

НЕФТЯНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Нефтяная компания "Роснефть"
ОАО "Зарубежнефть"
Российский межотраслевой научно-технический комплекс "Нефтеотдача"
Научно-техническое общество нефтяников и газовиков им. акад. И.М. Губкина
АНК "Башнефть"
ПАО "Татнефть"
(Москва)

Предыдущее название: Нефтяная промышленность СССР (с 1940 по 1941 год)
Нефтяное и сланцевое хозяйство (с 1920 по 1925 год)

Номер: **12** Год: **2024**

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ

СИСТЕМНЫЙ ИНЖИНИРИНГ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Ушаков А.В., Скударь О.О., Якимов В.В., Блябляс А.Н., Увайский И.Н.

6-12

«ЛАБОРАТОРИЯ-НА-ЧИПЕ»: МИКРОФЛЮИДИКА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ПЛАСТОВЫХ СИСТЕМ И ОПТИМИЗАЦИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ

Перепонов Д.И., Латыпова М.Р., Калинин С.А., Барковский Н.Н., Сайтов Р.М., Шилов Е.Д., Черемисин А.Н.

13-18

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ПОДХОД К МОРФОМЕТРИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ МЕАНДРИРУЮЩИХ РЕЧНЫХ СИСТЕМ ПЛИОЦЕНОВОГО ВОЗРАСТА (ПАННОНСКИЙ БАССЕЙН)

Ольнева Т.В., Орешкова М.Ю.

20-23

СКРИПТ ДЛЯ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПЛАСТА НА РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ КАРБОНАТНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ

Шевченко О.Н., Клочко Д.А., Каешков И.С., Черемисин А.Н., Черевко М.А.

24-29

ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ НЕФТЕГАЗОНОСНОГО ПОТЕНЦИАЛА СРЕДНЕЮРСКОГО КОМПЛЕКСА УЧАСТКА НЕДР В ПРЕДЕЛАХ КРАСНОЛЕНИНСКОГО НЕФТЕГАЗОНОСНОГО РАЙОНА

Мусихин А.Д., Мингазова Д.И., Заграновская Д.Е., Иванова А.А.

30-35

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ПЕРСПЕКТИВ РАЗМЕЩЕНИЯ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА В ВОДОНОСНЫХ РЕЗЕРВУАРАХ ПРИБРЕЖНО-МОРСКИХ ОБСТАНОВЕК ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ

Дымочкина М.Г., Павлов В.А.

36-40

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕСТАЦИОНАРНОГО ЗАВОДНЕНИЯ

Шакиров М.А., Васильева А.А., Нигматуллин А.М., Биккулов М.М., Галеев Р.Р., Сергеев Е.Л., Колдырев Ю.Ю.

41-45

ГИБРИДНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОГЛОЩЕНИЯ ЖИДКОСТЕЙ ГЛУШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ТРЕЩИНОВАТО-ПОРИСТЫХ КОЛЛЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Гумеров Р.Р., Калинин С.А., Роцектаев А.П., Кармушин С.Р., Неверов В.В., Кожухов А.С., Кацер Ю.Д., Ипполитов М.С., Кучендаева Е.М., Новиков Е.В., Бесов А.С., Мулладжанов Р.И., Головин С.В.

46-52

ОГРАНИЧЕНИЕ ВОДОПРИТОКА В УСЛОВИЯХ ТОНКОЙ НЕФТЯНОЙ ОТОРОЧКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Дулкарнаев М.Р., Хорюшин В.Ю., Гвоздев М.Ю., Майоров И.В., Коноваленко А.А., Диков Д.В., Смоляров О.Л., Макеев А.А., Минаков С.В., Юрьев А.Н.

53-57

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

АЛГОРИТМ АВТОМАТИЗАЦИИ ЭКСПЕРТНОГО УСРЕДНЕНИЯ ОБВОДНЕННОСТИ ПРИ ДОБЫЧЕ НЕФТИ

Власов Д.Ю., Алексеева А.А., Сюндюков А.В., Зубков А.В., Зайцев И.А., Троицкая А.А., Яхина К.А.

