

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| <i>Куриленко В.С.</i> О связи ареалов нефтегазонакопления с «трубами» дегазации земли в Припятско-Днепровско-Донецкой нефтегазонаосной провинции | 3 |
| <i>Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Беленович Т.Я.</i> Современная геодинамика Норвежско-Гренландского бассейна | 8 |
| <i>Кушманова Е.В.</i> Состав и геодинамические условия формирования кристаллических сланцев неркауского эклогит-сланцевого комплекса (Приполярный Урал) | 13 |
| <i>Латышев А.В., Чмерев В.С., Зайцев В.А., Сальная Н.В.</i> Реконструкция направлений транспорта магмы при внедрении пермо-триасовых интрузий долины р. Котуй по данным анизотропии магнитной восприимчивости | 16 |
| <i>Лебедев И.Е., Усанова О.И., Фадеева Т.И., Пасенко А.М., Гаврюшкин Д.А.</i> Новые палеомагнитные данные по Центрально- и Восточно-Чукотским сегментам Охотско-Чукотского вулканического пояса | 21 |
| <i>Левашова Н.М., Голованова И.В., Рудько С.В., Данукалов К.Н., Рудько Д.В., Сальманова Р.Ю.</i> Сколько может быть состояний у магнитного поля Земли? | 25 |
| <i>Левшунова С.П.</i> Неотектонические аспекты нефтегазонаосности юго-востока Восточно-Европейской платформы | 29 |
| <i>Леднева Г.В., Базылев Б.А., Соколов С.Д., Лейер П.</i> Геодинамические обстановки формирования комплексов Вельмайского террейна (Восточная Чукотка) | 32 |
| <i>Леонов М.Г., Морозов Ю.А., Пржиялговский Е.С., Рыбин А.К., Бакеев Р.А., Лаврушина Е.В., Стефанов Ю.П.</i> Инфраструктура и тектоника фундамента динамических осадочных бассейнов – геологические примеры, моделирование | 35 |
| <i>Летникова Е.Ф., Летникова А.Ф., Иванов А.И.</i> Ранненеопротерозойский этап вулканической активизации в северо-западной части Сибирской платформы (Туруханское поднятие): свидетельство в осадочной летописи нижнетунгусской (боровой) свиты | 40 |

| | |
|---|----|
| <i>Лиханов И.И.</i> Гранитоидный анорогенный магматизм западной окраины Сибирского кратона, как свидетельство распада докембрийских суперконтинетов | 45 |
| <i>Ломакин И.Э., Покалюк В.В., Кочелаб В.В.</i> Линеамент Карпинского – структурный элемент древнего регматогенного тектонолинеamentного каркаса Евразии | 48 |
| <i>Лунина О.В., Гладков А.А., Денисенко И.А.</i> Сейсмогенные разрывы западного побережья озера Байкал: проблемы и перспективы изучения | 51 |
| <i>Лучицкая М.В., Моисеев А.В.</i> Гранитоиды и дайковые комплексы мыса Святой Нос, Верхояно-Колымская складчатая область, Лаптево-Восточно-Сибироморский регион: новые U-Pb SIMS данные по цирконам, петро-геохимические особенности и геодинамическая обстановка формирования | 56 |
| <i>Магомедов Р.А.</i> Современная геодинамика и сейсмичность Восточного Кавказа | 62 |
| <i>Макеев В.М., Макарова Н.В., Суханова Т.В., Пикулик Е.А.</i> Современная геодинамика и неотектоника центральной части Русской равнины | 67 |
| <i>Мануилова Е.А.</i> Новейшая тектоника и нефтегазоносность Западно-Сибирской плиты | 72 |
| <i>Маринин А.В.</i> Реконструкция напряженно-деформированного состояния в зоне Воронцовского покрова (Северо-Западный Кавказ) | 76 |
| <i>Маслов А.В., Подковыров В.Н.</i> Осадочные породы рифтогенных и коллизионных обстановок на различных палеогеодинамических диаграммах | 80 |
| <i>Маслов В.А.</i> Докембрийская эволюция и структура Рукерской гранит-зеленокаменной области Восточно-Антарктического кратона | 83 |
| <i>Минц М.В.</i> Геодинамическая эволюция докембрийской литосферы на примере Лавроскандии | 88 |
| <i>Михальский Е.В.</i> История и геодинамические особенности формирования докембрийского Антарктического щита в свете новых геологических и геохронологических данных | 93 |
| <i>Моисеев А.В.</i> Возраст и обстановки формирования вулканогенно-осадочных пород мыса Святой Нос (Лаптево-Сибироморский регион) | 97 |

