

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ТИУ)**

Институт промышленных технологий и инжиниринга

ул. Володарского, д. 38, г. Тюмень, 625000
телефон/факс: (3452) 28-36-71, E-mail: ipti@tyuiu.ru, <http://www.tyuiu.ru>

Информационное письмо

25-27 ноября 2021 г.

**Институт промышленных технологий и инжиниринга
проводит Международную научно-практическую конференцию
имени Д.И. Менделеева, посвящённую 90-летию профессора Р.З. Магарила**

Конференция проводится по следующим направлениям:

- 1 Химия и химические технологии;
- 2 Биотехнологии и продовольственная безопасность;
- 3 Энергетика, электротехника и приборостроение;
- 4 Машиностроение, материаловедение;
- 5 Стандартизация, метрология и управление качеством;
- 6 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений;
- 7 Бурение нефтяных и газовых скважин;
- 8 Биотехнические системы и технологии;
- 9 Физическая культура и спорт: основа популяционной стратегии здоровьесбережения.

В работе конференции могут принять участие обучающиеся очной и заочной формы обучения, аспиранты, приветствуется участие ведущих учёных и профильных специалистов.

В рамках конференции среди обучающихся очной формы обучения бакалавриата (1-4 курс) и магистратуры (1-2 курс) проводится конкурс докладов.

Ключевые даты конференции

- | | |
|---------------------------|--|
| 25 октября 2021 г. | Окончание первичного приёма заявок и статей. |
| 07 ноября 2021 г. | Окончание приёма исправленных статей. |
| 14 ноября 2021 г. | Формирование и рассылка приглашений |
| 20 ноября 2021 г. | Публикация программы конференции на сайте ТИУ |

Участие в **конференции** предусмотрено в двух форматах:

1. Доклад очно или с применением видео-конференц связи (ВКС) – необходимо заполнить электронную заявку и отправить тезисы, оформленные в соответствии с требованиями на электронную почту.

2. Публикация в сборнике (заочная форма) – необходимо заполнить электронную заявку, отправить тезисы, оформленные в соответствии с требованиями на электронную почту.

Ссылка на электронную заявку: <https://forms.gle/xHzPk3DNzHM74NMo6>

Адрес электронной почты для отправки материалов: kuleminaaa@tyuiu.ru.

Обращаем Ваше внимание! При заполнении электронных форм участия в конференции Вы даете согласие на обработку персональных данных согласно Федеральному закону от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Организационный взнос за участие конференции и конкурсе не предусмотрен.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять к публикации материалы, не удовлетворяющие перечисленным ниже требованиям.

Сборник материалов публикуется в авторской редакции.

Материалы сборника Международной научно-практической конференции «Молодых исследователей имени Д.И. Менделеева» будут размещены в базе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), на сайте www.elibrary.ru

Подробную информацию можно получить по телефонам: 8(3452) 28-30-39, 8-922-475-56-62 Кулемина Алёна Александровна.

Требования к оформлению материалов конференции

Материалы докладов объемом 1-3 **полных** страниц в виде файла (с указанием в теме письма названия конференции, пример: Конференция им. Д.И. Менделеева) в формате MS WORD WINDOWS-97/2003/2007/2010. В названии файла указать номер секции, фамилию первого автора и первое слово заголовка статьи (пример 1.1_Иванов А.А._Интерпретация), заявка прикладывается в электронном виде и скан с подписями.

Максимальное число соавторов одной статьи: не более трёх. Максимальное количество статей от одного автора: не более двух.

Все статьи будут проходить проверку в системе **АнтиПлагиат**. Допустимый процент корректных заимствований **не более 50%**.

Границы текста: верхнее поле - 20 мм, нижнее поле - 30 мм, правое и левое поля - 25 мм.

Шрифт: размер 14, TIMES NEW ROMAN, межстрочный интервал – одинарный, автоматический перенос слов.

Рисунки: в формате JPG Рисунки вставляются в файл статьи после ссылки в тексте и должны быть черно-белыми, четкими, контрастными, не должны иметь тональных заливок, а только графические – в виде штриховки, точек и т.д. Порядковый номер рисунка и его название размещают под рисунком. Все дополнительные пояснения выполняются в подрисуночной надписи.

Например:

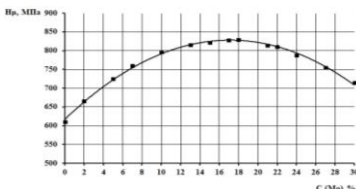


Рисунок 1 - Зависимость микротвердости сплавов железо-молибден от содержания легирующего элемента

Таблицы: в формате Word с указанием номера таблицы и названия (в таблицах с большим объемом информации допускается шрифт 11-го или 12-го кегля).

