**ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

**II Международная конференция молодых ученых,  
 работающих в области углеродных материалов**

29 - 31 мая 2019 года   
Москва, Троицк

ФГБНУ «Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов»

**Уважаемые коллеги!**

С 29 по 31 мая 2019 года в г. Москва, г. Троицк на базе ФГБНУ ТИСНУМ и при участии ИФВД РАН будет проходить II Международная конференция молодых ученых, работающих в области углеродных материалов, посвященная 60-летию синтеза алмазов в России и 110-летию со дня рождения академика РАН Л.Ф. Верещагина.

**Организаторы конференции**

* Министерство науки и высшего образования Российской Федерации;
* Общероссийская общественная организация специалистов в области углерода и

углеродных материалов «Углеродное общество»;

* ФГБНУ «Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов»;
* Институт физики высоких давлений имени Л. Ф. Верещагина РАН
* Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова;
* ГК «УНИХИМТЕК»;
* АО «НИИграфит»;
* АК «АЛРОСА» (ПАО);
* АО «ВНИИАЛМАЗ»;
* ОАО «Тяжпрессмаш»;
* АО «Архангельскгеолдобыча».

**Организационный комитет:**

Сопредседатели: В.В. Авдеев (МГУ им. Ломоносова, Москва, Россия)

В.Д. Бланк (ФГБНУ ТИСНУМ, Москва, Россия)

В.В. Бражкин (ИФВД РАН, Москва, Россия)

Заместитель А.С. Усеинов (ФГБНУ ТИСНУМ Москва, Россия)  
председателя:

Члены: Лиу Бингбинг (Цзилиньский университет, Чанунь, Китай)

В.И. Бугаков (ИФВД РАН, Москва, Россия)

П.А. Витязь (НАН Беларуси, Минск, Беларусь)

А.М. Володин (ОАО «Тяжпрессмаш», Рязань, Россия)

А.А. Голубев (ФГБНУ ТИСНУМ, Москва, Россия)

Е.Н. Грузинова (Департамент государственной научной, научно-технической и

инновационной политики, Минобрнауки РФ, Москва, Россия)

В.Е. Дудочкин (Глава г. Троицка, Москва, Россия)

С.В. Зорин (исполнительный директор ООО «ЗУКМ», Челябинск, Россия)

С.А. Ивахненко (ИСМ НАН, Киев, Украина)

О.Н. Комиссар (ОАО «ОНПП «Технология», Обнинск, Россия)

В.И. Костиков (МИСиС, Москва, Россия)

В.А. Лихолобов (ФГБУН ИППУ СО РАН, Омск, Россия)

В.В. Лунин (МГУ им. Ломоносова, Москва, Россия)

В.З. Туркевич (ИСМ НАН, Киев, Украина)

М.Р. Филонов (МИСиС, Москва, Россия)

Е.Н. Яковлев (ИФВД РАН, Москва, Россия)

**Программный комитет конференции**

Сопредседатели: Н.Ю. Бейлина (АО «НИИграфит», Москва, Россия)

В.В. Бражкин (ИФВД РАН, Москва, Россия)

В.М. Прохоров (ФГБНУ ТИСНУМ, Москва, Россия)

Заместитель В.З. Мордкович (ФГБНУ ТИСНУМ Москва, Россия)  
председателя:

Члены: И.А. Бубненков (АО «НИИграфит», Москва, Россия)

В.А. Давыдов (ИФВД РАН, Москва, Россия)

С.Г.  Ионов (ЗАО «Унихимтек», Москва, Россия)

А.В. Ножкина (ОАО «ВНИИАЛМАЗ» Москва, Россия)

В.П. Филоненко (ИФВД РАН Москва, Россия)

**Научная программа**

Программа конференции включает следующие тематические направления:

- последние достижения в области синтеза алмазов;

- методы исследования и компьютерного моделирования структуры и свойств алмазов и новых форм углерода (наноалмазов, фуллеренов, нанотрубок, онионов, карбинов, графенов и др.);

- углеродосодержащие композиты функционального и конструкционного назначения, перспективы создания и применения в различных областях;

- новые физические и химические подходы при создании углеродных материалов, изучение взаимосвязи структуры и свойств, применение в биологии и медицине;

- сорбционные и каталитические свойства углеродных, в том числе наноструктурированных, материалов;

- методы синтеза наноструктурированных углеродных материалов.

**Согласие на обработку персональных данных**

Присылая заявку, участник конференции дает добровольное согласие Организационному комитету Углеродного общества на обработку своих персональных данных. Под персональными данными понимается информация, относящаяся к участнику конференции: фамилия, имя, отчество, уч. степень, уч. звание, должность, место работы/учебы (название организации), адрес электронной почты, номер контактного телефона.

Согласие распространяется на осуществление Организационным комитетом Конференции любых действий в отношении поступивших персональных данных, которые могут понадобиться для сбора, систематизации, хранения, уточнения (обновление, изменение), обработки (отправки писем), распространения (возможная передача данных в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований» (РФФИ), при подаче на конкурсный отбор научного проекта для последующего финансового обеспечения путем предоставления гранта).

