаты проживания, (базовая часть)
- участие с предварительной оплатой проживания,
- заочное участие.

Ориентировочный размер **базовой части** организационного взноса **без** предварительной оплаты проживания составляет:

**Регулярное участие** - 4000 рублей;

**Аспиранты** - 2500 рублей;

**Сопровождающие лица** – 2500 рублей;

**Студенты от оплаты базовой части ОРГВЗНОСА освобождаются.**

**Аспирантские и студенческие льготы должны быть подтверждены документально.**

**Базовая часть ОРГВЗНОСА** включает: комплект участника конференции (сборник тезисов докладов, блокнот, ручка и т.п.), участие в товарищеском ужине и заключительном банкете, а также во всех конференционных мероприятиях. Во время перерывов между заседаниями будут предложены кофе и чай.

Оплата ОРГВЗНОСА за участие без предварительной оплаты проживания может быть осуществлена как по безналичному расчету (до 09 июня 2019) года по Договору, шаблон которого будет размещен на сайте, так и за наличный расчет по прибытии на место проведения конференции (в последнем случае отчетные документы Оргкомитет не предоставляет).

При оплате за наличный расчет **ориентировочная** стоимость проживания (с учетом трехразового питания) в сентябре 2019 г. для участников конференции составит около 3000 рублей в сутки с человека при проживании в двухместном номере. Стоимость 1-местного размещения составит около 5100 руб./сутки. По вопросам стоимости размещения в номерах повышенной комфортности обращайтесь непосредственно в Оргкомитет конференции. Уточнённая стоимость проживания будет известна в марте 2019 г.

Ориентировочный размер **организационного взноса с предварительной оплатой проживания** (базовая часть плюс оплата проживания в 2-местном номере в течение **5** суток (с 22 по 26 сентября 2019 г.) с учетом НДС **20%**) составит:

**Регулярное участие – 22 000 рублей;**

**Аспиранты – 20 500 рублей;**

**Студенты – 18 000 рублей;**

**Сопровождающие лица – 20 500 рублей**

Такой ОРГВЗНОС помимо вышеперечисленных услуг базовой части включает оплату проживания в течение **5** суток.

Прием **оргвзноса с предварительной оплатой проживания** будет осуществляться **ТОЛЬКО** по безналичному расчету **СТРОГО** в сроки до **09 июня** 2019 года.

Также возможно **заочное участие** в конференции (без личного присутствия на конференции). В этом случае оргвзнос составит **1000 рублей**. В эту сумму входит публикация тезисов и получение материалов конференции, включая программу и тезисы.

При возникновении трудностей с оформлением оплаты оргвзноса обращаться непосредственно в Оргкомитет конференции.

Пос. Агой Туапсинского района, пансионат «Автотранспортник России».  
Пансионат расположен на побережье Черного моря в 15 минутах езды на автобусе от г. Туапсе.

**Заезд участников конференции – 21 сентября 2019**

**Торжественное открытие конференции – 22 сентября 2019**

**Церемония закрытия конференции – 26 сентября 2019**

**Добраться** до места проведения конференции можно **самолетом**:

до аэропортов, расположенных в г. Краснодар, г. Сочи,

**поездом**:

до ж/д вокзала г. Туапсе

далее

**рейсовым автобусом или другим автотранспортом** до г. Туапсе, пос. Агой Туапсинского района, пансионат «Автотранспортник России»

В день заезда (22 сентября 2019) планируется организация встречи участников конференции в аэропорту г. Краснодара и на ж/д станции Туапсе.

### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

**1 декабря 2019:** начало регистрации, подачи тезисов и приема оргвзносов.

**20 февраля 2019:** окончание регистрации.

**09 июня 2019:** окончание подачи тезисов.

**09 июня 2019:** окончание приема оргвзносов, перечисляемых по б/н.

**30 июня 2019:** рассылка информации о включении докладов в программу конференции

До **30 июня 2019** всем участникам необходимо подтвердить свое участие в конференции (в противном случае будет невозможно забронировать места в пансионате).

**21 сентября 2019:** день заезда участников конференции.

**22 сентября 2019:** открытие конференции.

**26 сентября 2019:** закрытие конференции.

**ВНИМАНИЕ!!! В связи с изменениями в правилах РФФИ зарегистрироваться для участия в конференции необходимо до 20.02.2019**

Рабочие языки конференции – русский и английский.

