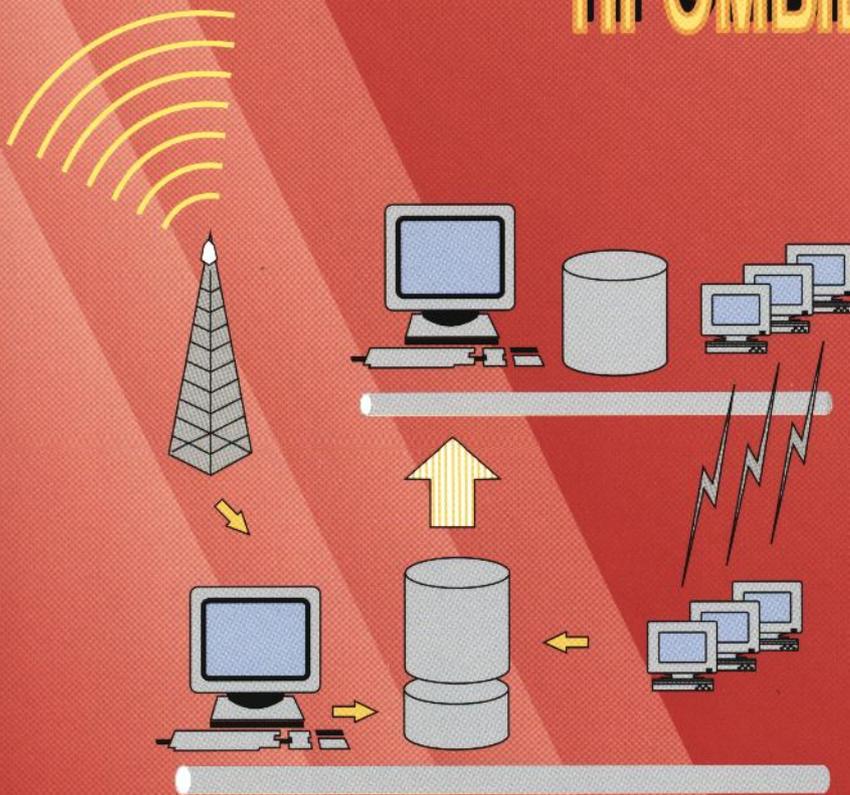




НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



1.2011



**МОСКВА
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Научно-технический журнал

Основан в 1973 г.

Январь 2011 г.

№ 1

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ VII ОБЩЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО РАСХОДОМЕТРИИ.....2

- Абрамов Г.С.* Метрологические особенности измерения свободного попутного нефтяного газа4
- Ахпателов Э.А.* Социально-экономическая значимость достоверного учета извлекаемых из недр запасов полезных ископаемых (нефти и попутного нефтяного газа) для Ханты-Мансийского округа – Югры7
- Фишман И.И., Раинчик С.В., Красавин В.М., Семенова О.К.* Государственный первичный эталон единиц объемного и массового расходов газа ГЭТ 118-06. Международные сличения государственных эталонов17

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИИ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИИ И СВЯЗИ

- Исмагилов Р.М.* Альтернативная методика измерения угловых величин в процессе бурения скважин.....20

ИНФОРМАЦИОННЫЕ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, ЭКСПЕРТНЫЕ, ОБУЧАЮЩИЕ СИСТЕМЫ

- Горовой Е.В., Киевский Е.В., Ажикин В.А., Степанян А.А.* Разработка комплекса публикации технологических данных в сети Интранет "Web-Монитор" для систем диспетчерского управления предприятиями нефтегазового комплекса.....23

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- Денисов С.В.* О применении кросс-валидации к выбору модели оптимальной сложности в условиях малых выборок на примере обработки вискозиметрических исследований29
- Кучумов Рубин Р.* Алгоритм расчета показателей установившегося притока к горизонтальной скважине35
- Тынчеров К.Т.* Анализ требований к надежности и живучести вычислительных структур с постепенной деградацией39
- Аннотации статей/Abstracts of articles.....42

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Абрамов Г.С. (главный редактор),
Вороненко А.В., Григорьев Л.И. (зам. главного редактора),
Гуревич М.С., Костогрызов А.И., Лачков А.Г. (зам. главного редактора),
Панарин В.В., Пимкин М.А., Сабиров А.И., Сидоров В.В., Слепян М.А., Терехина Г.В.

Ведущий редактор: *Г.В. Терехина*

Компьютерный набор: *В.В. Васина, Н.А. Аспосова*

Компьютерная верстка: *Е.А. Панкратьева*

Корректор: *Н.Г. Евдокимова*

Индекс журнала

58504 — по каталогу Агентства "Роспечать".
10338 — по объединенному каталогу
10339 "Пресса России".

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № 77-12331 от 10.04.2002 г.

Журнал по решению Президиума ВАК Минобразования и науки РФ входит в "Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук" (19.02.2010 г.).

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования.

Адрес редакции: 117420 Москва,
ул. Наметкина, д. 14, корп. 2, ОАО "ВНИИОЭНГ".
Тел. ред.: 332-00-35, 332-00-49.
Адрес электронной почты: <vniiioeng@mcn.ru>
www.vniiioeng.mcn.ru

Подписано в печать 15.11.2010. Формат 84×108 1/16.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,04.
Уч.-изд. л. 5,2. Тираж 1500 экз. Заказ № 3.
Цена свободная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5686.

Печатно-множительная база ОАО "ВНИИОЭНГ".
117420 Москва, ул. Наметкина, д. 14, корп. 2.

ОАО "ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ОРГАНИЗАЦИИ, УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ"

© ОАО "ВНИИОЭНГ", 2011

При перепечатке материала ссылка на издание обязательна.
Мнение редакции не всегда совпадает с мнением автора материала.