Например:

Таблица 1 – Структура электролитических сплавов Fe-Mo

Содержание молибдена в покрытиях, %	Структура	Совершенство текстуры [111], %
-------------------------------------	-----------	--------------------------------

Формулы: в редакторе Microsoft Equation 3.0, с указанием порядкового номера.

Диаграммы: в формате Microsoft Excel, оформляются как рисунки.

Построение рукописи. В верхнем левом углу указывается УДК статьи. Заголовок строчными буквами, шрифт полужирный, выравнивание посередине. Список авторов, начиная с заглавной строчными буквами: фамилия, инициалы, название организации (полностью), ВУЗа, город, выравнивание по левому краю. Одна строка отступ. Текст начинается с абзаца, отступ – 1,25 мм, выравнивание по ширине. Страницы не нумеруются.

Библиографический список литературных источников размещается в конце текста статьи, при этом нумерация дается в порядке последовательности ссылок. На все литературные источники должны быть ссылки в тексте статьи (в квадратных скобках). Библиографический список должен быть оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100- 2018 (пример оформления ссылок приведен далее).

Пример оформления

УДК

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ КРИВЫХ ВОССТАНОВЛЕНИЯ УРОВНЯ

Иванов А.В., Токарев А.П., Ружицкий И.Б.,

Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень

Текст ...

$$P_{пл} - P_з = \Delta P = \frac{q \cdot \mu}{2\pi k h} \cdot \ln \frac{r_k}{r_c}, \quad (1)$$

где $P_{пл}$ – пластовое давление; $P_з$ – забойное давление; q – дебит скважины; μ – вязкость газа; k – проницаемость; h – толщина пласта; r_k – радиус контура питания; r_c – радиус скважины.

...текст...текст...текст...

Список использованных источников

1. ...
2. ...

Научный руководитель: Иванов И.И. доктор технических наук, профессор

Пример оформления библиографических ссылок
(составлен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100-2018
Библиографическая запись. Библиографическое описание)

Книга 1 автора

Мазалов, В. В. Математическая теория игр и приложения / В. В. Мазалов. – Москва : Лань, 2017. – 448 с. – Текст : непосредственный.

Книга 2 авторов

Дремлюга, С. А. Основы маркетинга : учеб.-метод. пособие / С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева ; ред. Г. И. Герасимова. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. – 84 с. – Текст : непосредственный.

Книга 3 авторов

Агафонова, Н. Н. Гражданское право : учеб. пособие для вузов / Н. Н. Агафонова, Т. В. Богачева, Л. И. Глушкова. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Саратов : Юрист, 2011. – 542 с. – Текст : непосредственный.

Книга 4-х авторов

Описание начинается с заглавия. В сведениях об ответственности приводятся имена всех авторов.

Английский язык для инженеров : учебник для студентов вузов / Т. Ю. Полякова, А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин. – Москва : Академия, 2016. – 559 с. – Текст : непосредственный.

Книга 5 авторов и более

В сведениях об ответственности приводятся имена первых трех авторов и [и др.].

Распределенные интеллектуальные информационные системы и среды : монография / А. Н. Швецов, А. А. Суконщиков, Д. В. Кочкин [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Вологодский государственный университет. – Курск : Университетская книга, 2017. – 196 с. – Текст : непосредственный.

Книга под заглавием

Эксплуатация магистральных газопроводов : учебное пособие / ТюмГНГУ ; ред. Ю. Д. Земенков. – Тюмень : Вектор Бук, 2009. – 526 с. – Текст : непосредственный.

Методические указания

Гидравлика : методические указания по выполнению контрольной работы для студентов направления 21.03.01 Нефтегазовое дело всех профилей и форм обучения / ТюмГНГУ ; сост. : М. Ю. Земенкова [и др.]. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. – 30 с. – Текст : непосредственный.

Материалы конференции

Проблемы инженерного и социально-экономического образования в техническом вузе в условиях модернизации высшего образования : материалы регион. науч.-метод. конф. – Тюмень : ТюмГАСУ, 2016. – 319 с. – Текст : непосредственный.

Статья из материалов конференции

Аксенова, Н. А. Анализ состояния технологических средств и технологий вскрытия продуктивных горизонтов / Н. А. Аксенова, В. В. Салтыков. – Текст : непосредственный // Моделирование технологических процессов бурения, добычи и транспортировки нефти и газа на основе современных информационных технологий : вторая всерос. науч.-техн. конф. 19-21 апр. 2000 г. – Тюмень, 2000. – С. 8-9.

