

## 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: 4 Год: 2025

### К 95-ЛЕТИЮ ГУБКИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

#### ВЕРНОСТЬ ВСЕГДА ВОЗНАГРАЖДАЕТСЯ

*Мартынов В.Г., Шейнбаум В.С., Лопатин А.С.*

6-13

### НЕФТЯНАЯ И ГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

#### О РЕСУРСНОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ НЕФТЬЮ ТЕКУЩЕГО И ПРЕДПОЛАГАЕМОГО УРОВНЕЙ ЕЕ ДОБЫЧИ

*Бессель В.В., Лопатин А.С., Мартынов В.Г.*

14-21

### РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

#### РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ РАБОТЫ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ НЕФТЯНОЙ СКВАЖИНЫ С ПРОВЕДЕННЫМ ШАРОВЫМ МНОГОСТАДИЙНЫМ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ РАЗРЫВОМ ПЛАСТА В УСЛОВИЯХ АЧИМОВСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ

*Деньгаев А.В., Дроздов И.М., Тимонов А.В., Черевко М.А.*

22-26

#### АЛГОРИТМ ФОРМИРОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНОЙ СЕТКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СКВАЖИН ПРИ ИХ РАДИАЛЬНОМ РАЗМЕЩЕНИИ НА ОСНОВЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ 3D МОДЕЛИ НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

*Поляков Д.В., Потехин А.И.*

27-32

#### ГИДРОИЗОМЕРИЗАЦИЯ ЛИНЕЙНЫХ ПАРАФИНОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЛАТИНОВЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ НА ОСНОВЕ ЦЕОЛИТОВ ZSM-5, ZSM-23, SAPO-11 И SAPO-31

*Рубцова М.И., Зацепина Л.Д., Альжажан Я., Смирнова Е.М., Козлов А.М., Винокуров В.А., Готов А.П.*

33-38

### ИНФОРМАЦИЯ

#### XVI СЪЕЗД СОЮЗА НЕФТЕГАЗОПРОМЫШЛЕННИКОВ РОССИИ

39

### ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

#### ОБЗОР УСПЕШНЫХ ПРАКТИК ВЫПОЛНЕНИЯ ГЛУБИННОЙ МИГРАЦИИ ДО СУММИРОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЕВЕРА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

*Климова Н.В., Жданова Е.Ф., Мельников Р.С., Федотов М.Н.*

40-45

#### ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ КОЛГАНСКОЙ ТОЛЩИ ПО ДАННЫМ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

*Круглов В.Н., Колесников В.А., Рейтунхов К.С., Лопатин А.П., Курашов И.А., Григоренко С.М.*

46-53

#### ПЕТРОФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕКУЩЕЙ ВОДОНАСЫЩЕННОСТИ НА ОСНОВЕ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ИЗМЕРЕНИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОВОДИМОСТИ В РАЗНЫХ РЕЖИМАХ НАСЫЩЕННОСТИ ВОДОЙ ПРИ РАЗНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ

*Моторин И.В., Беяков Е.О.*

54-59

### БУРЕНИЕ СКВАЖИН

#### ВЫЯВЛЕНИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИХ РАЗЛОМОВ, СКЛОННЫХ К ПОГЛОЩЕНИЮ БУРОВОГО РАСТВОРА, ПРИ БУРЕНИИ СКВАЖИН НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ СП «ВЬЕТСОВПЕТРО»

