Пример оформления статьи

ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СНАРЯДОВ СО СЪЕМНЫМИ КЕРНОПРИЕМНИКАМИ

В.А. Дорошенко

Научный руководитель доцент В.И. Брылин

Уральская государственная горно-геологическая академия, г. Екатеринбург, Россия

(интервал до статьи 12 pt)

Впервые в мире бурение снарядами со съемными керноприемниками (ССК) начала применять фирма Лонгир (США) с 1953 г. В 1969 г. начаты работы по созданию технических средств на базе гладкоствольной бурильной колонны.

***Таблица 1***

***Результаты проверки гипотезы равенства двух средних***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Формула | Импрегнированная коронка | | Однослойная коронка | |
| t-статистика | t-критическое | t-статистика | t-критическое |
| ТР МПИ | 0,63 | 2,09 | 1,80 | 2,10 |
| Царицына В.В. | 0,89 | 2,08 | 0,23 | 2,04 |

|  |
| --- |
|  |

***Рис. 1 Взаимодействие частиц кристаллической решетки***

**Литература**

(интервал до списка литературы 9 pt)

1. Воздвиженский Б.И. Физико-механические свойства горных пород и их влияние на эффективность бурения. – М.: Недра, 1973. – 240 с. (Образец для монографии)
2. Самохин Д.А. Прогноз параметров и режимов бурения на Сылахском каменноугольном месторождении//Известия вузов Сибири серия “Науки о Земле”. – Иркутск, 1998. – № 2. – С. 151 – 161. (Образец для журналов)
3. Пат. 2062452 Россия МКИ G 01 №15/08. (название) Чубик П.С. Заявлено. 01.04.1994; Опубл. 20.06.1996, Бюл.№17. – 6 с.: ил.
4. Название книги / Под ред. И.О. Фамилия. – М.: Издательство, 2002. – 123 с.
5. Фамилия И.О. Название диссертации: Автореферат. Дис. ... канд. геол.-минер. наук. – Томск, 2002г. – 19 с.
6. Фамилия И.О. Название статьи // Проблемы геологии и освоения недр: Труды VII Международного симпозиума студ., аспир. и молодых ученых. – Томск, 2003. – Т.1. – С. 226 – 228.

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ СИМПОЗИУМА**

Заявка на участие в симпозиуме должна быть представлена до **1 ноября 2017 года** по e-mail в текстовом редакторе ***Word 97-2003.***

**В случае не предоставления заявки, материалы приниматься не будут!**

Материалы должны быть представлены в оргкомитет до **22 января 2018 г.** по e-mail в текстовом редакторе ***Word 97-2003*** для включения в сборник трудов и **в формате *pdf* с подпиcью научного руководителя*.***

Статья обязательно должна быть проверена на отсутствие плагиата (оригинальность не менее 75%). Шрифт **Times New Roman Cyr**, размер – **9**; интервал – **1**; поля – cлева и вверху **– 30 мм**, справа и снизу– **25 мм;**

***Объем статьи - две полные страницы формата А4 c учетом рисунков, таблиц и списка литературы.***

**Статьи объемом более двух страниц не принимаются!**

Число авторов статьи не более трех. Не более 2-х статей от автора).

В статье нельзя допускать переноса слов текста.  
Размеры таблиц не должны превышать страницу формата А4. Рисунки необходимо предоставить отдельно в формате JPG, разрешение – 300 dpi, формат – не более А4. Ссылки на литературу в тексте необходимо печатать в квадратных скобках с указанием номера в списке литературы. Например: [1]. Наличие списка литературы обязательно. Список литературы оформляется в алфавитном порядке в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008.

**Порядок оформления**: название статьи – жирным шрифтом Arial 10 заглавными буквами по центру; инициалы и фамилия автора - жирным строчным шрифтом Arial 10; должность, инициалы и фамилия научного руководителя - шрифтом Arial 10; полное название ВУЗа (организации), города, страны - шрифтом Arial 9 жирный, курсив; интервал до статьи 12 pt.

