

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

**Бажанова М.А., Усманов И.Ш., Рассадникова Н.Б.,
Гранина Е.В., Цапля А.В.**

Перспективы нефтеносности тюменской свиты южной части
территории деятельности ОАО «Сургутнефтегаз» 3

**Архипов С.В., Батурина А.Ю., Ванисова Е.А., Замаруев Е.И.,
Иванова Н.Н., Хабарова Т.С., Яблонская И.М.**

Уточнение геологического строения осадочного чехла Непско-
Ботубинской антеклизы 10

Гилязова С.М., Усманов И.Ш., Куриленкова Г.А., Штепа Е.Г.

Особенности геологического строения и перспективы
нефтеносности Южно-Ютымского и Северо-Ютымского
лицензионных участков 19

Федоров В.Н., Лушпееев В.А., Фараносов М.Н.

Исследование особенностей строения и анализ зональных
неоднородностей пласта О₁ Талаканского месторождения 28

Мешков В.М., Маликова Э.Ф., Шубенок Д.С.

Уточнение геологического строения пласта ЮС₁ Восточно-
Елового месторождения методом гидропрослушивания 35

БУРЕНИЕ СКВАЖИН

Федоров В.Н., Дюсюнгалиев М.А., Анисимов А.В.

Подходы к оценке качества строительства скважин 41

Шешукова Г.Н., Харламов К.Н., Кушманов П.В.

Выбор проектных решений с учетом рисков 48

**Лушпееева О.А., Лосева Н.Т., Геворкян И.Э., Пупышева Н.С.,
Яхшибеков Ф.Р., Вахрушев Л.П., Абрамов С.А.**

Разработка рецептуры высокотемпературного тампонажного
армированного цемента для крепления скважин 53

Горгоц В.Д., Носырев А.Н.	
Проблемы регулирования забойного давления при бурении на депрессии	59
Горгоц В.Д., Герасименко Н.А., Яхшибеков Ф.Р., Рассадников В.И.	
О технологии предупреждения поглощений при бурении скважин под кондуктор и эксплуатационную колонну	63
Грошева Т.В., Усачева Е.А., Горгоц В.Д., Пырина С.В.	
Разработка промывочной жидкости с кислоторастворимым утяжелителем	74
Диниченко И.К., Подкорытов О.Н., Дмитриев Р.А., Панов Д.С.	
Применение новых реагентов для модификации тампонажных растворов при креплении боковых стволов скважин	78
Рябков И.И., Горгоц В.Д., Комарова Е.Ф.	
Проблемы разработки технологии строительства скважин с углублением на нижележащие пластины со вскрытием пласта ЮС ₀	85
Горгоц В.Д., Котельников С.А., Баулин В.Г.	
Исследование факторов, влияющих на качество цементирования скважин в солевых отложениях Талаканского месторождения	91
Горгоц В.Д., Абдулов В.Н.	
Методики расчета удлинения бурильных колонн при бурении скважин	96
РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	
Гусев С.В., Сурнова Т.М., Талызина И.П.	
Комплексный подход к применению методов увеличения нефтеотдачи в ОАО «Сургутнефтегаз»	102

Гусев С.В., Коваль Я.Г., Нарожный О.Г., Огорельцев В.Ю., Шамгунов Р.Н.	
Потокоотклоняющие МУН – результаты применения с 1991 по 2007 г. и пути развития в ОАО «Сургутнефтегаз»	108

Гусев С.В., Нарожный О.Г., Коваль Я.Г., Огорельцев В.Ю., Антонов А.А., Чирков В.Л., Байрамов В.Р.	
Трассерные исследования как метод оценки воздействия на нефтяные пласты потокоотклоняющими МУН	115

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ НЕФТИ

Прокошев В.В., Желудков С.В., Лушников А.Я.	
Особенности выполнения ГРП в скважинах с пологим и горизонтальным окончанием на месторождениях ОАО «Сургутнефтегаз»	125

Королькова Е.В., Желудков С.В., Малышев Г.А., Федорцов И.В., Костеневич К.А.	
Применение результатов литолого-фациального анализа для повышения эффективности гидроразрыва пласта	135

Феклистов В.В., Антипин Е.В., Тимченко А.С.	
Методика корректировки композиции гелеобразователя для достижения кондиционной вязкости линейных гелей при гидроразрыве пласта	144

Подшивалов Н.Ф., Шангареев И.Р., Шамгунов Р.Н., Дубинский Н.Р., Козинец В.В.	
Выбор скважин для водоизоляционных работ	148

Ваулин В.Г., Горгоц В.Д.	
Новое поколение датчиков давления и области их возможного применения при строительстве и эксплуатации скважин	153

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Кушманов П.В., Ренев Д.В.

Создание оцифрованной модели местности
для автоматизированного проектирования схем кустования
с помощью Autodesk Map 3D 159

Кушманов П.В., Шешукова Г.Н., Соснин В.Г.

Организация проектирования схем кустования
с использованием ПК ПРМ FieldDesign 165

Аннотации 171

ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ, БУРЕНИЯ И РАЗРАБОТКИ
НЕФТЯНЫХ И ГАЗОНЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СУРГУТСКОГО РЕГИОНА

Сборник научных трудов

Выпуск 9

Главный редактор *В.Н. Зверева*
Научные редакторы *В.В. Сулаева,*
В.И. Федорова, А.А. Салтыкова
Дизайнер *А.А. Клышикова*
Художник-график *М.Г. Иванова*

Компьютерная верстка *Г.Д. Мухина, Я.М. Морозова, Е.Н. Собанина*

Подписано в печать 24.09.2008.
Формат 60×84 1/16. Печать офсетная.
Тираж 200 экз.
Заказ 9

Отпечатано в ООО «Август Борг»