**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**Российский студенческий центр**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования «Череповецкий государственный университет»**

*Первое сообщение*

У в а ж а е м ы е к о л л е г и !

Приглашаем Вас принять участие во Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых **«Молодежь и новые информационные технологии»**,

**Конкурсе на лучшую научную IT-разработку, Выставке инженерных IT-разработок обучающихся,** организованных в рамках программы:"Программа развития деятельности студенческих объединений Череповецкого государственного университета «РАЙONIT»",

которые состоятся **17-18 ноября 2016 г**.

в Череповецком государственном университете по адресу:

г. Череповец, Советский проспект, 8

*Цель мероприятий:*

Анализ и развитие подходов, методов и средств повышения эффективности применения современных информационных технологий на основе развития научной деятельности студентов, выявления одаренной молодежи и формирования кадрового потенциала для производственной, административной и предпринимательской деятельности.

*Основные направления работы конференции*:

1. Системный анализ, управление и обработка информации
2. Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем
3. Информационные системы и технологии
4. 3D-моделирование и компьютерная графика
5. Web-технологии и мобильные приложения

*В рамках конференции предполагается провести:*

* Конкурс на лучшую научную IT-разработку
* Выставку инженерных IT-разработок обучающихся
* Круглый стол «Проблемы подготовки кадров в области информационных технологий»

**Наиболее важные даты**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Прием материалов конференции
 | **до 15.10.2016** |
| 1. Прием студенческих работ на конкурс
 | **до 17.10.2016** |
| 1. Отбор студенческих работ
 | **до 31.10.2016** |
| 1. Формирование и рассылка программы конференции
 | **до 01.11.2016** |
| 1. **Публикация материалов конференции с размещение сборника в РИНЦ**
 | **к началу конференции**  |

**Формы участия в конференции и выставке**

1. Секционный доклад (10 мин.).
2. Стендовый доклад.
3. Демонстрация IT-разработок на выставке.

**Порядок проведения и условия участия в конференции, конкурсе и выставке**

1. К участию допускаются студенты, магистранты и аспиранты вузов, а также молодые преподаватели и специалисты (инженеры), возраст которых на момент проведения конференции, конкурса и выставки не превышает 35 лет.

2. **Участие, проживание и питание для иногородних участников бесплатное.**

3. Конкурс на лучшую научную IT-разработку проводится заочно, путем экспертной оценки работ, направленных в конкурсную комиссию (подробная информация о конкурсе представлена на странице: <https://www.chsu.ru/science/students/rajon-it/konferencia-molodez-i-novye-it->)

**Контактная информация:**

Материалы и заполненная регистрационная форма направляются на адрес эл. почты: conf2016it@mail.ruс пометкой в теме: **РАЙONIT**

Условия участия, требования к публикациям и их оформлению, регистрационная форма, Положение о конкурсе на лучшую научную IT-разработку, Положение о выставке инженерных IT-разработок обучающихся представлены на сайте конференции: [https://www.chsu.ru/science/students/rajon-it/konferencia-molodez-i-novye-it-](https://www.chsu.ru/science/students/rajon-it/konferencia-molodez-i-novye-it-%20)

По вопросам участия в мероприятиях обращаться по телефону: **8 (8202) 51-90-69** илиэлектронной почтеconf2016it@mail.ru**-** ученый секретарь, доцент кафедры МПО ЭВМ Виноградова Людмила Николаевна.

По вопросам размещения и бронирования гостиницы обращаться по телефону **8 (8202) 51-72-40** и электронной почте conf2016it@mail.ru – Тихомирова Наталия Анатольевна.

**Правила подготовки и оформления статей для публикации в сборнике материалов конференции:**

• Формат страницы А4 в программе Word не ниже 2007, ориентация документа – книжная;

• Поля: Верхнее – 2,5 см, нижнее – 2,5 см, левое и правое – 2,5 см;

На первой строке (выровнять влево — в левом верхнем углу) указывается **УДК работы**;

**• Заголовок**: прописные буквы, полужирный шрифт TimesNewRoman 14 кегль, выравнивание — по центру;

• Автор(ы) (не более 3-х): под заголовком указать Ф.И.О. автора, ученую степень, звание, наименование организации, адрес электронной почты в формате: шрифт TimesNewRoman, 14 pt., выравнивание — по правому краю;

• Аннотация (само слово пишется полужирным курсивом) до 500 символов, выравнивание – по ширине;

• Ключевые слова (само слово пишется полужирным курсивом) приводятся через запятую (от 3 до 5), выравнивание – по ширине;

*Ниже на английском языке представляется заголовок, ФИО авторов, аннотация и ключевые слова по описанным выше правилам.*

**• Основной текст:** Шрифт: TimesNewRoman 14 кегль, расстояние между строками – одинарный, выравнивание — по ширине, отступ первой строки – 1,25 см.;

• Подзаголовки: строчные буквы, полужирный шрифт TimesNewRoman, выравнивание — по ширине, без отступа слева и пропуска между подзаголовком и основным текстом;

• Формулы набирать, пользуясь MicrosoftEquation (настройка символов в редакторе формул пропорциональна основному тексту; по возможности, использовать запись формулы в строчку);

• Рисунки (не более 2-х) выполняются в виде единой картинки в пределах поля для текста, с размещением по центру. Подписи к рисункам обязательны и выполняются под ними шрифтом с размером кегля 12. На приводимые рисунки обязательно должны быть ссылки в тексте. Не допускаются рисунки, составленные из отдельных элементов. Цифры, символы и текст внутри поля рисунка должны быть читаемыми (достаточно большими) с учетом будущего уменьшения размера страницы при печати (переход от формата А4 к формату А5);

• Нумерация сносок постраничная, размер шрифта сносок должен быть на один-два пункта меньше основного текста;

• В конце текста оставляется одна пустая строка, затем пишется ЛИТЕРАТУРА: (выравнивание по центру) и ниже приводится список цитируемых источников (не более 5-ти).***На используемые источники обязательно должны быть ссылки в тексте, оформленные в виде [1] и т.д.*** Список литературы оформляется шрифтом с размером кегля 12;

• Включить автоперенос. Между словами ставится один пробел;

• Номера страницы выполняются 12 кеглем внизу по центру;

**• Объем текста**– 4-5 страниц; стендовый доклад – 1-2 страницы.

*Ждем вас на конференции, конкурсе, выставке!*