

## Приложение

### Требования к оформлению статьи

- Текстовый редактор – Microsoft Word.
- Формат файла – DOC 97-2007.
- Шрифт – Times New Roman – 14, обычный.
- Размер бумаги – А4 (210×297 мм).
- Поля: верхнее и нижнее – 20 мм, левое – 25 мм, правое – 15 мм.
- Красная строка – 12,5 мм.
- Междустрочный интервал – одинарный.
- Заглавие статьи – по центру, прописными буквами (Times New Roman Cyr – 14, жирный), с выделением сверху и снизу одним интервалом.
- Все математические символы выполнять в редакторе формул Microsoft Equation (Вставка→Объект→Microsoft Equation) шрифт Times New Roman Cyr – 14, обычный.
- Рисунки и таблицы вставлять в виде Объекта «Рисунок Microsoft Word» (Вставка→Объект→Рисунок Microsoft Word); наименование таблиц – выравнивание по центру, шрифт Times New Roman Cyr – 12, жирный; подрисуночные надписи – выравнивание по центру, шрифт Times New Roman Cyr – 12, обычный.
- Перед заглавием статьи расположить: на первой строке – УДК, на второй строке - фамилию и инициалы автора, а в скобках аббревиатуру организации и город.
- УДК – выравнивание по левому краю, шрифт Times New Roman Cyr – 14, обычный.
- Фамилия и инициалы автора – выравнивание по правому краю, шрифт Times New Roman Cyr – 14, курсив.
- Список литературы составить в соответствии с ГОСТ 7.1–84 Библиографическое описание документа.
- Объем статьи – 5...7 страниц.
- Срок подачи статей до 01.04.12.

**Внимание авторов!** Материалы, поступившие после указанного срока или оформленные с нарушением указанных требований, не публикуются.

Представленные статьи публикуются в авторской редакции.

Просьба подтвердить участие до 01.03.2012 г. За справками обращаться в секретариат конференции

### ЗАЯВКА на участие в конференции

#### Механика грунтов в геотехнике и фундаментостроении

ЮРГТУ (НПИ), 31 мая — 1 июня 2012 г.

Участник	Фамилия
	Имя
	Отчество
	Ученая степень
	Должность
	Адрес
	Телефон рабочий
	Телефон домашний
	Факс
	E-mail
Организация	№ платежного документа и дата оплаты
	Форма участия в конференции: Выступить с докладом, участвовать в качестве слушателя, опубликовать доклад
	Тема доклада
	Необходимые для демонстрации материалов доклада технические средства
	Организация (полное название)
	Руководитель (должность ФИО)
	Адрес организации (Страна, индекс, область, город, улица, дом, офис)
	ИНН
	КПП
	Название банка
Кор. счет	
БИК	
Расчетный счет	
Код по ОКПО	

**ЮРГТУ  
НПИ**



### ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО — ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Тема конференции:

### МЕХАНИКА ГРУНТОВ В ГЕОТЕХНИКЕ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИИ

ЮРГТУ (НПИ) 7 – 8 июня

Новочеркасск 2012 г.



International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering  
Société Internationale de Mécanique des Sols et de la Géotechnique

ЮЖНО — РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ)

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ  
И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ПО МЕХАНИКЕ  
ГРУНТОВ, ГЕОТЕХНИКЕ И  
ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЮ

КАФЕДРА ПРОМЫШЛЕННОГО, ГРАЖДАНСКОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА, ГЕОТЕХНИКИ И  
ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЯ

## Организационный комитет конференции:

Передерий В.Г.	председатель оргкомитета, проф., д.т.н., ректор ЮРГТУ (НПИ)
Скибин Г.М.	заместитель председателя, проф., д.т.н., декан строительного фак. ЮРГТУ (НПИ)
Шмагков В.В.	заместитель председателя, проф., к.т.н., проректор по стратегическому развитию ЮРГТУ(НПИ)
Булгаков А.Г.	проф., д.т.н., технич. университет г. Дрезден, Германия
Борликов Г.М.	проф., д.п.н., зав. каф. ТиМПО КГУ
Волосухин В.А.	проф., д.т.н., зав. каф. СМ НГМА
Зотов В.Д.	проф., ген. директор НПО «Интербиотех»
Евтушенко С.И.	проф., к.т.н., зав. каф. СМиСПМ ЮРГТУ (НПИ)
Субботин А.И.	проф., к.т.н., зав. каф., ТСПиСМ ЮРГТУ (НПИ)

## Научный комитет конференции

Ильичев В.А.	председатель, академик РААСН, президент РОМГГиФ, вице президент РААСН проф., д.т.н.
Дыба В.П.	заместитель председателя, проф., д.т.н.
Богомолов А.Н.	проф., д.т.н., проректор ВолгГАСУ
Никифорова Н.С.	д.т.н., ст. научный сотрудник НИИОСП
Пшеничкина В.А.	проф., д.т.н. декан строительного фак. ВолгГАСУ
Зарецкий Ю.К.	проф., д.т.н., директор МИГГ
Мангушев Р.А.	проф., д.т.н., зав. каф. геотехники СПбГАСУ
Полищук А.И.	проф., д.т.н., директор ЗАО НПО Геореконструкция
Васильков Г.В.	проф., д.т.н. РГСУ-РИСИ
Федоровский В.Г.	к.т.н., ст. научный сотрудник НИИОСП

## Редакционная коллегия

Кашарина Т.П.	проф., д.т.н. каф. ПГСГиФ ЮРГТУ (НПИ)
Галашев Ю.В.	проф., к.т.н. каф. ПГСГиФ ЮРГТУ (НПИ)
Савин А.П.	доц., к.т.н. каф. ПГСГиФ ЮРГТУ (НПИ)

## Секретариат

Осипова Оксана Николаевна	доц., к.т.н. каф. ПГСГиФ ЮРГТУ (НПИ) т. 8-928-12-39-987
Чутченко Светлана Генриховна	ст. преподаватель каф. ТСПиСМ ЮРГТУ (НПИ) т. 8-904-415-54-21
Нечипоренко Борис Андреевич	ассистент каф. ПГСГиФ ЮРГТУ (НПИ) т. 8-950-85-42-088

Контактные телефоны: т. 8-(863-5) 255-416, т/факс: 8-(863-5) 255-616

E-mails: [PGSGIF@mail.ru](mailto:PGSGIF@mail.ru) [SkibinGM@mail.ru](mailto:SkibinGM@mail.ru)

## ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО — ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

### «Механика грунтов в геотехнике и фундаментостроении»

**Секция 1** Расчетные модели грунтов и проблемы расчета  
фундаментов на грунтовом основании

**Секция 2** Экспериментальные исследования грунтовых  
оснований

**Секция 3** Механика армированных грунтов

**Секция 4** Механика грунтов в решении геотехнических задач

Проблемы для обсуждения на конференции:

1. Проблемы расчета фундаментов на грунтовом основании по несущей способности с помощью современных ПК: Plaxis, Ansys, SCAD и др.
2. Проблемы несоответствия результатов теоретических и экспериментальных исследований по определению напряжений и деформаций в грунтах.
3. Проблемы расчета по предельным состояниям грунтовых оснований, армированных геосинтетикой.