

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Совет молодых ученых Донецкого национального технического университета проводит 21 ноября 2017 г. конференцию “Донбасс будущего глазами молодых ученых”.

Целью конференции является обмен научно-технической информацией, опытом проведения исследований во всех отраслях науки и техники.

Конференция проводится в виде форум-конкурса в 2 этапа:

1 октября – 1 ноября – прием заявок об участии и тезисов докладов на электронный адрес;

1 ноября – 20 ноября – отбор докладов для заслушивания.

Принимаются тезисы докладов авторов любого возраста при условии соавторства с молодым ученым (студентом, магистром, аспирантом, ученым и преподавателем до 36 лет).

Организаторы конференции

- Донецкий национальный технический университет.

Тематика конференции

1. Горное дело и строительство.
2. Электротехника, энергетика и электромеханика.
3. Машиностроение и инженерная механика.
4. Проблемы экологии и химической технологии.
5. Инновации в экономике.
6. Средства защиты информации.
7. Геология, геодезия и маркшейдерия.
8. Инновации в сфере БЖД и ГО.
9. Обеспечение пожарной безопасности.
10. Вычислительная техника и программная инженерия.
11. Автоматика.

Рабочие языки конференции - *русский, французский, английский и немецкий.*

Материалы конференции

Планируется публикация лучших докладов в сборниках ВАК ДНР.

Для принятия решения о включении Вас в число участников конференции и Вашего доклада в программу конференции, а также своевременного издания сборников трудов Вам необходимо до 1 ноября 2017 года представить в редколлегию:

- **заявку на участие** (Ф.И.О. полностью, организация, телефон, e-mail);
- **качественно напечатанный текст статьи (с подписями авторов);**
- **файл с текстом статьи.**

Для иногородних участников допускается предоставление материалов в электронном виде.

Требования к оформлению

1. Статья может быть написана одним из рабочих языков конференции и должна иметь аннотацию на языке статьи.

Текст статьи, подготовленный в виде файла текстового редактора **Microsoft Word 2003-2010**, предоставляется в редколлегию на любом электронном носителе либо пересылается по адресу электронной почты smu.donntu@gmail.com в виде вложения в письмо с просьбой о размещении материалов в сборнике.

Необходимо представить в одном экземпляре распечатанную рукопись статьи, подписанную авторами.

2. Рисунки и диаграммы должны быть вставлены в текст так, как они будут представлены в сборнике. Название иллюстрации располагайте непосредственно в рисунке путем его группировки с изображением. При подготовке рисунка учтите, что при печати сборника возможно уменьшение страницы на формат А5.

3. Рекомендуем для оформления материалов использовать файл шаблона. Получить шаблон с подробными комментариями Вы можете, обратившись по указанному адресу электронной почты. Получив шаблон, Вы сможете использовать параметры разметки страницы и стили оформления абзацев для подготовки своей статьи

4. Формат бумаги: А4 - 210x297 мм. Поля: верхнее 2 см, нижнее - 2 см, левое - 2 см, правое - 2

см.

Приводим краткие описания используемых стилей, при этом название стиля соответствует его назначению. Ниже приведен образец оформления статьи.

УДК - Times New Roman, 14 пт, одинарный; выравнивание влево, без переносов, после абзаца 6 пт

Название статьи - шрифт Times New Roman, 16 пт, печатный, жирный, одинарный; выравнивание: влево, без переносов, отступ после абзаца 12 пт.

Авторы статьи - фамилия, инициалы, звания организация - шрифт Times New Roman, 16 пт, одинарный; выравнивание: по центру, отступ после 12 пт., отступы справа и слева - 1см.

Аннотация статьи - шрифт Times New Roman 16 пт, курсив, одинарный; выравнивание по ширине первая строка без отступа; отступ после 12 пт.

Текст статьи - шрифт Times New Roman, 16 пт одинарный; выравнивание по ширине, отступ первой строки абзаца 1,27 см., автоматические переносы в строках.

Список источников - шрифт Times New Roman 12 пт, междустрочный интервал: одинарный; выравнивание: по ширине, выступ первой строки абзац; 0,8 см.

Для элементов формул рекомендуется использовать следующие размеры: обычный символ 16 пт, крупный индекс 12 пт, мелкий индекс 9 пт. междустрочный интервал. 150 %.

Номера страниц проставляются на обратной стороне листов бумажной копии статьи.

Список источников, оформленный в соответствии с действующими стандартами ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 и ДСТУ 3582-97, должен содержать не более 10 наименований и располагаться сразу после текста статьи.

Образец оформления материалов (уменьшено)

УДК

УГОЛ УСТАНОВКИ ТВЕРДОЙ ПЛАСТИНКИ РЕЖУЩЕГО ИНСТРУМЕНТА

В.Н.Иванов, студент, О.В.Петров, аспирант,
К.Н.Сидоров, канд. техн. наук, доц.,
Донецкий национальный технический университет

Исследована зависимость прочности режущего инструмента горных машин от угла установки твердой пластинки в пазу.

Повышение прочности режущего инструмента, работающего в тяжелых условиях по разрушению материала ...



Рисунок 1 - Схема разрушения ...

Таблица 1 - Классификация режущего инструмента

... соотношения сил, формирующихся на гранях твердой пластинки при разрушении материала.

Список источников.

1. Малеев Г.В. Проектирование и конструирование горных машин и комплексов / Г.В.Малеев, В.Г.Гуляев, Н.Г.Бойко и др. - М: Недра, 1988.- 368 с.
2. Кононенко А.П. О согласовании подачи эрлифта с притоком жидкости (гидросмеси) / А.П. Кононенко, М.Ю. Карпушин // Промислова гідравліка і пневматика. – 2009. – № 4(26) – С. 32 - 38..

Проживание и культурная программа

Проживание участников конференции планируется в студенческих общежитиях и гостиницах г. Донецка.

Культурная программа предусматривает возможность ознакомления со столицей Донбасса - г. Донецком, посещение горношахтных предприятий.

Наши координаты:

Почтовый адрес:

г. Донецк, ул. Артема, 58, ДонНТУ.

Телефоны:

(050) 290-14-43 – **Попова Марина Сергеевна**
– орг. вопросы конференции, председатель
Совета молодых ученых ДонНТУ.

E-mail:

smu.donntu@gmail.com – Совет молодых
ученых ДонНТУ.

Донецкий национальный технический
университет



Научно-техническая

Конференция

**“ДОНБАСС БУДУЩЕГО
ГЛАЗАМИ МОЛОДЫХ
УЧЕНЫХ”**

**21 ноября 2017 года
г. Донецк**