

НЕФТЯНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Номер: 7 Год: 2021

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

- ВЛИЯНИЕ ГЕОЛОГОРАЗВЕДКИ НА ВОСПРОИЗВОДСТВО МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ ПАО «ТАТНЕФТЬ»** 6-9
Хисамов Р.С., Базаревская В.Г., Валеева Г.С., Дулаева Е.Н.

- ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТА ПАО «ТАТНЕФТЬ» В ОБЛАСТИ ОСВОЕНИЯ ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫХ ЗАПАСОВ** 10-13
Хисамов Р.С., Базаревская В.Г., Аношин Д.В.

БУРЕНИЕ СКВАЖИН

- ПРИМЕНЕНИЕ ОБЛЕГЧЕННЫХ ТАМПОНАЖНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ СКВАЖИН ПАО «ТАТНЕФТЬ»** 14-17
Исхаков А.Р., Зарипов И.М., Амерханова С.И., Зарипов А.М., Исмагилов А.А., Шаяхметов А.Ш.

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТА ПО РАЗРЕЖЕНИЮ СЕТКИ СКВАЖИН НА ОСНОВНОЙ ЗАЛЕЖИ ПЛАСТА Д1 БАВЛИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЧЕРЕЗ 60 ЛЕТ** 18-22
Хисамов Р.С., Хакимзянов И.Н., Лифантьев А.В., Шешдиров Р.И., Мухаметшин В.Ш.

- ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ОБЪЕКТАХ РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ** 23-27
Ганиев Б.Г., Насыбуллин А.В., Саттаров Р.З., Тимофеев В.С., Фаддеенков А.В., Тимофеева А.Ю.

- ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТКИ ЗАЛЕЖЕЙ СВЕРХВЯЗКОЙ НЕФТИ В УПЛОТНЕННЫХ И ЗАГЛИНИЗИРОВАННЫХ КОЛЛЕКТОРАХ** 28-31
Зарипов А.Т., Разумов А.Р., Береговой А.Н., Князева Н.А., Васильев Э.П., Амерханов М.И.

- ПРИМЕНЕНИЕ ЭМУЛЬСИОННЫХ СИСТЕМ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ НЕФТЕОТДАЧИ В УСЛОВИЯХ ЗАВОДНЕНИЯ ПЛАСТОВ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПАО «ТАТНЕФТЬ»** 32-35
Белов В.И., Зарипов А.Т., Береговой А.Н., Князева Н.А., Рахимова Ш.Г.

- ЦИФРОВОЕ РАНЖИРОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ КИСЛОТНЫХ СОСТАВОВ С ЦЕЛЬЮ ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ ДЛЯ АДРЕСНЫХ ОБРАБОТОК КАРБОНАТНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ** 36-39
Дмитриева А.Ю., Мусабилов М.Х., Батулин Н.И., Лутфуллин А.А., Абусалимов Э.М., Ахметшин Ф.А.

- МОДЕЛИРОВАНИЕ ПАВ-ПОЛИМЕРНОГО ЗАВОДНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВОГО ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА FLOWER** 40-43
Насыбуллин А.В., Персова М.Г., Орехов Е.В., Лутфуллин А.А., Хисаметдинов М.Р., Орлова Е.П.

- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УГЛЕРОДНЫХ КВАНТОВЫХ ТОЧЕК В КАЧЕСТВЕ ТРАССИРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА ПРИ МОНИТОРИНГЕ И КОНТРОЛЕ РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ** 44-48
Камышников А.Г., Зарипов А.Т., Береговой А.Н., Ибатуллин Р.Р., Заиров Р.Р., Довженко А.П.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- ИЗДАНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ** 49-52
Лутфуллин А.А., Гирфанов И.И., Усманов И.Т., Сотников О.С.

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ

- ПОДГОТОВКА ПОПУТНО ДОБЫВАЕМОЙ ВОДЫ С ЦЕЛЬЮ ВЫРАБОТКИ ПАРА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ СВЕРХВЯЗКОЙ НЕФТИ ПАО «ТАТНЕФТЬ»** 53-55
Губайдуллин Ф.Р., Кудряшова Л.В., Гафаров Н.Н., Нурутдинов А.С., Магсумова Р.С.

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ХИМИЧЕСКИХ РЕАГЕНТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПАО «ТАТНЕФТЬ», НА СОДЕРЖАНИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО ХЛОРА	56-58
<i>Татьянина О.С., Губайдулин Ф.Р., Судыкин С.Н., Губайдулина Р.И., Уразова А.В.</i>	

НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

КОНЦЕПЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ НАДЕЖНОСТИ» ПРИМЕНИТЕЛЬНО К НАСОСАМ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ПЛАСТОВОГО ДАВЛЕНИЯ И НЕФТЕСБОРА	59-61
<i>Коннов В.А., Фаттахов Р.Б.</i>	

РАЗРАБОТКА СКВАЖИННОГО ШТАНГОВОГО НАСОСА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЯМОЙ ПРОМЫВКИ И БЕСПОДХОДНОЙ ОБРАБОТКИ ПРИЗАБОЙНОЙ ЗОНЫ	62-64
<i>Тарифов К.М., Кадыров А.Х., Глуходед А.В., Балбошин В.А., Белов А.Е.</i>	

