ГЕОФИЗИКА

Межрегиональная общественная организация Евро-Азиатское геофизическое общество *(Москва)*

Номер: **5** Год: **2023**

СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПЕРМСКИХ ГЕОФИЗИКОВ <i>Костицын В.И.</i>	2-3
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОГНОЗЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ КОЛЛЕКТОРА ПО СЕЙСМИЧЕСКИМ ДАННЫМ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ГЕОНАВИГАЦИИ ПРИ БУРЕНИИ СКВАЖИН Белышев Д.А., Селетков И.А., Еремеев Н.С., Минеева А.С.	4-9
МОДЕЛИРОВАНИЕ АНОМАЛИЙ СИЛЫ ТЯЖЕСТИ СИСТЕМОЙ ТОЧЕЧНЫХ МАСС НА СФЕРООБРАЗНОЙ ЗЕМЛЕ ДОЛГАЛЬ А.С., КОСТИЦЫН В.И., НОВИКОВА П.Н., ПУГИН А.В.	10-17
ПЕРЕОБРАБОТКА И ПЕРЕИНТЕРПРЕТАЦИЯ АРХИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ -ПУТЬ К ПОЛУЧЕНИЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ Душкин А.Б., Малиновский К.К., Шумилов А.В., Васильев М.В., Звонарев А.Н.	18-23
ОБОСНОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЯ ВОДОНЕФТЯНОГО КОНТАКТА И МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕФТЕНАСЫЩЕННОСТИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ГЕОЛОГО-ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРРИГЕННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ АСПИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ) Некрасов А.С., Куданов Е.А.	24-30
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗА НЕФТЯНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ ПО ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИМ ДАННЫМ Заключнов И.С., Путилов И.С.	31-36
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СЕЙСМОФАЦИАЛЬНОГО РАЙОНИРОВАНИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕФТЯНЫХ ЗАЛЕЖЕЙ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ВАРАНДЕЙ-АДЗЬВИНСКОЙ СТРУКТУРНОЙ ЗОНЫ Некрасов А.С., Захарова А.А.	37-44
ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ И ИНТЕРПРЕТАЦИИ ГРАВИМЕТРИЧЕСКИХ ДАННЫХ В УСЛОВИЯХ РАСЧЛЕНЕННОГО РЕЛЬЕФА БЫЧКОВ С.Г., СИМАНОВ А.А., ХОХЛОВА В.В.	45-48
ИСТОЧНИКИ УПРУГИХ ВОЛН НА УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ПРИ МАЛОГЛУБИННЫХ СЕЙСМОРАЗВЕДОЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ Бобров В. Ю., Старков В.В., Чирков А.В., Скидан С. С., Барсуков Е.Н.	49-56
дискуссии, обсуждения	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СЕЙСМОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ МОГТ-ЗР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ РАЗМЕЩЕНИЯ ВЗРЫВНОГО ИСТОЧНИКА ВОЗБУЖДЕНИЯ В ДОННЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ В РУСЛОВОЙ ЧАСТИ ВОТКИНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА Захаров Ю.М., Хакимова Ж.А., Бекешко П.С., Шумилов А.В.	57-64
МЕТОДИКА ИНТЕРПРЕТАЦИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ДЕФЕКТОСКОПИИ- ТОЛЩИНОМЕТРИИ МНОГОКОЛОННЫХ СКВАЖИН МЕТОДОМ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ Головацкая Г.И.	65-71
ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ И ИЗВЕРЖЕНИЙ ГРЯЗЕВЫХ ВУЛКАНОВ АПШЕРОНСКОГО ПОЛУОСТРОВА Муради И.Б., Бабаев Г.Р., Алиев Я.Н., Самедова К.Ф., Бабаев Т.Х.	72-78