| | |
|--|-----|
| <i>Монгуш А.А.</i> Базальтовый и офиолитовый магматизм начальной стадии эволюции зоны субдукции: краткий обзор проблемы, пример палеоструктуры | 102 |
| <i>Ненеина К.С., Юнусов А.И.</i> Проявление глубинных структур литосферы Тянь-Шаня в современных геодинамических процессах | 107 |
| <i>Низовцев В.В.</i> Горячее происхождение планет, космохимия и ротационный фактор | 111 |
| <i>Никишин А.М., Малышев Н.А., Петров Е.И., Старцева К.Ф., Фрейман С.И., Родина Е.А.</i> Типы современных пассивных континентальных окраин и проблема механизма формирования поднятия Альфа-Менделеева в Арктическом океане | 116 |
| <i>Николаева С.Б.</i> Деформации осадочного чехла восточной Фенноскандии: геодинамические и сеймотектонические аспекты | 121 |
| <i>Носова А.А., Волкова Г.Д., Возняк А.А., Сазонова Л.В., Юткина Е.В., Кузьменкова О.Ф., Латцевич А.Г.</i> Новые данные о тектоно-термальной активности во внутренней части Восточно-Европейского кратона в период формирования авлакогенов 1.5–1.4 млрд лет назад | 125 |
| <i>Олейник Е.П., Мачулина С.А.</i> Типы дизъюнктивных нарушений, сопровождающие соляные структуры Днепровско-Донецкой впадины в связи с нефтегазоносностью | 129 |
| <i>Павлова Т.А., Самсонов А.В., Постников А.В., Спиридонов В.А., Ларионов А.Н.</i> Состав и возраст Токмовского гранит-зеленокаменного блока Волго-Уральского сегмента Восточно-Европейского кратона: результаты предварительных исследований | 134 |
| <i>Паланджян С.А.</i> Новая интерпретация террейнов хребта Пекульней (крайний северо-восток Азии): магматизм границы скольжения между Чукоткой и Палео-Пацификом в титоне-валанджине | 137 |
| <i>Палечек Т.Н.</i> Тектоностратиграфия мезозойских образований Коряжского нагорья | 141 |
| <i>Петрищевский А.М., Изосов Л.А., Емельянова Т.А.</i> Реология и геометрия плюмов в литосферно-астеносферном диапазоне: результаты новых экспериментов | 144 |

| | |
|--|-----|
| <i>Петров Г.А., Бороздина Г.Н., Тристан Н.И.</i> Среднедевонский внутридуговой рифтогенез в Тагильской палеоостроводужной системе на Северном Урале | 149 |
| <i>Пилицына А.В., Третьяков А.А.</i> Новые данные о возрасте метаморфизма высокобарических гранулитов Жельтавского террейна (Южный Казахстан) | 153 |
| <i>Плюснин А.В., Гёкче М.И.</i> Первые данные об обнаружении импактной структуры на поверхности фундамента юга Сибирской платформы (кратер Непский-1) | 157 |
| <i>Подурушин В.Ф.</i> Мантийные воронки и их влияние на тектонику литосферных плит | 162 |
| <i>Попков В.И., Попков И.В.</i> Литодинамические комплексы палеозоя запада Туранской плиты | 166 |
| <i>Правикова Н.В., Никишин А.М., Старцева К.Ф.</i> Этапы тектонической истории инверсированного Пегтымельского рифта на шельфе Чукотского моря | 171 |
| <i>Праслов Е.А., Косевич Н.И., Дёмина Л.И.</i> Новейшие структуры северо-западной части полуострова Таймыр | 173 |
| <i>Пржиялговский Е.С., Лаврушина Е.В.</i> Тектоническая эволюция Нарынско-Атбашинского внутригорного бассейна Тянь-Шаня: отражение стадий развития центрального поднятия в морфо-структуре и седиментации | 176 |
| <i>Прокопьев А.В., Ершова В.Б., Стокли Д.</i> Питающие провинции юрско-меловых осадочных бассейнов восточной части Колымо-Омолонского микроконтинента: индикаторы мезозойских магматических поясов и окраинноконтинентальных дуг Верхояно-Колымской складчатой области | 182 |
| <i>Проскурнин В.Ф., Петров О.В., Салтанов В.А.</i> Горячее пятно Таймыра – рудоносный след Сибирского (Исландского) плюма?» | 187 |
| <i>Прошенкин А.И., Летникова Е.Ф.</i> Источники поступления обломочного материала в вендские осадочные бассейны Енисейского кряжа | 192 |
| <i>Прудников И.А.</i> Структурно-вещественная зональность гипербазитов массива Нурали | 196 |
| <i>Прудников И.А., Володина Е.А., Тевелев Ал.В., Хотылев А.О.</i> Структурные особенности карбонатов янгантауской свиты (нижняя пермь) как свидетельства сейсмических событий в Предуральском краевом прогибе | 200 |

