

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПЕТРОФИЗИКЕ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ	9
Петрофизические проблемы геомоделирования <i>Михайлов Н.Н.</i>	10
Использование обобщенных зависимостей для построения петрофизических моделей фильтрационно-емкостных свойств с оценкой граничных параметров выделения коллекторов и определения их характера насыщенности <i>Беляков Е.О., Мухидинов Ш.В.</i>	28
Электрохимическая активность глинистого песчаника и модель Вендельштейна <i>Тенчов Г.Г.</i>	46
Некоторые дискуссионные вопросы петрофизического моделирования и петрофизической инверсии <i>Еникеев Б.Н.</i>	60
Моделирование показаний зондов ВИКИЗ и БКЗ на графических процессорах <i>Суродина И.В., Нестерова Г.В.</i>	85
ПРОБЛЕМЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ СЛОЖНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ	95
Петрофизическая интерпретация геофизических исследований скважин и геологическая модель объекта, сложенного метаморфическими породами <i>Бембель С.Р., Ефимов В.А.</i>	96
Разработка методики интерпретации данных ГИС в сложных карбонатных коллекторах Восточной Сибири <i>Куляпин П.С., Соколова Т.Ф.</i>	117
Особенности определения коэффициента нефтегазонасыщенности карбонатных коллекторов с каверновой пористостью по данным электрометрии скважин <i>Мальшаков А.В., Бутолина Ю.А., Вилесов А.П.</i>	132
Интерпретация данных ГИС в интервале отложений баженовской свиты в условиях ограниченного комплекса ГИС на территории Средне-Назымского месторождения <i>Немова В.Д., Бедретдинов Р.Ю., Курсанов А.М.</i>	147
Изучение цеолитсодержащих песчано-алевритовых коллекторов севера Западной Сибири <i>Никифорова О.Г.</i>	160
Особенности интерпретации данных ГИС в тонкослоистом разрезе <i>Синякина Ю.С., Соколова Т.Ф., Куляпин П.С.</i>	169
Опыт многомерной интерпретации разнопредметных и разномасштабных геолого- геофизических данных при моделировании карбонатных и терригенных коллекторов Восточной Сибири <i>Бузилов А.С., Гареев К.Р., Еникеев Б.Н., Зайцев А.М., Колесов В.В., Кубышта И.И., Лебедева М.Л., Ляпунов Ю.В., Лурье М.Б., Останков А.В., Чеканов И.В., Шакирзянов Л.Н.</i>	189
КРУГЛЫЙ СТОЛ ПО ТЕМЕ «ПЕТРОФИЗИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ»	229
ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЭМПИРИЧЕСКОГО БАЗИСА ПЕТРОФИЗИКИ..	241

Исследование статических и динамических модулей горных пород. Основные результаты, проблемы и перспективы <i>Вавилин В.А., Галиев Т.Р., Кунакасов А.А., Романов Ю.К., Уразгулов Р.Ю.</i>	242
Теоретические и экспериментальные исследования капиллярных концевых эффектов и их влияния на фильтрацию в неоднородных пластах <i>Михайлов А.Н.</i>	249
Опыт ЯМР-исследований структуры порового пространства пород из месторождений с трудноизвлекаемыми запасами <i>Вавилин В.А., Галиев Т.Р., Кунакасов А.А., Романов Ю.К., Сорокина Е.В.</i>	259
Ориентированный керн. Практическое применение при изучении нефтяных и газовых месторождений <i>Меркулов В.П., Краснощекова Л.А., Черданцева Д.А.</i>	275
ГЕОЛОГИЯ И ГЕОХИМИЯ СЛОЖНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ	291
Соотношение нефтегенерационных и ёмкостных свойств керогена баженовской свиты (Западная Сибирь) <i>Зубков М.Ю.</i>	292
Петрофизическое обоснование наклонного ВНК залежей УВ продуктивных отложений верхней юры (на примере месторождений Томской области) <i>Смирнов О.А., Охрименко А.Б., Зайцев А.Н.</i>	307
Трещиноватость современного рельефа и нефтегазоносность (на примере северо-западного обрамления Прикаспийской впадины) <i>Зотов А.Н., Навроцкий О.К., Бондаренко В.В.</i>	334
Реализация нефтематеринского потенциала карбонатных пород на современном этапе геологического развития (на примере Оренбургского НГКМ) <i>Навроцкий О.К., Скибицкая Н.А., Серебрякова И.А.</i>	340
Возможности для компьютерного моделирования преобразования органического вещества под воздействием природной механической активации <i>Астахов С.М.</i>	347
ОБ АВТОРАХ	370