

ISSN 0016-7886

ГЕОЛОГИЯ
и
ГЕОФИЗИКА

RUSSIAN
GEOLOGY
AND
GEOPHYSICS

2

Том 66, 2025

НОВОСИБИРСК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА

Сибирское отделение РАН

Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН

Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН
Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
(Новосибирск)

Том: 66 Номер: 2 Год: 2025

ПЕТРОЛОГИЯ

МИКРОВКЛЮЧЕНИЯ МЕТАЛЛОВ И МИНЕРАЛОВ В АДАКИТАХ ОБРАМЛЕНИЯ УТАНАКСКОГО МАССИВА (СТАНОВОЙ СУПЕРТЕРРЕЙН, ДАЛЬНИЙ ВОСТОК РОССИИ) КАК СВИДЕТЕЛЬСТВО МЕТАЛЛОНОСНОСТИ АДАКИТОВЫХ МАГМ

Кележинская П.К., Бердников Н.В., Крутикова В.О.

143-159

СТРАТИГРАФИЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕОЛОГИЯ

СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ БУРЕНИЕ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ МОРЯ ЛАПТЕВЫХ: ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ ПРОЕКТА

Малышев Н.А., Вержбицкий В.Е., Данилкин С.М., Колюбакин А.А., Ершова В.Б., Бородулин А.А., Обметко В.В., Комиссаров Д.К., Болдырев М.Л., Васильева И.С., Рогов М.А., Попова А.Б., Махова О.С., Ставицкая В.Н., Тимошенко Т.А., Алымов А.Н., Шеин В.А., Угрюмов А.С., Васильев В.Е., Гатовский Ю.А. и др.

160-179

БОРЕАЛЬНО-ТЕТИЧЕСКАЯ КОРРЕЛЯЦИЯ ВЕРХНЕГО БЕРРИАСА–ВАЛАНЖИНА: ВКЛАД НОВЫХ $\delta^{13}\text{C}$ И $\delta^{87}\text{SR}/\delta^{86}\text{SR}$ ХЕМОСТРАТИГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ ИЗ АРКТИЧЕСКОЙ СИБИРИ

Ефременко В.Д., Дзюба О.С., Шурыгин Б.Н., Кузнецов А.Б., Пыряев А.Н.

180-196

ГЕОЛОГИЯ И ГЕОХИМИЯ НЕФТИ И ГАЗА

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ СТРУКТУРЫ РЕСУРСОВ УГЛЕВОДОРОДОВ КРУПНЫХ НЕФТЕГАЗОНОСНЫХ БАССЕЙНОВ

Конторович А.Э., Лившиц В.Р.

197-207

НОВЫЙ ГОМОЛОГИЧЕСКИЙ РЯД ГОПАНОИДОВ (УГЛЕВОДОРОДОВ – БИОМАРКЕРОВ) В НЕФЯХ И ПРИРОДНЫХ БИТУМАХ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОГО СКЛОНА АЛДАНСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ

Каширцев В.А., Зуева И.Н., Чалая О.Н.

208-216

ГЕОФИЗИКА

МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СТРОЕНИЯ СЕВЕРНОГО ВЬЕТНАМА ПУТЁМ 3Д ИНВЕРСИИ МАГНИТОВАРИАЦИОННЫХ ТИППЕРОВ

Старжинский С.С.

217-231

ОБОБЩЕННЫЙ МАССИВ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ ВОСТОЧНОГО СЕКТОРА РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АНАЛИЗА МЕТОДАМИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

Лисенков И.А., Соловьев А.А., Кузнецов В.А., Николова Ю.И.

232-246

РАЗРАБОТКА СЕЙСМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ САЯНО-ШУШЕНСКОЙ ГЭС

Коковкин И.В., Селезнев В.С., Дежнев В.Э., Лопатин Г.А.

247-256

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЛУБИНЫ МОХО И ХАРАКТЕРИСТИК КОРЫ В ПРОГИБЕ ГУЭЛЬМА-КОНСТАНТИН: ПЕРСПЕКТИВЫ КОРОТКОПЕРИОДНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ ПРИЕМНОЙ ФУНКЦИИ (СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ АЛЖИР)

Геттуш С., Бельджуди Х., Жеззар М., Бенджама Х., Абаша И., Буалийя У., Ради З.

257-274