|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДНР  Государственное образовательное учреждение  высшего профессионального образования  **«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»** Кафедра высшей математики им. В. В. Пака | | |

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**РЕСПУБЛИКАНСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ**

**научно-технической конференции**



**17 апреля 2019 г.**

**УВАЖАЕМЫЕ ДРУЗЬЯ!**

Донецкий национальный технический университет, кафедра высшей математики им. В. В. Пака приглашает вас принять участие в работе Республиканской студенческой научно-технической конференции:

«**МатематичЕСКАЯ культура Инженера»**

**Конференция состоится \_17\_ апреля 2019 года** в 3-м учебном корпусе Донецкого национального технического университета по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 96. Начало работы конференции 14-00.

**Работа конференции будет осуществляться по секциям:**

Секция 1. История математики.

(руководитель доц. Прач В.С.)

Секция 2. Математика в профессиональной деятельности инженера.

(руководитель доц. Азарова Н.В.)

Секция 3. Экономико-математическое моделирование.

(руководитель проф. Евсеева Е. Г.)

Секция 4. Математика в техническом университете.

(руководитель проф. Лесина М. Е.)

**Языки конференции:** русский, английский.

**Презентация докладов:** во время конференции вы будете иметь возможность воспользоваться мультимедийным проектором для презентации своего доклада.

**Издание материалов конференции:**

По результатам работы конференции планируется издание сборника ее материалов. Для включения доклада в сборник материалов конференции необходимо до 10 апреля 2019 года прислать на электронный адрес оргкомитета текст доклада и заявку на участие. Принимаются доклады объёмом до 8 страниц, набранные в редакторе MS Word, в виде компьютерного файла с расширением \*.doc по электронной почте.

**Доклад отправляется с адреса руководителя .** В случае если доклад отправляется с адреса студента, то **обязательно должен быть предоставлен распечатанный текста доклада с подписью руководителя.**

**Материалы высылать по адресу**: v-prach@mail.ru

***Телефоны для справок:*** + 38 0622 3010901 кафедра высшей математики ДонНТУ;

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДОВ**

В сборнике будут опубликованы работы студентов, выполненные под руководством преподавателя, посвященные вопросам истории математики, математического моделирования и использования математики при обучении будущих инженеров. К печати принимаются доклады на русском или английском языке. Каждый доклад будет рецензироваться членом редакционной коллегии. Доклады, отклоненные членами редакционной коллегии, возвращаются авторам для доработки.

**Оригинальность текста должна составлять не менее 50 %.**

**СТРУКТУРА ДОКЛАДА**

Доклад должен содержать логически связанные разделы. Разделы должны начинаться заголовком, выделенным жирным шрифтом.

**Введение** (Описание проблемы в общем виде. Авторы должны выделить из общей проблемы ту часть, которую он исследует).

**Постановка задачи** (формулирование цели и методов исследования).

**Результаты** (описание основного материала исследования и полученных результатов).

**Выводы** (практическая значимость полученных результатов).

**Литература** (список использованных литературных источников).

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**Объем доклада:** 3-5 полных страниц;

**Параметры страницы:** формат А5 MS Word;

**поля:** верхнее – 1,5 см; нижнее – 1,5 см; левое – 2 см; правое – 2 см;

**переплёт** – 0 см; от края колонтитула: верхнего – 0,5 см; нижнего – 0,5 см; **ориентация страницы** – книжная;

**Номера формул:** в круглых скобках, выравниваются по правому краю;

**Отступ первой строки:** 1 см. **Междустрочный интервал**: 1пт.

**Первая страница:**

Данные об авторах (выравнивание по правой границе, шрифтом Times New Roman Cyr 12):

# Ф.И.О. студента

студ. группы ШИФР ГРУППЫ , факультет, ВУЗ;

электронный адрес

Руководитель: Ф.И.О. преподавателя,

Ученая степень, должность,

кафедра, учебное заведение

электронный адрес

**НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА**

(по центру большими буквами, полужирным шрифтом

Times New Roman Cyr 12);

Текст доклада (шрифтом Times New Roman Cyr 10);

Ссылки на литературу в квадратных скобках, например [1, с. 54].

**Литература**

(по центру полужирным шрифтом Times New Roman Cyr 10);

**Пример оформления литературных источников**

1. Батунер, Л. М. Математические методы в химической технике / Л. М. Батунер, М. Е. Позин. – Ленинград : Изд-во «Химия». – 1971. – 824 с.
2. Лактионова Д. А. Использование электронного учебного пособия «Математика в профессиональной деятельности инженера» в обучении математике студентов технического университета / Д. А. Лактионова, Н. А. Прокопенко // Теоретико-методологические аспекты преподавания математики в современных условиях : материалы Международной заочной научно-практической конференции (4-10 июня, 2018 г.). – Луганск : Книта, 2018. – С. 105-114.
3. Ягафарова Х.Н. Организация единства мира и формирование порядка как феномена самоорганизации материи // Вестник Башкирского университета. – 2014. – Т. 1, № 5. – С. 211- 214.

**Пример оформления электронных источников**

1. Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.msu.ru. – Заглавие с экрана. – (Дата обращения 14.10.2016 г.).
2. Болдовская Т. Е. Методика формирования математической компетентности студента инженерного вуза: цели и перспективы [Электронный ресурс] / Т. Е. Болдовская, Т. А. Полякова, Е. А. Рождественская // Научно-методический электронный журнал «Концепт». – 2016. – № 3 (март). – С. 76–80. – Режим доступа : URL: <http://e-koncept.ru/2016/16054.htm>.
3. Улитин Г.М. Курс лекций по высшей математике [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов всех специальностей. В 2-х ч. / Г. М. Улитин, А. Н. Гончаров ; Г.М. Улитин, А.Н. Гончаров ; ГВУЗ «ДонНТУ». – 3-е изд. – (1715Кб). – Донецк : ДонНТУ, 2013. – 1 файл. – Систем. требования: ZIP-архиватор, Microsoft Word.

**Календарь конференции**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название мероприятия** | **срок** | **адрес** |
| Подача электронных  вариантов докладов | До  10 апреля | v-prach@mail.ru |
| Регистрация участников | 17 апреля  с 12-30  до 14-00 | кафедра высшей математики  тел. (062) 301-09-01 |
| Секционные заседания | 17 апреля  14-00-17-00 | Телецентр 3-го ученого корпуса ДонНТУ |

**Порядок подачи материалов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид материалов** | **Название** | **Адрес отправителя** |
| Имя файла с электронным вариантом доклада | Фамилия руководителя\_фамилия студента.doc | **С адреса руководителя** или с адреса студента с предоставлением распечатанного текста доклада с подписью руководителя |
| В поле тема файла с электронным вариантом доклада указать | СНТК-2019,Секция \_\_  (указать номер секции) |