

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. НЕФТЬ И ГАЗ

Тюменский индустриальный университет
(Тюмень)

Номер: 2 (170) Год: 2025

ГЕОЛОГИЯ, ПОИСКИ И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

**ПЛАСТ Ю 0 - ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ОБЪЕКТ ПОИСКА НЕФТИ И ГАЗА В СЕРГИНСКОМ
НГР ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ НГП** 11-25

Блинкова А.В., Попова Н.Л., Щербакова Л.Н., Шишкина Н.В., Бертрам Я.Р.

**НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ИМИДЖЕРА
ПЛОТНОСТИ ПРИ ГЕОНАВИГАЦИИ СКВАЖИН** 26-38

Казанцев Г.В., Гришкевич В.Ф.

**АНАЛИЗ НЕОДНОРОДНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКОГО
МОНИТОРИНГА АПТ-АЛЬБ-СЕНОМАНСКОГО КОМПЛЕКСА НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ
ЗАПАДНОЙ СИБИРИ** 39-53

Плавник А.Г., Сальникова Ю.И., Бешенцев В.А., Семенова Т.В.

**К ВОПРОСУ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНОМАЛЬНО ВЫСОКИХ ПЛАСТОВЫХ ДАВЛЕНИЙ,
КОЭФФИЦИЕНТА АНОМАЛЬНОСТИ МЕТОДОМ ЭКВИВАЛЕНТНЫХ ГЛУБИН** 54-68

Шишканова Л.В.

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ
ВЕРОЯТНОСТНЫХ И НЕЧЕТКИХ РАСЧЕТОВ И ОПТИМИЗАЦИИ ДЛЯ ГЕОТЭП И СМН
ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОПТИМАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ, РАНЖИРОВАНИЯ
ПОИСКОВО-РАЗВЕДОЧНЫХ СКВАЖИН И КАРТИРОВАНИЯ** 69-84

Шпильман А.В., Алтунин А.Е.

БУРЕНИЕ СКВАЖИН И РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

**ЛОКАЛИЗАЦИЯ И ДОВЫРАБОТКА ОСТАТОЧНЫХ ИЗВЛЕКАЕМЫХ ЗАПАСОВ НЕФТИ В
НИЗКОПРОНИЦАЕМЫХ ПЕСЧАНЫХ КОЛЛЕКТОРАХ С ХАОТИЧНЫМ ТИПОМ КОСЫЙ
СЛОИСТОСТИ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПОЗДНЕЙ СТАДИИ РАЗРАБОТКИ НА ПРИМЕРЕ
АЧИМОВСКОЙ ТОЛЩИ** 85-97

Апасов Т.К., Кудияров А.Г.

**ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ НА ОСНОВЕ
МНГОВАРИАНТНЫХ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ И НЕЙРОННОЙ ПРОКСИ-
МОДЕЛИ** 98-108

Балин Д.В.

**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЦЕССА ИЗМЕНЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ
СТРУКТУР КОЛЬМАТАНТОВ В ОКОЛОСКВАЖИННОЙ ЗОНЕ ПРИ ВИБРОИМПУЛЬСНОМ
ВОЗДЕЙСТВИИ** 109-123

Шаталова Н.В.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ РЕЗЕРВУАРА ПРИ НАЛИЧИИ
НЕДОПУСТИМЫХ ОТКЛОНЕНИЙ СТЕНКИ** 124-137

Чепур П.В., Тарасенко А.А., Кутрунова З.С., Тарасенко М.А., Колядко А.А.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

**УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧЬЮ ПОДОГРЕВА НЕФТИ НА ОСНОВАНИИ РАСЧЕТА ТЕПЛОВОГО
БАЛАНСА** 138-150

Смуйкас Р.А., Пискажова Т.В., Тинькова С.М.