*Сустапов В.С., Лубнин А.А., Гундорин Д.Ю., Железников А.В.*

60-64

### НОВОСТИ КОМПАНИЙ

65

|                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>СПОСОБ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПОГЛОЩЕНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ В СКВАЖИНАХ, ПРОБУРЕННЫХ С ПОЛУПОГРУЖНЫХ БУРОВЫХ УСТАНОВОК</b><br><i>Ибрагимов Р.С.</i>                                                                                                                            | 66-71   |
| <b>РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                     |         |
| <b>ОПЕРАТИВНАЯ ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ СКВАЖИН ДЛЯ ВЫБОРА ПЕРСПЕКТИВНЫХ УЧАСТКОВ И ПЛАНИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ НА ОСНОВЕ ГЕОЛОГО-ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ</b><br><i>Чудинов Д.А., Меер А.В., Шепелев И.А., Федотов М.С., Бембель С.Р., Елисеев И.Ю., Котов В.С.</i>             | 72-75   |
| <b>ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ УТИЛИЗАЦИИ ДИОКСИДА УГЛЕРОДА ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ</b><br><i>Моренов В.А., Щиголов К.В.</i>                                                                                                                                                       | 76-81   |
| <b>МЕТОДИКА КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВКЛАДА ПЛАСТОВ В ДОБЫЧУ С ПОМОЩЬЮ ГЕОХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА НЕФТИ НА ПРИМЕРЕ ПИЛЬТУН-АСТОХСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ</b><br><i>Павлов Д.В., Гафаров Т.Н., Облеков Р.Г., Хабаров А.В., Васильев А.С., Ли Ч.С.</i>                              | 82-88   |
| <b>СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ КОЛЛЕКТОРОВ С ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫМИ ЗАПАСАМИ С ПОМОЩЬЮ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ СИСТЕМЫ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ</b><br><i>Саттарова Р.Ф., Терегулова Г.Р., Капишев Д.Ю.</i>                                                                   | 89-92   |
| <b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИНАМИКИ ПЛАСТОВОГО ДАВЛЕНИЯ В НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ КОЛЛЕКТОРАХ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИСКВАЖИННОЙ ДЕКОНВОЛЮЦИИ</b><br><i>Уразов Р.Р., Ахметова О.В., Давлетбаев А.Я., Зарафутдинов И.А., Спеле В.В., Амекачев Р.М., Мирошниченко В.П., Щутский Г.А., Сергейчев А.В.</i> | 93-97   |
| <b>ОПЫТ РАЗРАБОТКИ НИЗКОПРОНИЦАЕМОЙ АЧИМОВСКОЙ ТОЛЩИ НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ</b><br><i>Черевко М.А.</i>                                                                                                                                                     | 98-103  |
| <b>ПРОМЫСЛОВАЯ ХИМИЯ</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |         |
| <b>ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРОДУКТОВ КОРРОЗИИ ЗАЩИТНОГО СПЛАВА</b><br><i>Кац Н.Г., Парфенов К.В., Ибэтуллин И.Д.</i>                                                                                                                                                              | 104-106 |
| <b>ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ НЕФТИ</b>                                                                                                                                                                                                                                       |         |
| <b>ЛОКАЛИЗАЦИЯ ВОДНЫХ СКОПЛЕНИЙ В НЕФТЕПРОВОДЕ</b><br><i>Коршак А.А., Захаров А.А., Безымянников Т.И., Валиев М.И.</i>                                                                                                                                                      | 107-111 |
| <b>ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>                                                                                                                                                                                                                            |         |
| <b>ОЦЕНКА КЛИМАТИЧЕСКИХ РИСКОВ В НЕФТЕГАЗОВЫХ КОМПАНИЯХ НА ПРИМЕРЕ АО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ»: МЕТОДОЛОГИЯ И ПРАКТИКА</b><br><i>Топоркова А.Ф., Бернштейн А.В., Нежникова А.Н., Рустамов Э.Э.</i>                                                                                    | 112-114 |
| <b>ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ, ПРАВО</b>                                                                                                                                                                                                                                         |         |
| <b>НЕФТЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ РЕГИОНОВ ЮГА РОССИИ: СОСТОЯНИЕ И УСЛОВИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ</b><br><i>Афанасьев В.Я., Бугаков И.А., Митрофанова Е.А., Поляков М.Б., Чуев С.В.</i>                                                                                              | 115-121 |
| <b>80 ЛЕТ ПОБЕДЫ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ</b>                                                                                                                                                                                                                          |         |
| <b>О ПРОИЗВОДСТВЕ ВЫСОКООКТАНОВЫХ БЕНЗИНОВ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ</b>                                                                                                                                                                                           | 122-123 |
| <b>ИЗ ИСТОРИИ СОВЕТСКИХ ИННОВАЦИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                                       |         |
| <b>СОЗДАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТРОБУРА ДЛЯ БУРЕНИЯ НЕФТЯНЫХ СКВАЖИН, 30-50-Е ГОДЫ XX ВЕКА [ЧАСТЬ 2]</b><br><i>Евдошенко Ю.В.</i>                                                                                                                                               | 124-128 |