

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Тюменский индустриальный университет **7-8 ноября 2019 г.** проводит
Национальную научно-практическую конференцию
«НЕФТЬ И ГАЗ: технологии и инновации»

Запланирована работа секций и издание сборника научных трудов конференции по направлениям:

- 1. Геология и геофизика месторождений нефти и газа;**
- 2. Бурение нефтяных и газовых скважин;**
- 3. Разработка нефтяных и газовых месторождений;**
- 4. Строительство и обустройство нефтегазовых промыслов;**
- 5. Проектирование, сооружение и эксплуатация систем транспорта углеводородного сырья;**
- 6. Автоматизация, моделирование и информационные технологии в нефтегазовой отрасли и геологии;**
- 7. Экология, природопользование и промышленная безопасность в нефтегазовой отрасли;**
- 8. Современные материалы, технологии и конструкции, используемые в нефтегазовом комплексе;**
- 9. Химическая технология в нефтяной и газовой промышленности;**
- 10. Автомобильно-дорожные проблемы нефтегазового комплекса;**
- 11. Проблемы и инновации в управлении нефтегазовым сектором экономики: макро-, мезо- и микроуровень;**
- 12. Социально-гуманитарные аспекты развития нефтегазового региона.**

Рабочий язык конференции русский и английский.

Организационный взнос для участия в конференции не предусмотрен. Расходы по проезду, проживанию и питанию производятся участниками конференции за свой счет.

К участию в конференции приглашаются аспиранты, молодые ученые, преподаватели и сотрудники высших учебных заведений, сотрудники промышленных предприятий, научных организаций, проектных институтов.

Ключевые даты конференции

| | |
|-----------------------|---|
| 5 сентября 2019 года | Окончание приёма заявок и статей |
| 27 сентября 2019 года | Завершение работы Комиссии по отбору претендентов на участие в секциях Конференции, публикация списков участников |
| 4 октября 2019 года | Формирование и рассылка приглашений |
| 17 октября 2019 года | Окончание обязательной электронной регистрации очных участников конференции на сайте ТИУ |
| 24 октября 2019 года | Публикация программы конференции на сайте |

Для участия в конференции необходимо:

1. *Очная форма (без публикации в сборнике)* - заполнить электронную заявку.
2. *Очная форма (с публикацией в сборнике) / Заочная форма* - заполнить электронную заявку и направить статью по тематике доклада на электронный адрес conference@tyuiu.ru.

Ссылка на электронную заявку:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfN_g9Vhs8w1FiYxxkEV4HXE6OpmRiJgeeykd49rQZT4I3L3w/viewform

После направления заявки и статьи Вам на почту в течение семи рабочих дней придёт оповещение о приёме/доработке/отказе в приёме статьи.

Информацию о приёме статьи к публикации возможно получить только посредством электронной почты с адреса conference@tyuiu.ru.

По итогам конференции будет сформирован сборник статей в электронном виде.

Материалы, не соответствующие требованиям оформления и отправленные позднее 05.09.2019 г., редакционной коллегией к печати в сборнике допущены не будут!

Требования к оформлению материалов конференции (статей) прилагаются.

По вопросам приёма заявок и проведения мероприятия обращаться по телефону:
8 (3452) 28-36-08 – Сюткина Юлия Вадимовна.

Требования к оформлению материалов конференции (статей)

Комплект материалов для публикации:

➤ **Статья** в виде файла (с указанием в теме письма названия конференции) в формате MS WORD WINDOWS-97/2003/2007/2010.

Назвать файл статьи следует следующим образом: **16_Куликов_Экспериментальное.doc**, т.е. номер направления (1 – Геология и геофизика месторождений нефти и газа; 2 – Бурение нефтяных и газовых скважин; 3 - Разработка нефтяных и газовых месторождений... и т.д. **в соответствии с основными направлениями** конференции), фамилия первого автора и первое (или несколько, если название начинается с предлога) слово названия статьи.

1. Правила оформления рукописи научной статьи

- Максимальный объем статьи **3 страницы**.
- Количество **соавторов** одной статьи: **не более трёх**.
- Максимальное кол-во статей от одного автора: **не более двух**.

1.1. Заголовок строчными буквами, шрифт полужирный. Список авторов, начиная с заглавной строчными буквами: фамилия, инициалы, название организации (полностью), ВУЗа, город, выравнивание посередине.

1.2. Текст рукописи статьи набирается на компьютере в формате Microsoft Word на формате А4. **Размеры полей страниц: верхнее 25 мм, нижнее 25 мм, левое 25 мм, правое 25 мм.**

1.3. Текст рукописи статьи набирается шрифтом Times New Roman. Размер шрифта № 14 с межстрочным интервалом 1,0 (одинарный), а название, авторы и аффилиация с межстрочным интервалом 1,5 (полуторный). **Выравнивание текста статьи – по ширине**. Отступ красной строки 1,25 см.

1.4. Буквы русского и греческого алфавитов (в том числе индексы), а также цифры необходимо набирать прямым шрифтом, а буквы латинского алфавита – курсивом. Аббревиатуры и стандартные функции (Re, sin, cos и т.п.) набираются прямым шрифтом.

1.5. Текст статьи может включать формулы, которые должны набираться **только с использованием редактора формул Microsoft Word**. Шрифт формул должен соответствовать требованиям, предъявляемым к основному тексту статьи (см. выше).