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

ИНИЦИАТИВЫ И ДЕЙСТВИЯ ГРУППЫ «ТАТНЕФТЬ» В ОБЛАСТИ СОХРАНЕНИЯ КЛИМАТА	65-68
<i>Хабибрахманов А.Г., Алчинов А.Ф., Кубарев П.Н., Мишанина О.Е., Хисамутдинова Е.В., Костылева Н.Ю., Сахабутдинов Р.З.</i>	

ПАМЯТИ ВЫДАЮЩЕГОСЯ НЕФТЯНИКА

САЛМАНОВ ФАРМАН КУРБАНОВИЧ (1931-2007)	69
---	----

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ КАРБОНАТНОГО ПЛАСТА ОI-II НА СРЕДНЕБОТУОБИНСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	70-73
<i>Шарапова Е.С., Султанов Р.Б., Уренко Р.С., Гайдук А.В., Неустроев К.А.</i>	

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА

ВИЛЕНУ ЕВДОКИМОВИЧУ ГАВУРЕ - 90 ЛЕТ!	73
---	----

БУРЕНИЕ СКВАЖИН

ВНЕДРЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТРОЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА СКВАЖИН	74-78
<i>Белый П.В., Горбачев С.В., Голованов Д.Ю., Половинкин О.М., Скворцов А.М., Обметко В.В., Нурсубин А.Р., Кузнецов И.В., Яковлев Н.А., Татаринцев А.С., Чирков В.Ю.</i>	

НОВЫЙ ПОДХОД К РАСЧЕТУ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТА ОБСАДНОЙ КОЛОННЫ В СКВАЖИНЕ	79-81
<i>Каюгин А.А.</i>	

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

ПРОГНОЗ ПРОФИЛЯ КРИТИЧЕСКОЙ ДЕПРЕССИИ НА ПРИМЕРЕ СЛАБОКОНСОЛИДИРОВАННОГО КОЛЛЕКТОРА	82-85
<i>Жигульский С.В., Гунькин А.С., Хитренко А.В.</i>	

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ НЕСТАЦИОНАРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ СКВАЖИНАМИ	86-89
<i>Велиев М.М., Иванов А.Н., Владимиров И.В., Велиев Э.М., Мухаметшин В.В.</i>	

ПРОВЕДЕНИЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПЛАСТОВ УСТАНОВКАМИ СТРУЙНЫХ НАСОСОВ НА ЭТАПЕ ПОИСКА И РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ	90-93
<i>Арбатский Т.С., Щуренко А.А., Зацепин А.Н.</i>	

ОСОБЕННОСТИ ПРОМЫСЛОВО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ И ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ МНОГОЗАБОЙНЫХ СКВАЖИН НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПАО «НК «РОСНЕФТЬ»	94-98
<i>Зернин А.А., Макарова К.А., Тюлькова А.И.</i>	

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБУСТРОЙСТВА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

ТИПИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ГЕОКРИОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЧИСЛЕННОГО ПРОГНОЗА ТЕПЛОВОГО СОСТОЯНИЯ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ

Зенков Е.В., Георгияди В.Г., Гилев Н.Г., Поверенный Ю.С., Шестаков Д.Ю., Попов А.А., Павлов В.А., Алексеев А.Г.

100-106

ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА

НИКОЛАЮ НИЛОВИЧУ МИХАЙЛОВУ - 75 ЛЕТ!

106

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБУСТРОЙСТВА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

ОРГАНИЗАЦИЯ МОРСКИХ ОПЕРАЦИЙ ОТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДО ЛИКВИДАЦИИ НЕФТЕГАЗОВЫХ СООРУЖЕНИЙ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ СП «ВЬЕТСОВПЕТРО»

Иванов А.Н., Авдеев А.С., Мединский В.Е., Замерин Е.Б., Горьков И.А., Поспелов А.А.

107-110

НОВОСТИ КОМПАНИЙ

111

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ

ВЫВОД НА РЕЖИМ СКВАЖИН, ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ УСТАНОВКАМИ ЭЛЕКТРОЦЕНТРОБЕЖНЫХ И СКВАЖИННЫХ ШТАНГОВЫХ НАСОСОВ, С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ И ЦИФРОВЫХ ДВОЙНИКОВ

Пашали А.А., Сильнов Д.В., Топольников А.С., Латыпов Б.М., Еникеев Р.М., Шубин С.С.

112-117

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДОБЫЧИ НЕФТИ ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Ивановский В.Н., Сабиров А.А., Деговцов А.В., Герасимов И.Н., Мазеин И.И., Меркушев С.В., Красноборов Д.Н.

118-124

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

РЕЗЕРВУАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИМЕНЯЕМОЕ ПАО «ТРАНСНЕФТЬ»: ПРИОРИТЕТЫ - КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ

Аралов О.В., Короленок А.М., Буянов И.В., Вьюнов С.И., Ефремов А.С.

125-131

ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ

НАПРЯЖЕНИЕ 20 КВ В СХЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Фрайштетер В.П.

132-137

ТРУБОПРОВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ НЕФТИ

РАЗРАБОТКА ЭМПИРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МЕТАЛЛА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ИХ РАБОТОСПОСОБНОСТИ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТЕПРОВОДОВ И РЕЗЕРВУАРОВ

Зорин А.Е., Временко А.В., Колесников О.И., Гончаров Н.Г., Юшин А.А., Скорняков А.А.

138-144