

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: **8** Год: **2023**

НЕФТЯНАЯ И ГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

**ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ ПЕРЕФОРМАТИРОВАНИЯ МИРОВОГО
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РЫНКА** 6-11
Сечин И.И.

**О ПЕРЕОРИЕНТАЦИИ ЭКСПОРТНЫХ ПОТОКОВ НЕФТИ ИЗ РОССИИ НА РЫНКИ СТРАН
АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКОГО РЕГИОНА** 12-17
Бессель В.В., Лопатин А.С., Мартынов В.Г., Мингалеева Р.Д.

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА

ВИКТОРУ ГЕОРГИЕВИЧУ МАРТЫНОВУ - 70 ЛЕТ! 17

80 ЛЕТ В ИНТЕРЕСАХ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ И НА БЛАГО СТРАНЫ 18-19

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

**ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГНОЗА КАРБОНАТНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ ПО ДАННЫМ
СТОХАСТИЧЕСКОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ИНВЕРСИИ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ** 20-23
Ерух Д.В., Губарев М.В., Гонтаренко И.А., Папухин С.П., Ильин П.А.

**ВЛИЯНИЕ РАЗЛОМНОЙ ТЕКТОНИКИ НА УСЛОВИЯ ЗАЛЕГАНИЯ ПОРОД ВЕНД-
КЕМБРИЙСКОГО КОМПЛЕКСА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ НЕПСКО-БОТУОБИНСКОЙ
АНТЕКЛИЗЫ И ПРЕДПАТОМСКОГО ПРОГИБА ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ. ЧАСТЬ 1** 24-29
Гутман И.С., Руднев С.А., Обгольц А.А.

**ТИПИЗАЦИЯ КАРБОНАТНЫХ ПОРОД СРЕДНЕГО КАРБОНА ПО СТРУКТУРЕ
ПУСТОТНОГО ПРОСТРАНСТВА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ КОНТРОЛЯ РАЗРАБОТКИ
НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ** 30-35
Привалова О.Р., Ганеева А.И., Леонтьевский А.В., Минигалиева Г.И.

БУРЕНИЕ СКВАЖИН

**ОБ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИИ В СИСТЕМАХ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИОННЫХ
БУРОВЫХ РАСТВОРОВ** 36-40
Пахлян И.А., Омелянюк М.В.

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

**АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАВОДНЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА ПОЗДНЕЙ СТАДИИ
РАЗРАБОТКИ** 42-46
Фаттахов И.Г., Семанов А.С., Семанова А.И., Кулешова Л.С., Иктисанов В.А.

«ЗЕЛеной» КОМПАНИИ - «ЗЕЛеные» ПОСТАВЩИКИ 47

**МЕТОДИКА ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКИ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИИ
ПАРОЦИКЛИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИЗАБОЙНУЮ ЗОНУ ПЛАСТА** 48-52
Лагунов П.С., Гуляев П.Н., Петухов А.С., Лютоев П.А., Гильманов А.Я., Шевелев А.П.

**ОПЫТ ГЛУШЕНИЯ И КОНСЕРВАЦИИ СКВАЖИН ТЯЖЕЛЫМИ ЖИДКОСТЯМИ В
АВТОНОМНЫХ УСЛОВИЯХ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ДАНИЛОВСКОГО КЛАСТЕРА** 53-57
Никулин В.Ю., Бритов Е.В., Мукминов Р.Р., Нигматуллин Т.Э., Поляков Д.Ю., Шангин А.В.

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАКАЧКИ ГАЗА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ЦЕНТРАЛЬНО-
ХОРЕЙВЕРСКОГО ПОДНЯТИЯ С РИСКОМ ВЫПАДЕНИЯ
АСФАЛЬТОСМОЛОПАРАФИНОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ** 58-62
Медведев А.А., Садреев Э.А., Пономаренко Д.М., Ахмерова А.В., Ткачев И.В.

НЕФТЕГАЗОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ

**НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ» ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ КАПИТАЛЬНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА** 64-68
Дидичин Д.Г., Павлов В.А., Волков М.Г., Дмитриук А.А., Калимуллин И.А., Котельников В.А., Литовченко С.В., Горячев Д.С., Назаров А.В., Радолова Ю.Б., Манжол И.Б., Мурунтаев А.А., Косарев А.С.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСВОЕНИЯ АВТОНОМНОГО НЕФТЕГАЗОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ	70-74
<i>Грехов И.В., Кузьмин М.И., Ишкильдин А.Ш., Зацепин А.Ю., Максименко А.Ф., Деньгаев А.В., Пельменёва А.А., Мелехин Е.С.</i>	
КРИТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАСЧЕТА ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ ПОТОКОВ В СКВАЖИНАХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДАХ	76-81
<i>Елин Н.Н., Стадниченко О.А., Звягин М.А., Квитаченко И.О.</i>	
ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ	
КОНТРОЛЬ ДЕБИТА ЖИДКОСТИ НЕСТАБИЛЬНО РАБОТАЮЩЕГО ФОНДА СКВАЖИН ПРИ ПОМОЩИ ВИРТУАЛЬНОГО РАСХОДОМЕРА	82-87
<i>Юдин Е.В., Андрианова А.М., Ганеев Т.А., Кобзарь О.С., Исаев Д.О., Полинов М.А., Мосягин Г.А., Гудилов М.И., Шестаков А.Д.</i>	
ПРОМЫСЛОВАЯ ХИМИЯ	
АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ИННОВАЦИИ В РАЗВИТИИ ХИМИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ ПЛАСТОВ И ИНТЕНСИФИКАЦИИ ДОБЫЧИ НЕФТИ	88-93
<i>Фахретдинов Р.Н., Фаткуллин А.А.</i>	
КОМПОЗИЦИЯ НА ОСНОВЕ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ТЕХНОЛОГИИ КИСЛОТНОГО ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РАЗРЫВА ПЛАСТА	94-98
<i>Силин М.А., Магадова Л.А., Крисанова П.К., Филатов А.А., Сотникова Ю.В.</i>	
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ГЛУБИНЫ ОБРАЗОВАНИЯ ГИДРАТОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТЯНЫХ СКВАЖИН ЭЛЕКТРОЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ С УЧЕТОМ РЕЖИМА ИХ РАБОТЫ, СОСТАВА НЕФТЯНОГО ГАЗА И ПЛАСТОВОЙ ВОДЫ	99-103
<i>Леконцев А.В., Хузягулов Д.И., Белоусов Н.Ю., Лисин В.А., Банников Р.Ю., Кузьмин М.И., Грехов И.В., Герасимов Р.В., Максютин А.В.</i>	
ОБОСНОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ РЕЦЕПТУРЫ КИСЛОТНОГО СОСТАВА И ПАРАМЕТРОВ КИСЛОТНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	104-109
<i>Мещеряков А.А., Галиев Н.А., Фоломеев А.Е., Хатмуллин А.Р., Имамутдинова А.А., Мингалишев Ф.К., Назарова С.В., Макатров А.К.</i>	
ИЗМЕНЕНИЕ СОСТАВА НЕФТИ, ДОБЫТОЙ НА СТРЕЛОВСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ, ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КАТАЛИЗАТОРОВ АКВАТЕРМОЛИЗА	110-113
<i>Славкина О.В., Цветков С.В., Никифоров А.Б., Сенников Н.Ю., Бакуменко Е.А., Волков Д.А., Мухаматдинов И.И., Вахин А.В.</i>	
ИЗВЛЕЧЕНИЕ ЛИТИЯ ИЗ ПОПУТНО ДОБЫВАЕМЫХ ВОД ПРИ ПОДГОТОВКЕ НЕФТИ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ	114-117
<i>Цепляев И.И., Медведев А.Р., Касперович М.А., Савиновский Д.А.</i>	
НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	
ПРИМЕНЕНИЕ АЛГОРИТМОВ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕШТАТНОГО СОСТОЯНИЯ НЕФТЕПЕРЕКАЧИВАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	118-121
<i>Валеев А.Р., Мастобаев Б.Н., Ташбулатов Р.Р., Кузнецов В.С.</i>	
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ (АВТОГРАДАЦИЯ) ОСЛОЖНЕННОГО ФОНДА СКВАЖИН КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМНОЙ РАБОТЫ ПРИ ДОБЫЧЕ НЕФТИ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	122-127
<i>Носков А.Б., Ключин И.Г., Наумов И.В., Новокрещенных Д.В.</i>	
ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОГНОЗА ДЕБИТОВ НОВЫХ СКВАЖИН НА ОСНОВании ОПЫТА ДОСТИЖЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИМИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ	128-130
<i>Кудашов К.В., Анцупов В.Е., Акимова Д.А.</i>	
ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ НЕФТИ	
РАЗРАБОТКА ТИПОРАЗМЕРНОГО РЯДА СИГНАЛИЗАТОРОВ УРОВНЯ ЖИДКОСТИ ПОПЛАВКОВОГО ТИПА ПОВЫШЕННОЙ НАДЕЖНОСТИ	131-136
<i>Аралов О.В., Буюнов И.В., Кузьмичев В.А., Саломатов А.В., Обриев П.М.</i>	