1.6. Текст статьи может включать таблицы, а также графические материалы (рисунки, графики, фотографии и др.). Данные материалы должны иметь сквозную нумерацию и названия. На все таблицы и графические материалы должны быть сделаны ссылки в тексте статьи. Шрифт надписей внутри рисунков, графиков, фотографий и др. графических материалов Times New Roman, размер № 14, межстрочный интервал 1,0 (одинарный). Подписи **«Таблица»** (выравниваются по правому краю) и **«Рисунок»** (по центру). Название таблицы выравнивается по центру.

1.7. 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 7.1-2003**. (пример оформления ссылок приведен в конце документа).

!!! Обратите внимание:

"-" и "-" это два **разных** символа!

Дефис ставится: в сложных словах (типа "ярко-красный"); при порядковых числительных (номера страниц), записанных арабскими цифрами с наращением (например, "11-й класс").

Длинное тире употребляется для разделения блоков ссылки и отбивается пробелами с обеих сторон. Например: ... // Нефтегазовое дело. – 2016. – Т. 15, № 2. – С. 55-60.

Инициалы авторов разбиваются **пробелом!** Например: Дремлюга, С. А. Основы маркетинга: учебно-методическое пособие / С. А. Дремлюга, Е. В. Чупашева ...

Принципиальна расстановка знаков препинания (в т. ч. пробелов) в точности, как в примере!

1.8. Все статьи будут проходить проверку в системе **АнтиПлагиат**. Допустимый процент корректных заимствований не более 50%. **Не допускается использование любых технических приемов, позволяющих повысить оригинальность текста.** Статьи, в которых обнаружены признаки технических модификаций с целью искусственного повышения уникальности текста не будут публиковаться (**даже в случае доработки**).

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

Сборник материалов публикуется в авторской редакции.

Материалы сборника Национальной научно-практической конференции «НЕФТЬ И ГАЗ: технологии и инновации» будут размещены в базе Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), на сайте www.elibrary.ru

Пример оформления статьи

Экспериментальное моделирование процесса консолидации основания, сложенного водонасыщенным торфом

Куликов А.В., Олешко В.Д.

Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень

Для исследования напряженно-деформированного состояния образца водонасыщенного торфа, удаленного от дневной поверхности, при наличии уплотненной насыпи из песчаных грунтов в межкафедральной научной экспериментальной лаборатории ТИУ была собрана экспериментальная установка, общий вид которой показан на рисунке 1.

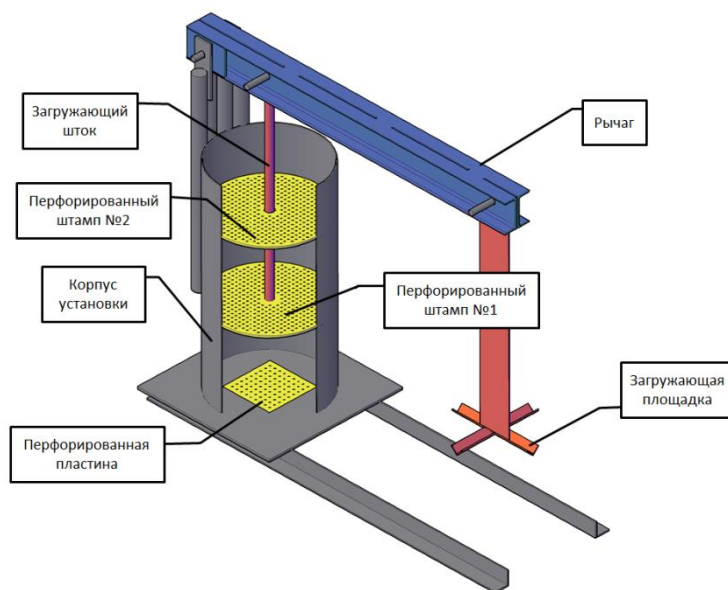


Рисунок 1. Общий вид установки

Таблица 1

Физико-механические характеристики образца

| γ , кН/м ³ | W , % | Степень разложения, % | Зольность, % | ρ_d , кН/м ³ | ρ_s , кН/м ³ | e , д.ед. | S_r , д.ед. |
|------------------------------|---------|-----------------------|--------------|------------------------------|------------------------------|-------------|---------------|
| 12,7 | 186 | 45 | 67 | 3,4 | 9,5 | 1,79 | 2,90 |

На основании полученных экспериментальных данных можно сделать следующие выводы:

- Показания датчиков общего давления колебались в пределах 8–9% от величины давления под штампом в течение всего эксперимента, что свидетельствует об одномерной консолидации грунта;
- Относительная деформация испытуемого образца составила 23,5%;

- Остаточное поровое давление, измеренное месдозами погруженными на глубину 200 и 380 мм составило 15 и 20% от давления на образец под штампом, соответственно.

Библиографический список

1. Куликов, А. В. Экспериментальное моделирование процесса консолидации основания, сложенного водонасыщенным торфом и мелкозернистым песком в условиях / А. В. Куликов, В. В. Воронцов, В. Д. Олешко // Актуальные проблемы строительства, экологии и энергосбережения в условиях Западной Сибири: сб. мат. Междунар. науч.-практ. конф. – Тюмень: РИО ТюмГАСУ, 2014. – Т. I. – С. 40-45.
2. Набоков, А. В. Экспериментальная установка с гидравлическим замком для испытания водонасыщенных грунтов методом одноосного сжатия / А. В. Набоков, В. В. Воронцов // Энергосберегающие технологии, оборудование и материалы при строительстве объектов в Западной Сибири: сб. Всерос. науч.-практ. конф. – Тюмень: ИПЦ «Экспресс», 2005. – С. 82-84.