58-63

ВОЗМОЖНОСТЬ УСКОРЕНИЯ РАСЧЕТОВ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ КОРРЕКТИРОВКИ ПАРАМЕТРОВ ИТЕРАЦИОННОГО ПРОЦЕССА ЧИСЛЕННОГО РЕШЕНИЯ	64-69
<i>Шарипов А.М., Кайгородов С.В., Рощектаев А.П., Фазлытдинов М.Ф.</i>	
ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ НЕФТИ	
МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОПЫТНО-ПРОМЫСЛОВЫХ ИСПЫТАНИЙ ПРОТИВОТУРБУЛЕНТНЫХ ПРИСАДОК	70-75
<i>Жуков А.Ю.</i>	
ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ	
ПЕРСПЕКТИВЫ НЕФТЕНОСНОСТИ АЧИМОВСКИХ РЕЗЕРВУАРОВ НА УЧАСТКАХ РАЗВИТИЯ АНОМАЛЬНОГО РАЗРЕЗА ВЕРХНЕЮРСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ПО ДАННЫМ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ В ЗАПАДНОЙ СИБИРИ	76-81
<i>Бембель С.Р., Фёдоров М.Ю., Шубина М.А., Секисова Е.В., Бембель Р.М.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ДАННЫХ РАСШИРЕННОГО КОМПЛЕКСА ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СКВАЖИН	82-85
<i>Казарян А.А., Калимуллин Ф.М., Марков А.В., Волков М.Г.</i>	
НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ «РОСНЕФТИ» ГОТОВИТ КАДРЫ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ	86-87
РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	
ПОДБОР ТЕХНОЛОГИИ КОМПЛЕКСНОГО КИСЛОТНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРИЕМИСТОСТИ НАГНЕТАТЕЛЬНЫХ СКВАЖИН В УСЛОВИЯХ НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ ТЕРРИГЕННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ	88-91
<i>Таипов И.А., Имамутдинова А.А., Мингалишев Ф.К., Щутский Г.А., Мирошниченко В.П., Герб Д.А.</i>	
НЕФТЕГАЗОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ	
АПРОБАЦИЯ ОДНОСКВАЖИННОЙ ДЕКОНВОЛЮЦИИ ПРИ ИНТЕРПРЕТАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГАЗОДИНАМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СКВАЖИН В НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ КОЛЛЕКТОРАХ	92-95
<i>Ахметова О.В., Уразов Р.Р., Ишкин Д.З., Давлетбаев А.Я., Зарафутдинов И.А., Спеле В.В., Ибатуллин А.А., Савчук Д.В.</i>	
НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ РЕЗЬБЫ НАСОСНО КОМПРЕССОРНЫХ ТРУБ И МУФТ К НИМ	96-98
<i>Ефимов П.В., Аханкин И.Б.</i>	
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ АВАРИЙНЫХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ СКВАЖИННОЙ ШТАНГОВОЙ НАСОСНОЙ УСТАНОВКИ ПО ВАТТМЕТРОГРАММЕ	99-103
<i>Носков А.Б., Артемова А.А., Тарасов В.П., Косишнев Н.А.</i>	
АВТОРСКИЙ КОНТРОЛЬ ОМК - СРЕДСТВО ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗАВАРИЙНОЙ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ДОБЫЧЕ НЕФТИ И ГАЗА	104-105
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПАРАМЕТРОВ И РЕЖИМОВ РАБОТЫ ДОБЫВАЮЩИХ СКВАЖИН НА НАДЕЖНОСТЬ УСТАНОВОК ЭЛЕКТРОЦЕНТРОБЕЖНЫХ НАСОСОВ	106-111
<i>Кузьмин М.И., Вербицкий В.С., Хабибуллин Р.А., Иванов В.А., Горидько К.А.</i>	
МНОГОПОТОЧНЫЙ ЭЖЕКТОР ДЛЯ ПОДВОДНОГО СКВАЖИНОЗАВОДА	112-116
<i>Сазонов Ю.А., Мохов М.А., Ерёмин Н.А., Туманян Х.А.</i>	
ПРОМЫСЛОВАЯ ХИМИЯ	
АНАЛИЗ ПОДХОДОВ К ГЛУШЕНИЮ ГАЗОПРОЯВЛЯЮЩИХ СКВАЖИН В УСЛОВИЯХ НОРМАЛЬНЫХ И АНОМАЛЬНО НИЗКИХ ПЛАСТОВЫХ ДАВЛЕНИЙ	118-121
<i>Никулин В.Ю., Исаев В.С., Сидоров И.В.</i>	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
ПОДХОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ НЕФТЕГАЗОДОБЫВАЮЩИХ ОБЩЕСТВ	122-127
<i>Кирьянов Д.В., Климентьев Д.С., Ильин М.Ю., Напрюшкин А.А., Литвиненко М.А.</i>	

ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ НЕФТИ

**ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОБОЗАБОРНЫХ
УСТРОЙСТВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ В УЧЕТНЫХ ОПЕРАЦИЯХ С НЕФТЬЮ И
НЕФТЕПРОДУКТАМИ**

128-130

Аралов О.В., Буянов И.В., Бережански Н.В., Просиков Д.В.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ПОГЛОЩЕНИЕ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ**

132-136

Шевляков Ф.Б., Лаптев А.Б., Латыпов О.Р., Латыпова Д.Р.