**Электронный вариант** статей и заявок высылать по  
e-mail: [**tpuusovma@gmail.com**](https://mail-cas.main.tpu.ru/owa/redir.aspx?SURL=nOOAc0-IiP6kmlBZPastCbcETQas8YS4StB7frFHLKTVnE0fvPPSCG0AYQBpAGwAdABvADoAdABwAHUAdQBzAG8AdgBtAGEAQABnAG0AYQBpAGwALgBjAG8AbQA.&URL=mailto%3atpuusovma%40gmail.com)**,** присвоив приложенному файлу имя, состоящее из номера секции, где запланировано участие, фамилии автора и типа содержимого (5\_Иванов\_заявка; 5\_Иванов\_статья). При соблюдении указанных условий **до 15 марта 2018** **г.** Вы получите приглашение на симпозиум.

**В случае несоответствия требованиям по**

**оформлению статья в печать не принимается!**

**Оргвзнос за участие в симпозиуме не берется.**

**Труды симпозиума будут опубликованы в виде сборника, который входит в базу РИНЦ.**

**155 - летию со дня рождения академика В. А. Обручева**

**135 - летию со дня рождения академика М. А. Усова,**

**основателей Сибирской горно-геологической школы и**

**110 – летию первого выпуска горных инженеров в Сибири**

**ПОСВЯЩАЕТСЯ**



**Министерство образования и науки РФ**

**Национальный исследовательский**

**Томский политехнический университет**

**Институт природных ресурсов**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

**XXII МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ**

**СИМПОЗИУМ**

**ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.А. УСОВА**

**СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

**«ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ И**

**ОСВОЕНИЯ НЕДР»**

**2 – 7 апреля 2018 г.**

**ТОМСК, РОССИЯ**

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ЗАСЕДАНИЙ**

Учебные аудитории ТПУ, оснащенные проекционной и компьютерной техникой.

**ПРОГРАММА СИМПОЗИУМА**

2 апреля – заезд и регистрация участников

3 апреля – открытие симпозиума

4 -5апреля – работа секций

6 апреля – закрытие симпозиума и награждение участников

7 апреля – отъезд участников симпозиума

**КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА**

Участники симпозиума познакомятся с ТПУ и ИПР, с научно-  
технической библиотекой, минералогическим и палеонтологическим музеями, мемориальным кабинетом-музеем академиков В.А.Обручева и М.А.Усова. Побывают на экскурсиях: по городу, в Сибирском ботаническом саду, в музее истории ТПУ, в Центре подготовки и переподготовки специалистов нефтегазового дела и научных лабораториях Института природных ресурсов ТПУ. Для участников симпозиума будет организован праздничный вечер, на котором в торжественной обстановке будут вручены награды за лучшие доклады.

**УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ**

Проживание участников симпозиума будет организовано в профилактории и гостинице ТПУ. Бронирования мест в гостиницах города осуществляют сами участники. Ориентировочная стоимость одного дня проживания в гостинице ТПУ – 1500 руб., в профилактории ТПУ – 600 руб., в городских гостиницах от 1500 руб. и выше.

**ЯЗЫКИ СИМПОЗИУМА**

Официальные языки симпозиума – русский и английский. Синхронный перевод не предусматривается.

**ПРОЕЗД УЧАСТНИКОВ**

Регистрация участников состоится в I корпусе Томского политехнического университета (ул. Советская, д. 73). Проезд до Томского политехнического университета:

1. Из аэропорта – автобус № 119 до остановки «Политехнический».
2. От железнодорожного вокзала - троллейбус № 4, автобус № 12, трамвай № 2 до остановки «Политехнический».

**Ключевые даты**

**Заявки на участие в симпозиуме направлять до**

**1 ноября 2017 года** **включительно!**

**Материалы докладов до 22 января 2018 года включительно!**

**Материалы и итоги размещаются на сайте симпозиума** [**usovma.tpu.ru**](#bookmark0) [**и в группе в контакте https://vk.com/event109390577;**](mailto:usovma@tpu.ru)

**e-mail Оргкомитета:** [**tpuusovma@gmail.com**](https://mail-cas.main.tpu.ru/owa/redir.aspx?SURL=nOOAc0-IiP6kmlBZPastCbcETQas8YS4StB7frFHLKTVnE0fvPPSCG0AYQBpAGwAdABvADoAdABwAHUAdQBzAG8AdgBtAGEAQABnAG0AYQBpAGwALgBjAG8AbQA.&URL=mailto%3atpuusovma%40gmail.com)

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СИМПОЗИУМА**

**1 секция** – Палеонтология, стратиграфия и региональная геология. Геоинформационные системы в науках о Земле.

**2 секция** – Минералогия, геохимия и петрография.

**3 секция** – Месторождения полезных ископаемых. Современные технологии и методы поисков и разведки МПИ. Геоинформационные системы в геологии.

