***В РАМКАХ НАУЧНОЙ СЕССИИ НИЯУ МИФИ – 2018***

**Озёрский технологический институт – филиал**

**ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**

XVIII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«ДНИ НАУКИ ОТИ НИЯУ МИФИ – 2018»**

***Посвящается 70-летию ФГУП «ПО «Маяк»***

**18-22 апреля 2018 года**

**Первое информационное сообщение**

Уважаемые коллеги!

Озерский технологический институт – филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» приглашает Вас принять участие в работе XVIII Всероссийской научно-практической конференции «ДНИ НАУКИ ОТИ НИЯУ МИФИ – 2018», которая будет проходить с 18 по 22 апреля 2018 года в городе Озерске на базе ОТИ НИЯУМИФИ.

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели:

Похлебаев М.И., генеральный директор ФГУП «ПО «Маяк»

Мясоедов Б.Ф., академик РАН (Москва)

Иванов И.А., к.т.н., директор ОТИ НИЯУ МИФИ

Члены оргкомитета:

Авраменко В.А. (член-корр. РАН, зав. отделом ИХ ДВО РАН, зам. директора ШЕН ДВФУ, Владивосток),

Азиева Н.Э. (директор МБОУ «СОШ №24», Озерск),

Водолага Б.К. (д.ф-м.н., профессор, зам.ген. директора РФЯЦ ВНИИТФ, Снежинск),

Воронина А.В. (д.х.н., УрФУ, Екатеринбург),

Дмитриев Н.М. (д.соц.н., профессор НИЯУ МИФИ, Москва),

Калмыков С.Н. (член-корр. РАН, МГУ, Москва),

Смирнов И.В. (д.х.н., РИ им. В.Г. Хлопина, С.-Петербург),

Акопян Р.Р. (к.ф-м.н, зав. кафедрой ПМ ОТИ НИЯУ МИФИ),

Ананьина Е.В. (к.п.н, зав. кафедрой ВМ ОТИ НИЯУ МИФИ),

Безногова Т.Г. (ст. преподаватель кафедры ГД ОТИ НИЯУ МИФИ),

Изарова Е.Г. (к.п.н, зав. кафедрой Э и А ОТИ НИЯУ МИФИ),

Карпеев Д.Л. (к.п.н., доцент, и.о. зав. кафедрой ЭПП)

Комаров А.А. (к.т.н, доцент, зав. кафедрой ТМ и МАХП ОТИ НИЯУ МИФИ),

Малышев А.И. (к.б.н., профессор кафедры Х и ХТ ОТИ НИЯУ МИФИ),

Кононов А.Н. (д.т.н., профессор кафедры Э и А ОТИ НИЯУ МИФИ),

Нуржанова И.А. (начальник отдела СВР ОТИ НИЯУ МИФИ),

Подзолкова Н.А. (к.филос.н, доцент кафедры ГД ОТИ НИЯУ МИФИ),

Ползунова М.В. (к.филол.н., доцент, зав. кафедрой ГД ОТИ НИЯУ МИФИ),

Посохина С.А. (к.б.н., доцент, зав. кафедрой Э и У ОТИ НИЯУ МИФИ),

Спирина С.С. (к.б.н., доцент кафедры Х и ХТ ОТИ НИЯУ МИФИ),

Стрижова И.А. (начальник редакционно-издательского отдела ОТИ НИЯУ МИФИ),

Сулейманова И.В. (старший преподаватель кафедры ГД ОТИ НИЯУ МИФИ).

Тананаев И.Г. (д.х.н., член-корр. РАН, зам. директора по НИР ОТИ НИЯУ МИФИ), Фёдорова О.В. (к.х.н., доцент, зам. директора по УР ОТИ НИЯУ МИФИ),

В программе конференции планируется пленарное заседание и работа по секциям:

* Химия и радиохимическая технология (руководитель Малышев А.И.)
* Химия и экология (руководитель Спирина С.С.)
* Механика, машиностроение и технология обработки материалов

(руководитель Комаров А.А.)