### **ВНИМАНИЮ УЧАСТНИКОВ!**

Для участия в работе конференции и получения одного экземпляра сборника трудов Вам необходимо **в указанные сроки** прислать регистрационную форму (*шаблон см. в конце циркуляра*) и тезисы (*правила оформления тезисов см. в конце циркуляра*) на электронную почту оргкомитета по адресу [supraz19@mail.ru](mailto:supraz19@mail.ru), а также своевременно оплатить организационный взнос.

*Отбор тезисов будет проводиться в соответствии с результатами рецензирования. Рецензии авторам высылаться не будут.*

#### **Правила оформления тезисов:**

Тезисы доклада должны быть предоставлены **в формате** MS Word (doc., docx). **Размер страницы – А4. Поля:** слева – **3 см**, справа – **1,5 см**, сверху – **2 см**, снизу – **2 см**. Тексты и рисунки должны быть черно-белыми. Объем тезисов не должен превышать 1 Мб.

Основной текст должен быть набран шрифтом Times New Roman размером 14 пт. Межстрочный интервал – одинарный. Подписи к рисункам – размером 12 пт. Рисунки размером не более 5х6 см должны быть вставлены в таблицу с прозрачной границей, которая включена непосредственно в текст.

#### **Пример оформления тезисов см. в конце циркуляра.**

*Материалы, содержание которых не будет представлено на конференции в форме устного или стендового докладов, а также поступившие в Оргкомитет с опозданием или с существенными отступлениями от требований к оформлению и тематике конференции, публиковаться не будут.*



-8-

**АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

119071 Москва, Ленинский пр., д. 31, корп. 4

**Е-mail: [supraz19@mail.ru](mailto:supraz19@mail.ru)**

**Официальный сайт конференции:**

<http://supraz.phyche.ac.ru/>

**Телефоны для справок:**

+7 (495) 955-4408 Селектор София Львовна

+7 (495) 955-4423 Райтман Олег Аркадьевич

## Правила оформления тезисов докладов

### **ТЕЗИСЫ ДОКЛАДА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ФОРМАТЕ MS WORD (\*.doc, .docx).**

Названия файлов приводятся по фамилии автора (IvanovFF.doc) без лишних знаков препинания. Если тезисов более одного, то после инициалов ставится номер тезисов (IvanovFF2.doc)

Размер листа 210 X 297 мм (формат А4)

Поля: Верхнее – 20 мм

Нижнее – 20 мм

Левое – 30 мм

Правое – 15 мм

Шрифт Times New Roman, Кегль 14 пт.

Подписи к рисункам, таблицы, сноски, литература выполняются шрифтом - 12 пт.

Межстрочный интервал – одинарный

Выравнивание основного текста – по ширине

Размер рисунка: ширина не более 60 мм

высота не более 50 мм

Рисунки должны быть вставлены в таблицу с прозрачной границей, которая включена непосредственно в текст тезисов.

Начало тезисов:

**НАЗВАНИЕ – 14 ПТ, ПРОПИСНОЙ, ПОЛУЖИРНЫЙ, ВЫРАВНИВАНИЕ  
ПО ЦЕНТРУ**

Пробел

Авторы – И.О. Фамилия, 14 пт, строчный, выравнивание по центру, фамилию докладчика подчеркнуть

Пробел

*Название организации и адрес – 14 пт, строчный, курсив, выравнивание по  
центру*

Пробел

Основной текст тезисов, выравнивание по ширине.

Ссылки на гранты необходимо указать в сноске.

**РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА УЧАСТНИКА**  
**VI Международной конференции**  
**«Супрамолекулярные системы на поверхности раздела»**

ФИО \_\_\_\_\_

Год рождения \_\_\_\_\_

Ученая степень, звание \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_ Факс \_\_\_\_\_

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

Форма оплаты ОРГВЗНОСА: \_\_ (ненужное удалить) \_\_

- без предварительной оплаты проживания, (базовая часть)
- с предварительной оплатой проживания (б/н),
- заочное участие

Я планирую участвовать в работе конференции с

**обзорным/пленарным/устным/стендовым докладом/в качестве слушателя**

(ненужное удалить)

Авторы и название доклада: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Проживание:** (ненужное удалить)

Размещение в одноместном номере

Размещение в двухместном номере