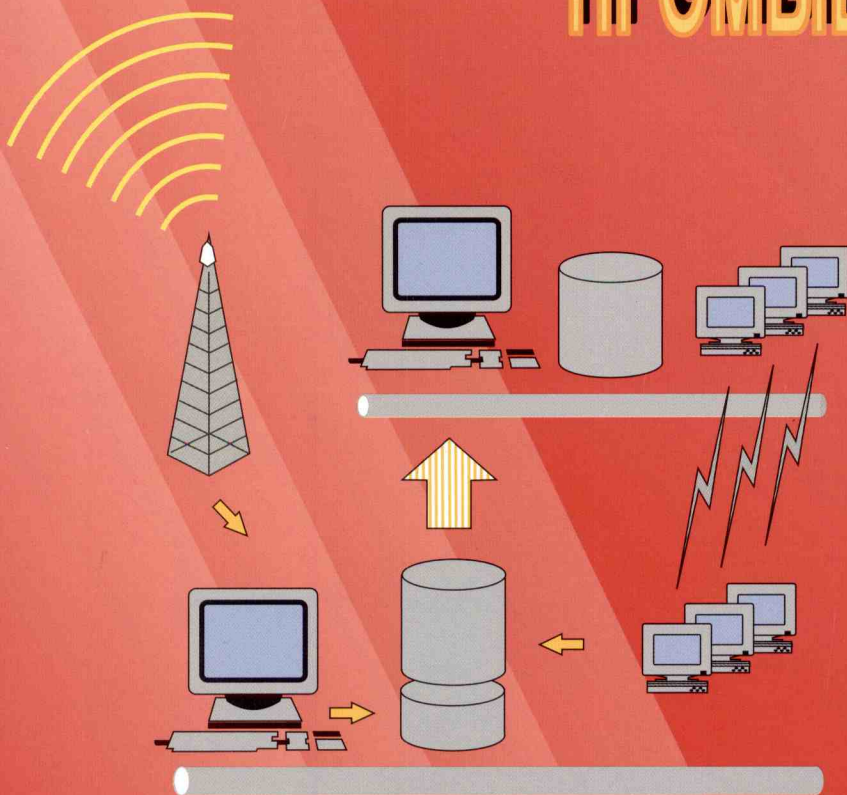




НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



10.2010



**МОСКВА
ОАО "ВНИИОЭНГ"**

АВТОМАТИЗАЦИЯ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ В НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Научно-технический журнал

Основан в 1973 г.

Октябрь 2010 г.

№ 10

Выходит 12 раз в год

СОДЕРЖАНИЕ

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИИ, ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИИ И СВЯЗИ

Русанов Д.В. Измерение влажности попутного газа с высоким содержанием сероводорода..... 2

ИНФОРМАЦИОННЫЕ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, ЭКСПЕРТНЫЕ, ОБУЧАЮЩИЕ СИСТЕМЫ

Дуненко Т.Н., Таратухин В.В. Актуальность и особенности внедрения модуля "Управление персоналом" для предприятий нефтегазового сектора 7
Башлыков А.А., Дрожжинов С.Ф., Лыгин М.А. Опыт разработки технологических регламентов для магистральных нефтепроводов 13

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Лобанова О.А., Индрупский И.М. Моделирование взаимовлияния гидро- и термодинамических процессов при фильтрации углеводородных систем 19
Пицюра Е.В., Хальзов А.А., Владимиров И.В., Сагитов Д.К. Регулирование режимов и увеличение сроков фонтанирования добывающих скважин на Росташинском месторождении 24
Кучумов Р.Я., Ильясов В.А. Алгоритм расчета параметров песчано-жидкостной пробки 27
Кристьян И.А., Кротов С.А., Владимиров И.В., Хисамутдинов Н.И. Оценка эффективности теплового воздействия при различном расположении очагов нагнетания теплоносителя 31
Гольдиштейн Е.И., Цапко И.В., Цапко С.Г. К выбору метода уравнивания установок скважинных штанговых насосов 33
Никульшин И.В. Система адаптивного регулирования зенитного угла искривления ствола скважины 37
Мустафаев С.М., Гулиев А.Ф. Теоретические основы анализа опасности дефектов на магистральных нефтегазопроводах 38

Аннотации статей / Abstracts of articles 41

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Абрамов Г.С. (главный редактор),
Вороненко А.В., Григорьев Л.И. (зам. главного редактора),
Гуревич М.С., Костокрызов 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: Н.А. Аспосова,
В.В. Васина

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 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:
<vniiioeng@mcn.ru>
www.vniiioeng@mcn.ru

Подписано в печать 30.08.2010. Формат 84×108 1/16.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 4,62.
Уч.-изд. л. 4,8. Тираж 1500 экз. Заказ № 71.
Цена свободная. ОАО "ВНИИОЭНГ" № 5671.

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", 2010

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