* Математика. Информатика и вычислительная техника

(руководители Акопян Р.Р., Ананьина Е.В.)

* Информационно-измерительные технологии в атомной промышленности (руководитель Изарова Е.Г.)
* Электроэнергетика и электротехника (руководитель Карпеев Д.Л.)
* Экономика и управление (руководитель Посохина С.А.)
* Инновационные технологии в образовании (руководитель Карпеев Д.Л.)
* Гуманитарное знание: теория и практика (руководитель Подзолкова Н.А.)
* Лингвистика и межкультурная коммуникация (руководитель Ползунова М.В.)

По итогам конференции планируется издание сборника научных статей, включенного в базу Российского индекса научного цитирования (РИНЦ). Участникам будет предложен электронный сборник. Студентам, участвующим в конференции, будет выслан сертификат участника конференции.

Оргкомитет конференции вправе отказать автору в публикации, если присланные материалы не соответствуют условиям участия в конференции.

Электронный вариант статьи (*требования к оформлению см. ниже*) и заявку на участие (*форму см. ниже*) необходимо прислать в оргкомитет по электронной почте ([conf-oti@mephi.ru](mailto:conf-oti@mephi.ru)) до **26 марта 2018 г*.***

Организаторы конференции при необходимости осуществляют бронирование мест в гостиницах. Расходы на проезд, питание и проживание несут участники конференции.

Адрес оргкомитета конференции:

456783, г. Озерск Челябинской обл., пр. Победы, 48, ОТИ НИЯУ МИФИ

**Контакты:** секретарь оргкомитета – Сулейманова Ирина Владимировна,

р. т. (35130) 6-66-30, 788-56-99 доб. 5120; с. т*.* 909 072 23 26, 919 40 812 04

e-mail [conf-oti@mephi.ru](mailto:conf-oti@mephi.ru)

Ключевые даты:

1. Прием заявок на участие и статей до 26 марта 2018 г.
2. Рассылка второго сообщения зарегистрированным участникам – **4 апреля 2018 г.**

**Регистрационная форма участника конференции** ДНИ НАУКИ – 2018

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество |  |
| Место работы или учебы  (наименование организации полностью) |  |
| Должность |  |
| Ученая степень, звание |  |
| е-mail |  |
| Контактные телефоны |  |
| Секция |  |
| Форма участия  (доклад, участие в качестве слушателя, заочное участие с докладом) |  |
| Название доклада |  |
| Вид доклада (пленарный, секционный, без доклада) |  |
| Технические средства для доклада (проектор, и т.д.) |  |

**Регистрационная форма участника конференции** ДНИ НАУКИ – 2018

**для школьников**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество |  |
| Место учебы  (наименование организации полностью) |  |
| ФИО, должность, место работы научного руководителя |  |
| е-mail |  |
| Контактные телефоны |  |
| Секция |  |
| Форма участия  (доклад, участие в качестве слушателя, заочное участие с докладом) |  |
| Название доклада |  |
| Технические средства для доклада (проектор, и т.д.) |  |