Труды

Комплексирувание геолого-геофизических методов исследования при локальном прогнозе и разведке нефти и газа в Западной Сибири : труды ЗапСибНИГНИ. – Тюмень: ЗапСибНИГНИ, 1993. – 442 с. – Текст : непосредственный.

Статья из сборника трудов

Демичев, С. С. Методы предупреждения газо- и пескопоявлений в слабосцементированных коллекторах / С. С. Демичев. – Текст : непосредственный // Комплексирувание геолого-геофизических методов

исследования при локальном прогнозе и разведке нефти и газа в Западной Сибири : труды ЗапСибНИГНИ. – Тюмень, 1993. – С. 140-142.

Словари, энциклопедии

Англо-русский, русско-английский словарь : 15 000 слов / сост. Т. А. Карпова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. – 446 с. – Текст : непосредственный.

Кузьмин, Н. И. Автомобильный справочник-энциклопедия : [около 3000 названий и терминов] / Н. А. Кузьмин, В. И. Песков. – Москва : ФОРУМ, 2014. – 287 с. – Текст : непосредственный.

Сборник

50 лет геологоразведочному факультету Тюменского индустриального института : сб. ст. / ТюмГНГУ ; сост. Е. М. Максимов. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. – 194 с. – Текст : непосредственный.

Диссертация

Растрогин, А. Е. Исследование и разработка процесса циклического дренирования подгазовых зон нефтегазовых месторождений : 25.00.17 : дис. ... канд. техн. наук / А. Е. Растрогин ; ЗапСибНИГНИ. – Тюмень, 2015. – 150 с. – Текст : непосредственный.

Автореферат

Барышников А. А. Исследование и разработка технологии увеличения нефтеотдачи применением электромагнитного поля : 25.00.17 : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Барышников ; ТюмГНГУ. – Тюмень, 2015. – 23 с. – Текст : непосредственный.

Патенты

Пат. 2530966 Российская Федерация, МПК E01H4/00 E01C23/00. Устройство для ремонта автозимников : № 2013129881/03 : заявл. 28.06.2013 : опубл. 20.10.2014 / Мерданов Ш. М., Карнаухов Н. Н., Иванов А. А., Мадьяров Т. М., Иванов А. А., Мерданов М. Ш. ; патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый ун-т» (ТюмГНГУ). – Текст : непосредственный.

Авторские свидетельства

А. с. 1810435 Российская Федерация, МПК5 E02F5/12. Устройство для уплотнения дорожных насыпей : № 4797444 : заявл. 09.01.90 : опубл. 23.04.93 / Карнаухов Н. Н., Мерданов Ш. М., Иванов А. А., Осипов В. Н., Зольников С. П. ; заявитель Тюменский индустриальный институт им. Ленинского комсомола. – Текст : непосредственный.

Отчеты о НИР, депонированные научные работы

Экспериментально-теоретические исследования взаимодействий в системе "транспортный комплекс – окружающая среда" в северных регионах Западной Сибири : отчет о НИР / ТюмГНГУ ; рук. Н. Н. Карнаухов ; отв. исполн. Ш. М. Мерданов ; исполн. : Г. Г. Закирзаков [и др.]. – Тюмень, 2006. – 187 с. – № ГР 01.200600740. – Текст : непосредственный.

ГОСТ

ГОСТ Р 57618.1–2017. Инфраструктура маломерного флота. Общие положения : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утв. и введ. в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 августа 2017 г. № 914-ст : введ. впервые : дата введ. 2018-01-01 / разработан ООО «Техречсервис». – Москва : Стандартинформ, 2017. – 7 с. – Текст : непосредственный.

Официальные документы

Российская Федерация. Законы. Уголовный кодекс Российской Федерации : УК : текст с изм. и доп. на 1 августа 2017 г. – Москва : Эксмо, 2017. – 350 с. – Текст : непосредственный.

Законы РФ

Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации : федеральный закон № 131-ФЗ : принят Государственной думой 16 сентября 2003 года : одобрен Советом Федерации 24 сентября 2003 года. – Москва : Проспект ; Санкт-Петербург : Кодекс, 2017. – 158 с. – Текст : непосредственный.

Правила

Правила обеспечения безопасности при выводе из эксплуатации ядерных установок ядерного топливного цикла : (НП-057-17) : официальное издание : утв. Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14.06.17 : введ. в действие 23.07.17. – Москва : НТЦ ЯРБ, 2017. – 32 с. – Текст : непосредственный.

Нормативная документация: СП, РД, ПБ, СО

Правила безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций : РД 153-34.0- 03.205-2001 : утв. М-вом энергетики Рос. Федерации 13.04.01 : введ. в действие с 01.11.01. – Москва : ЭНАС, 2001. – 158 с. – Текст : непосредственный.

Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек) : ПБ 10-256-98 : утв. Ростехнадзором России 24.11.98 : обязат. для всех мин-в, ведомств, предприятий и орг., независимо от их орг.-правовой формы и формы собственности, а также для индивидуальных предпринимателей. – Санкт-Петербург : ДЕАН, 2001. – 110 с. – Текст : непосредственный.

Описание отдельного тома или части

Ефимченко, С. И. Расчет и конструирование машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов : учебник для студентов вузов. В 2 ч. Ч. 1. Расчет и конструирование оборудования для бурения нефтяных и газовых скважин / С. И. Ефимченко, А. К. Прыгаев. – Москва : Нефть и газ РГУ

нефти и газа им. И. М. Губкина. – 2006. – 734 с. – Текст : непосредственный.

Статья из журнала

Афанасьев, А. А. Совмещенное исполнение электрической машины и магнитного редуктора / А. А. Афанасьев. – Текст : непосредственный // Электротехника. – 2017. – № 1. – С. 34-42.

Статья 5-ти авторов и более

Влияние условий эксплуатации на наработку штанговых винтовых насосных установок / Б. М. Латыпов, С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева [и др.]. – Текст : непосредственный // Нефтегазовое дело. – 2016. – Т. 15, № 2. – С. 55-60.

Статья из газеты

Горбунова, И. Обучить, чтобы учить / И. Горбунова. – Текст : непосредственный // Тюменский курьер. – 2016. – 28 дек. (№ 15). – С. 2-8. (сериального издания)

Щербина, М. В. Об удостоверениях, льготах и правах / М. В. Щербина. – Текст : непосредственный // Крымская правда. – 2017. – 25 нояб. (№ 217). – С. 2.

Статьи из сборника

Рогожин, П. В. Современные системы передачи информации / П. В. Рогожин. – Текст : непосредственный // Компьютерная грамотность : сб. ст. / сост. П. А. Павлов. – 2-е изд. – Москва, 2001. – С. 68-99.

Шалкина, Т. Н. Использование метода экспертных оценок при оценке готовности выпускников к профессиональной деятельности / Т. Н. Шалкина, Д. Р. Николаева. – Текст : непосредственный // Актуальные вопросы современной науки: материалы XVI Междунар. науч.-практ. конф. – Москва, 2012. – С. 199-205.

Глава из книги

Глазырин, Б. Э. Автоматизация выполнения отдельных операций в Word 2000 / Б. Э. Глазырин. – Текст : непосредственный // Office 2000 : самоучитель / Э. М. Берлинер, И. Б. Глазырина, Б. Э. Глазырин. – 2-е изд., перераб. – Москва, 2002. – Гл. 14. – С. 281-298.

Электронные ресурсы

Сайт

ЛУКОЙЛ : Нефтяная компания : [сайт]. – URL : <http://www.lukoil.ru> (дата обращения: 09.06.2019). – Текст : электронный.

Составная часть сайта

Интерактивная карта мира / Google. – Изображение : электронное // Maps-of-world.ru = Карта мира : [сайт]. – URL: <http://www.maps-of-world.ru/online.htm> (дата обращения: 01.07.2019).

План мероприятий по повышению эффективности госпрограммы «Доступная среда». – Текст : электронный // Министерство труда и социальной защиты Российской Федерации : официальный сайт. – 2017. – URL : <http://rosmintrud.ru/docs/1281> (дата обращения : 08.04.2017).

Статья из журнала

Янина, О. Н. Особенности функционирования и развития рынка акций в России и за рубежом / О. Н. Янина, А. А. Федосеева. – Текст : электронный // Социальные науки. – 2018. – № 1. – URL :http://academymanag.ru/journal/Yanina_Fedoseeva_2pdf (дата обращения: 04.06.2018).

Литература на английском языке

Книга

Timoshenko, S. P. Vibration problems in engineering / S. P. Timoshenko, D. H. Young, K. W. Weaver. – Moscow : Krom Publ, 2013. – 508 p. – Direct text.

Статья из журнала

Sergeev, A. Considering the economical nature of investment agreement when deciding practical issues / A. Sergeev, T. Tereshchenko. – Direct text. // Pravo. – 2003. – № 7. – P. 219-223.

Электронные ресурсы

Mullins, D. 5 Ways B2B Research Can Benefit From Mobile Ethnography / D. Mullins. – URL: <https://rwconnect.esomar.org/5-ways-b2b-research-can-benefit-from-mobile-ethnography/> (date of the application 22.03.2018). – Text : electronic.