**4 секция** – Геология нефти и газа. Современные методы поисков и разведки углеводородного сырья. Геоинформационные системы в геологии нефти и газа.

**5 секция** – Геофизические методы исследования Земли и поисков и разведки месторождений полезных ископаемых. Геоинформационные системы в геофизических исследованиях.

**6 секция** – Гидрогеология и инженерная геология. Геоинформационные системы в гидрогеологических исследованиях.

**7 секция** – Гидрогеохимия и гидрогеоэкология Земли. Геоинформационные системы в гидрогеоэкологии.

**8 секция** – Землеустройство, государственный кадастр недвижимости и вопросы земельно-имущественных отношений.

**9 секция** – Геоэкология, охрана и защита окружающей среды. Геоинформационные системы в геоэкологии.

**10 секция** – Геология и разведка руд редких и радиоактивных элементов, стратегические металлы.

**11 секция** – Современные технологии разработки нефтяных и газовых месторождений.

**12 секция** – Энергоснабжение и автоматизация объектов нефтегазовой промышленности.

**13 секция** – Современные технологии подготовки и переработки природных ресурсов

**Подсекция 1** – Углеводородное сырье.

**Подсекция 2** – Химическая технология подготовки и переработки горючих ископаемых.

**14 секция** – Комплексное использование минерального сырья.

**15 секция** – Современные техника и технологии бурения скважин.

**16 секция** – Горное дело. Разработка рудных и нерудных полезных ископаемых.

**17 секция** – Современные техника и технологии транспортировки и хранения нефти и газа

**Подсекция 1** – Методы математического моделирования процессов транспорта и хранения углеводородного сырья.

**18 секция** – Экономика минерального и углеводородного сырья. Природоресурсное право.

**19 секция** – Геология, горное и нефтегазовое дело (доклады на английском и немецком языках)

**Подсекция 1 –** Проблемы межъязыковой профессиональной коммуникации в условиях глобализации.

**Круглый стол –** «Молодежь. Наука. Образование. Проблемы. Перспективы».**ЗАЯВКА**

НА УЧАСТИЕ В XXII МЕЖДУНАРОДНОМ НАУЧНОМ СИМПОЗИУМЕ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.А. УСОВА СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

**«ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ И ОСВОЕНИЯ НЕДР»**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Фамилия, имя, отчество автора (-ов) (полностью); |  |
| 1. Год рождения; |  |
| 1. Наименование (организации); |  |
| 1. Факультет, специальность, курс, группа (для студентов); должность, ученая степень, ученое звание (для молодых ученых); |  |
| 1. Наименование секции; |  |
| 1. Название доклада; |  |
| 1. Фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень и ученое звание научного руководителя; |  |
| 1. Участие: очно/заочно |  |
| 1. Указать необходимость бронирования мест в профилактории и гостинице ТПУ (бронирование мест в гостиницах города осуществляют сами участники симпозиума). мест в гостиницах, общежитиях и профилактории ТПУ бронирования мест в гостиницах, общежитиях и профилактории ТПУ (бронирование мест в гостиницах города осуществляют сами участники); |  |
| 1. Адрес и телефон для связи с оргкомитетом; |  |
| 1. e-mail: |  |

**ВНИМАНИЕ!**

В рамках XXII Международного симпозиума «Проблемы геологии и освоения недр» проводится конкурс на лучший научный доклад по каждой из 19 секций и подсекциям симпозиума.

В рамках XXII симпозиума будет проведен отборочный тур федерального конкурса «У.М.Н.И.К.» Фонда содействия развитию малых форм предприятия в научно-технической сфере.

**КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА**

634050, Россия, г. Томск, пр. Ленина, 30,

Томский политехнический университет, начальнику научного отдела ИПР Ростовцеву Виталию Валерьевичу,

Телефоны для справок: (3822) 606338

e-mail: [rostovcev@tpu.ru](mailto:rostovcev@tpu.ru); [pavlovaiv@tpu.ru](mailto:PavlovaIV@tpu.ru);

Подробную информацию можно получить на сайте ТПУ, по ссылке [**usovma.tpu.ru** или в группе вконтакте **https://vk.com/event109390577.**](mailto:usovma@tpu.ru)