**Правила оформления статьи**

1. Рекомендуемый объем статьи – не более 4-х страниц.
2. Размер страницы – формат А4 (книжная), включая встроенные в текст рисунки.
3. Поля – со всех сторон 2 см.
4. Текстовый редактор Word для Windows в формате \*.rtf или \*.doc.
5. Шрифт Times New Roman, размер – 12 пт. Не допускается использование разреженного или уплотненного межбуквенного интервала.
6. Межстрочный интервал – одинарный (1,0) без принудительных переносов.
7. Выравнивание текста – по ширине.
8. Абзацный отступ (пробелы и табуляция в начале абзаца не допустимы!) – Слева – 0; Справа – 0; Первая строка (красная строка) – 1,25.
9. Страницы не нумеруются. не должны содержать разрывов и колонтитулов.
10. Ссылки оформляются в квадратных скобках с указанием на номер из библиографического списка и соответствующих страниц. Например, [1, с. 65]. ГОСТ Р 7.0.5 2008
11. Ссылка на несколько источников с указанием страниц разделяются между собой точкой с запятой. Например, [4, с. 58; 8, с. 12]
12. Библиографический список составляется в алфавитном порядке (сначала отечественные, затем зарубежные авторы или в порядке упоминания в тексте), нумеруется вручную (не автоматически). ГОСТ Р 7.0.5 2008
13. Таблицы должны быть представлены в виде (формате), позволяющем их редактирование при подготовке сборника.
14. Содержимое таблиц – шрифт 12 или 10, межстрочный интервал 1,0.
15. Рисунки должны быть представлены в виде (формате), позволяющем их редактирование при подготовке сборника, т.е. должны допускать перемещение в тексте и возможность изменения их размеров.
16. Все графические объекты, встроенные в текст, предоставляются отдельными файлами: рисунки (формат GIF, TIFF, JPG с разрешением не менее 300 dpi или в векторных форматах EMF, WMF), графики, схемы, диаграммы (в формате Excel, Corel Draw). Наименования прилагаемых графических файлов должны соответствовать подписям или номерам рисунков по тексту работы.
17. Формулы должны быть набраны в редакторе формул **Ms.Equation**, встроенный в Word, и иметь номер, расположенный с правой стороны листа (в круглых скобках).
18. УДК – по левому краю. Определить УДК: [***http://teacode.com/online/udc/***](http://teacode.com/online/udc/)
19. Название статьи – выравнивание по центру, полужирный, как в предложениях
20. Сведения об авторе (авторах) – фамилия, имя, отчество полностью, место работы и контактная информация (e-mail без гиперссылки) автора (авторов), выравнивание по центру, курсив.
21. Аннотация – после отступа в 1,0 интервал, 3-5 строк, приводятся **на русском и английском языках**.
22. Ключевые слова – не менее 5-ти слов, приводятся **на русском и английском языках**.
23. Текст работы должен быть тщательно вычитан и отредактирован. Авторы несут ответственность за содержание статей, за достоверность приведенных в работе фактов, цитат, статистических или иных данных, имен, названий и прочих сведений. (*см. образец оформления ниже*)

**Образец оформления работы и библиографического списка:**

|  |
| --- |
| **УДК \_\_\_\_**  **Название статьи– шрифт 14, полужирный, центрирован** Фамилия Имя Отчество авторов – шрифт 12, центрирован *Название организации, город – шрифт 12, курсив, центрирован*  e-mail (без гиперссылки!)  <пустая строка>  Текст аннотации – красная строка 1,25, 3-5 строк, шрифт 12, выравнивание по ширине.  *Ключевые слова (курсив, красная строка)*: не менее 5-ти слов, шрифт 12, выравнивание по ширине.  <пустая строка>  **Название статьи на английском языке – шрифт 14, полужирный, центрирован** Фамилия Имя Отчество авторов на английском языке – шрифт 12, центрирован *Название организации, город – шрифт 12, курсив, центрирован*  <пустая строка>  Текст аннотации на английском языке – красная строка, шрифт 12, выравнивание по ширине.  *Keywords(курсив, красная строка):* не менее 5-ти слов, шрифт 12, выравнивание по ширине  <пустая строка>  Основной текст – шрифт 12, выравнен по ширине, красная строка – 1,25 см.  <пустая строка>  Библиографический список – шрифт 12, центрирован   1. Бердяев Н.А. Философия свободного духа. – М.: Республика, 1994. – 480 с. 2. Ступин И.А. Дополненная реальность как эффективное средство для повышения качества образования. // Философия образования. – 2012. – №4(43). – С.67-74. 3. Члиянц Г. Создание телевидения//QRZ.RU: сервер радиолюбителей России. 2004. URL: http//www.qrz.ru/articles/article260.html (дата обращения: \_\_\_\_\_). 4. Ainsworth M. Infancy in Uganda Infant care and the growth of the love. Baltimore, MD: The Johns Hopkins University Press. 1967. P. 471. |