Согласие на обработку персональных данных дается без ограничения срока, но может быть отозвано (достаточно написать об этом по адресу carbonconf@tisnum.ru). Заполняя форму, участник конференции подтверждает, что с правами и обязанностями в соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ от 27.07.2006 г. «О персональных данных», в т. ч. Порядком отзыва согласия на обработку персональных данных ознакомлен.

**Заявка**

Заявка на участие в конференции вместе с тезисами направляется по адресу: [carbonconf@tisnum.ru](mailto:carbonconf@tisnum.ru), **не позднее 15.03.2019г.**  
В заявке обязательно должно быть указано:

Фамилия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отчество\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Год рождения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 (\*полное наименование, почтовый адрес с индексом)

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

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

Форма участия – выступление с устным докладом  
 – выступление с устным докладом на конкурс  
 – выступление со стендовым докладом  
 – слушатель без доклада

Адрес электронной почты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактный телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема доклада\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Предполагаемая дата приезда и отъезда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Требуется ли оформление официального приглашения для участия в конференции (\*для оформления командировки)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Требования к оформлению тезисов**

1.Текст тезисов представляется в электронном виде до 5000 знаков (рекомендованный объем материала конференции – не менее 1,5 страницы и не более 3 страниц A4) в форматах doc или rtf.

2.Формат A4, 210×297 мм.

3.Поля: левое – 15 мм, правое – 15 мм, верхнее и нижнее – 20 мм.

4.Шрифт Times New Roman (размер 12 pt).

5.Текст печатается через 1 интервал.

Пример оформления тезисов:

# Название доклада

Фамилия И.О.1, Фамилия И.О.2, Фамилия И.О.3

1 Место работы, город

2 Место работы, город

3 Место работы, город

## name@email.ru

Материалы доклада представляются в электронном виде в форматах doc или rtf. Формат A4, 210×297 мм. Поля: левое – 15 мм, правое – 15 мм, верхнее и нижнее – 20 мм. Шрифт Times New Roman (размер 12 pt). Текст печатается через 1 интервал [1]. Отступ красной строки – 1 см. Рекомендованный объем материала конференции – не менее 1,5 страницы и не более 3 страниц.

Название доклада (прописные буквы, полужирно, по центру). Ф.И.О. автора и соавторов (полужирно, по центру, фамилия докладчика ставится первой и подчеркивается). Название организации, город (каждая организация на отдельной строке). E-mail докладчика (по центру).

 (1)

Формулы должны быть выполнены в редакторе Microsoft Equation



Рис. 1. Рисунки и их описание должны быть расположены в основном тексте.   
подписи к рисункам должны быть выполнены шрифтом Times New Roman (размер 10 pt), расположение по центру. Обозначение переменных на осях (используются только символы и через запятую и пробел – размерность)   
следует размещать с внешней стороны рисунка (также как цифры), а не в поле рисунка



а б

Рис. 2. Описание левого рисунка (а);   
описание правого рисунка (б)

Таблица располагается по центру. Слово «Таблица» пишется с правым выравниванием (полужирный, курсив). На следующей строке пишется название таблицы (полужирный) без точки в конце. Значения в таблице располагаются по центру столбца. Примечания выполнены шрифтом Times New Roman (размер 10 pt). Максимальная ширина таблицы – 180 мм.

Таблица

Результаты исследований

|  |  |
| --- | --- |
| **Образец** | **Масса, г** |
| **1** | **150** |
| **2** | **300** |

Примечания: текст примечания

ЛИТЕРАТУРА

1. Слово ЛИТЕРАТУРА помещается в центре, заглавными буквами
2. Ссылки на использованные источники и литературу приводятся в квадратных скобках, список – в конце текста
3. Образец оформления ссылок представлен ниже:
4. Stoica A., Bursikova V., Novotny T. et al. Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposition of Diamond-like Carbon Coatings on Polymer Substrates // WDS’09 Proceedings of Contributed Papers. Part III. Praga: MATFYZPRESS. 2009. P. 169–174.
5. Казанкин О.Н. и др. Неорганические люминофоры. Л.: Химия. 1975. 192 с.

**Регистрационный взнос**

Оплата производится только по безналичному расчету, на основании счета от ФГБНУ ТИСНУМ плательщику (организации или физическому лицу), высылаемому на основании поступившей заявки на участие в конференции.

Регистрационный взнос участника конференции составляет:

|  |  |
| --- | --- |
| Категория | Размер орг.взноса, руб. |
| 1. студенты | бесплатно |
| 1. молодые ученые до 35 лет включительно | 1000 |
| 1. участники старше 35 лет | 2000 |

и переводится на счет ФГБНУ ТИСНУМ до 20.04.2019 г. включительно.

**Банковские реквизиты ФГБНУ ТИСНУМ**

Исполнитель: ФГБНУ ТИСНУМ.

Юридический и почтовый адрес: 108840, г. Москва, г. Троицк, ул. Центральная, дом 7а.

