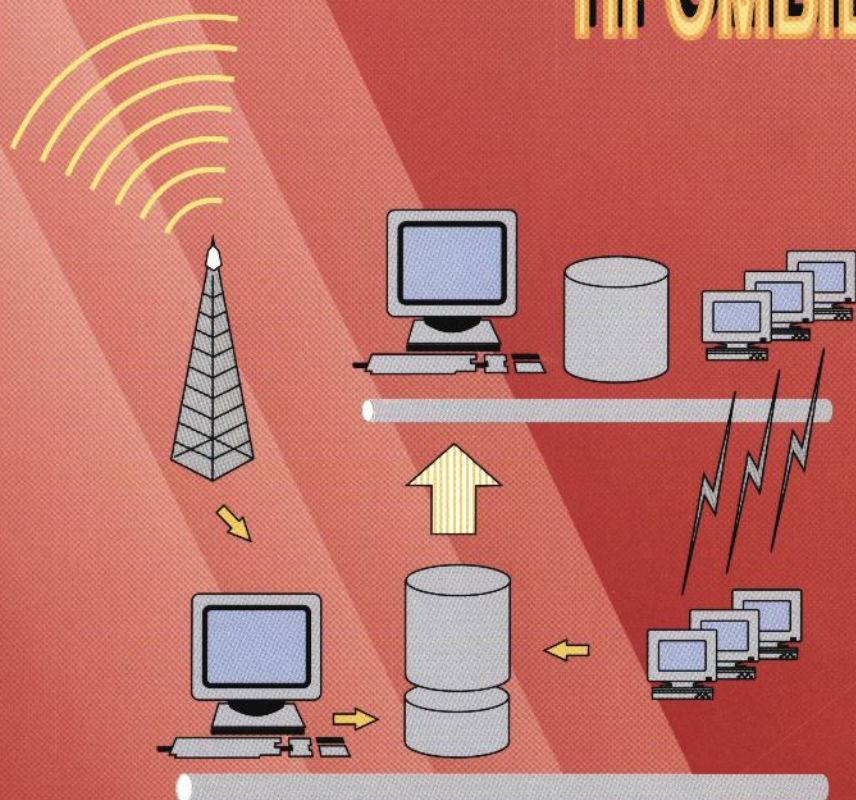




НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



2.2011



**МОСКВА
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Научно-технический журнал

Основан в 1973 г.

Февраль 2011 г.

№ 2

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ VII ОБЩЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО РАСХОДОМЕТРИИ

Решение VII Общероссийской научно-практической конференции по расходомерии.....2

Масленников А.П., Сорокин Д.А. Опыт проектирования и эксплуатации систем измерения количества и параметров свободного нефтяного газа4
Зацерклянный О.В. Вибрационные плотномеры газов и жидкостей для продукции газоконденсатных скважин9

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Соловьёв И.Г., Казаков А.А. Оптимальный уровень вскрытия локальной водоплавающей зоны коллектора скважины с регулируемой производительностью14
Кучумов Рубин Р. Алгоритмизация задачи притока жидкости к разветвленно-горизонтальным скважинам19
Фаттахов И.Г. Программное обеспечение для вычисления объемов реагентов, необходимых при проведении водоизоляционных работ24
Кобрунов А.И., Кулешов В.Е., Куделин С.Г., Барабанов М.И. Математическое обеспечение технологии эволюционно-динамического моделирования при инверсии геофизических данных26
Тынчеров К.Т. О целесообразности реализации нейросетевых вычислений в базе непозиционной системы счисления в вычетах34

МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИИ И СВЯЗИ, ИХ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Тимергалиев Р.И., Галеев А.С., Сулейманов Р.Н. Использование двухплечевого ключа для контроля степени затяжки насосно-компрессорных труб37

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА

Гаврина А.Л., Сианисян Э.С., Прозорова Г.Н. Проблемы качества образования студентов нефтегазового профиля России и ЮФУ41

Аннотации статей / Abstracts of articles45

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: И.В. Смолина

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 Минобрнауки 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: <vnioeng@mcn.ru>
www.vnioeng@mcn.ru.

Подписано в печать 14.12.2010.
Формат 84×108 1/16. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 5,46. Уч.-изд. л. 5,6.
Тираж 1200 экз. Заказ № 10. Цена свободная.
ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5695.

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.