

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

НЕФТЬ И ГАЗ

OIL AND GAS STUDIES

№5 | 2021



ТЮМЕНСКИЙ НЕФТЯНОЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

СОДЕРЖАНИЕ

- Аржиловский А. В.
Наша сила — в сотрудничестве, развитии и достижении результатов 9

ГЕОЛОГИЯ, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

- Горбачева О. А., Аксарин В. А., Зеленая А. А.
Сравнение различных подходов построения куба литологии на примере месторождения Беджил 10
- Елишева О. В., Мельникова М. Н., Кудрявцева М. М., Бабурина И. О.
Особенности заполнения резервуаров углеводородами на территориях с низкой степенью зрелости нефтегазоматеринских пород (на примере юрских ловушек Уватского района) 21
- Елишева О. В., Сосновских К. А.
Опыт применения метода фрактального анализа для уточнения границ фациальных зон в свете внедрения цифровых технологий в процесс геологоразведочных работ 36
- Маринов В. А., Агалаков С. Е., Глухов Т. В., Кудаманов А. И., Новосёлова М. Ю.
Строение комплекса верхнемеловых отложений Западной Сибири 51
- Новокрещин А. В., Ракивненко Д. С., Игнатъева Я. А., Мусатов И. В., Каримов И. И.
Артефакты эффективных скоростей, обусловленные плавающим уровнем приведения, и способы их компенсации 69
- Титенков А. С., Утяшев Ю. Н., Евдошук А. А., Белкина В. А., Грандов Д. В.
Изучение геологического строения верхнеяковлевских отложений Тагульского месторождения в процессе обоснования эксплуатационного бурения 85
- Фищенко А. Н., Шакиров Р. Р., Михеев Ю. В., Кулагин С. И., Михайлов И. А., Сокольникова А. А.
Микроклиноформное строение пласта БТ₁₀ как фактор, контролирующий формирование газовых залежей юго-востока Ямало-Ненецкого автономного округа 98

БУРЕНИЕ СКВАЖИН И РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Агаркова А. А., Шибанкин С. Е., Тукаев М. А., Кармазин М. С.
Итерационное моделирование как инструмент выбора геологической основы для гидродинамического моделирования и проектирования разработки 111
- Громова Е. А., Заночуев С. А.
Мониторинг состава продукции газоконденсатных скважин на основе данных исследований проб, отобранных с многофазных расходомеров 127

Дегтярева Т. Ю., Мигманов Р. Р. Комплексный подход к оценке эффективности уплотнения сетки скважин на Усть-Тегусском месторождении	140
Заночуев С. А., Пономарева Т. С., Громова Е. А., Поляков А. В., Мейер Р. В. Метод оценки массового содержания парафинов в ачимовских конденсатах на основе хроматографических данных	151
Зернин А. А., Зюзев Е. С., Сергеев А. С., Хисматуллин Р. М., Стариков М. А. Рекомендации по подбору конструкций многозабойных скважин в разных геологических условиях с учетом накопленного опыта	159
Костюченко С. В., Черемисин Н. А. Динамические фазовые проницаемости для расчета целиков нефти в цифровых моделях	168
Шульгин П. А., Рауданен Е. В., Шакиров Р. Р. Проблематика адаптации модели газоконденсатной залежи в условиях малого объема и низкой достоверности исходных данных	177

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Фоменко И. Ш., Садыков Т. И., Ядрышникова О. А., Гулевич И. В., Криволапова М. В., Шарапова И. С., Андреев А. С., Мазницына В. Г., Струговец В. О. Инструмент оперативной оценки экономической привлекательности синергетического развития газовых и газоконденсатных месторождений	188
---	-----

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

Правила подготовки рукописи (на русском языке)	195
Правила подготовки рукописи (на английском языке)	198