Банковские реквизиты:

ИНН 5046054720

КПП 775101001

ОГРН 1025006036439

УФК по г. Москве (ФГБНУ ТИСНУМ, л/с 20736Х49530)

Р/счет 40501810845252000079

ГУ Банка России по ЦФО

БИК 044525000

ОКТМО 45931000

КБК 00000000000000000130.

В разделе назначение платежа: Оплата оргвзноса за участие в конференции Ф.И.О. участника.

Участие в конференции оформляется договором и актом сдачи-приемки работ. Договор и акт должны быть оформлены в двух экземплярах, подписаны, скреплены печатью организации участника – юридического лица и предоставлены ФГБНУ ТИСНУМ для окончательного оформления при регистрации участников конференции.

**Размещение иногородних участников конференции**

Зарезервировать места в гостинице на время проведения конференции возможно по электронному адресу: carbonconf@tisnum.ru. Информация о стоимости одноместного/двухместного номеров будет объявлена дополнительно не позднее февраля 2019 г. на сайте Углеродного общества.

**Контрольные даты**

Прием заявок на участие в конференции, а также тезисов осуществляется до 15.03.2019 г. Организационный взнос оплачивается не позднее 20.04.2019 г.

**Договор № \_\_\_\_\_\_**

**об оказании услуг**

г. Москва, г. Троицк «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов», именуемый в дальнейшем Исполнитель, в лице врио директора Терентьева Сергея Александровича, действующего на основании Устава института, с одной стороны, и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем Заказчик, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. **Предмет договора**

1.1. Исполнитель оказывает Заказчику информационно-технические и организационные услуги по подготовке и проведению II Международной конференции молодых ученых, работающих в области углеродных материалов (далее – Конференция), которая будет проходить в ФГБНУ ТИСНУМ с 29 по 31 мая 2019 года.

**2. Обязанности сторон**

2.1. Исполнитель обязан:

2.1.1. Обеспечить участие в работе Конференции представителей Заказчика в количестве \_\_ чел.: ФИО.

2.1.2. Обеспечить участника Конференции рабочими материалами: тезисы, программа.

2.1.3. Кофе–брейк.

2.1.4. Другая текущая деятельность по проведению Конференции.

2.2. Заказчик обязан:

2.2.1. Соблюдать все условия участия в Конференции, не нарушая правила техники безопасности и пожарной безопасности.

2.2.2. Принять работы (услуги) Исполнителя и своевременно оплатить их в порядке и на условиях, установленных настоящим договором.

**3. Сумма договора и порядок расчетов**

3.1. За оказанные услуги, согласно поданной заявке, Заказчик передает Исполнителю сумму в размере \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей, в т.ч. НДС (20%).

**4. Прочие условия**

4.1. Изменение договора производится при согласии обеих сторон.

4.2. Взаимная ответственность сторон определяется Законодательством РФ.

**5. Срок действия договора**

5.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до 01 июня 2019 года.

**6. Юридические адреса и реквизиты сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик  Реквизиты | Исполнитель  ФГБНУ ТИСНУМ  ИНН 5046054720  КПП 775101001  ОГРН 1025006036439  УФК по г. Москве (ФГБНУ ТИСНУМ, л/с 20736Х49530)  Р/счет 40501810845252000079  ГУ Банка России по ЦФО  БИК 044525000  ОКТМО 45931000  КБК 00000000000000000130  Юридический и почтовый адрес:  108840, г. Москва, г. Троицк, ул. Центральная, д. 7а. |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО  М.П. | Врио директора ФГБНУ ТИСНУМ  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Терентьев С.А.  М.П. |

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик  Реквизиты | Исполнитель  ФГБНУ ТИСНУМ  ИНН 5046054720  КПП 775101001  ОГРН 1025006036439  УФК по г. Москве (ФГБНУ ТИСНУМ, л/с 20736Х49530)  Р/счет 40501810845252000079  ГУ Банка России по ЦФО  БИК 044525000  ОКТМО 45931000  КБК 00000000000000000130 |

**АКТ**

**сдачи-приемки работ**

**от « » 2019г.**

за оказанные услуги по участию во

II Международной конференции молодых ученых, работающих в области углеродных материалов.

Я, нижеподписавшиеся, Заказчик в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(ФИО), с одной стороны, и Исполнитель в лице врио директора ФГБНУ ТИСНУМ Терентьева Сергея Александровича, с другой стороны, составили настоящий акт о том, что все работы по участию в конференции (приглашение, отбор тезисов докладов и их публикацию, формирование папки участника, проведение конференции в соответствии с утвержденной программой) выполнены.

Стоимость выполненных работ составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( ) рублей, на \_\_\_\_\_\_ участника (ов), в т.ч. НДС (20%).

Количество участников - \_\_\_ человек.

Всего стоимость выполненных работ составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) рублей, в т.ч. НДС (20%).

Настоящий акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой стороны.

**Заказчик Исполнитель**

Врио директора ФГБНУ ТИСНУМ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Терентьев С.А.

М.П. М.П.

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г. «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.