| | |
|---|-----|
| <i>Пучков В.Н.</i> Плюмы Урала. Идентификация плюмов в сложно- построенном складчатом поясе с длительной геологической историей | 202 |
| <i>Пыстин А.М., Пыстина Ю.И.</i> Формирование Тимано- Североуральского сегмента земной коры в докембрии: геохронологический аспект | 206 |
| <i>Развозжаева Е.П.</i> Структурная модель Алдано-Майского осадочного бассейна (юго-восток Сибирской платформы) | 210 |
| <i>Разницын Ю.Н., Гогоненков Г.Н., Загоровский Ю.А., Трофимов В.А.</i> Масштабы, каналы, механизмы и природа углеводородной дегазации Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна | 215 |
| <i>Разумовский А.А., Новиков И.А., Рудько С.В., Кузнецов Н.Б., Яшунский Ю.В.</i> U-Pb изотопный возраст пепловых туфов позд- невендской басинской свиты (ашинская серия, Южный Урал) | 219 |
| <i>Рассказов С.В., Чувашова И.С., Ясныгина Т.А., Саранина Е.В.</i> Продольная смена трансензии коры и вязкой мантии в Японско-Байкальском геодинамическом коридоре | 224 |
| <i>Ращупкина А.О., Дубинин Е.П., Грохольский А.Л.</i> Физическое моделирование особенностей структурообразующих деформаций при разделении Индии и Австралии | 227 |
| <i>Ребецкий Ю.Л.</i> Глобальное поле тектонических напряжений, особые закономерности и их соотношения с глубинными процессами | 230 |
| <i>Рекант П.В.</i> Двухстадийный ограниченный спрединг океанического дна в Евразийском бассейне. Новый взгляд на проблему происхождения хребта Гаккеля | 235 |
| <i>Родина Е.А., Никишин А.М., Старцева К.Ф.</i> Сейсмостратиграфия поднятия Менделеева Американо-Азиатского бассейна | 239 |
| <i>Родионова А.В., Войтенко В.Н.</i> Структурные парагенезы над сдвигом в фундаменте с разной мощностью осадочного чехла (по результатам физического моделирования) | 243 |
| <i>Романюк Т.В., Кузнецов Н.Б.</i> Поиск локального магматического источника для верхнеюрских конгломератов г. Южная Демерджи Горного Крыма | 247 |
| <i>Рудько Д.В., Шаццлло А.В., Рудько С.В., Колесникова А.А., Кузнецов Н.Б.</i> Палеомагнитный тест «косой серии» на примере лопатинской свиты Енисейского кряжа: к обоснованию гипотезы гиперактивности геомагнитного поля на рубеже докембрия и фанерозоя | 252 |

| | |
|---|-----|
| <i>Рыцк Е.Ю.</i> Тектоническая зональность Байкальской складчатой области и этапы ее формирования | 256 |
| <i>Рязанцев А.В., Пилицына А.В., Голионко Б.Г., Артемова О.А.</i> Ранне-среднедевонский обдукционный метаморфизм в подошве Кемпирсайского офиолитового аллохтона на Южном Урале: данные U/Pb (SHRIMP) и ³⁹ Ar/ ⁴⁰ Ar исследований | 260 |
| <i>Савельев Г.В., Коннов А.Г.</i> Источники сноса нижнепермских терригенных отложений Полярного Урала и юго-востока Пай-Хоя | 265 |
| <i>Савко К.А., Самсонов А.В., Ларионов А.Н., Кориш Е.Х., Червяковская М.В., Базиков Н.С.</i> Эпизоды роста континентальной коры в раннем докембрии Сарматии | 270 |
| <i>Савчук Ю.С., Волков А.В., Галямов А.Л.</i> О геотектонической позиции рудных месторождений Чилийской активной окраины | 274 |
| <i>Самсонов А.В., Спиридонов В.А., Постников А.В., Ларионов А.Н., Ларионова Ю.О.</i> Осницко-Микашевичско-Московский магматический пояс: ключ к расшифровке тектонической истории Восточно-Европейского кратона в палеопротерозое . . | 277 |
| <i>Саргсян Р.С., Казарян К.С.</i> Современное состояние и пути решения задач по выделению очаговых зон сильных землетрясений и оценки сейсмотектонического потенциала территории Армении | 281 |
| <i>Серов М.А., Жижерин В.С.</i> Компьютерное моделирование геодинамических процессов Верхнего Приамурья на основе GPS данных | 286 |
| <i>Сим Л.А.</i> О влиянии тектонических процессов в структурах обрамления на тектонические напряжения платформ Северной Евразии | 289 |
| <i>Симонов Д.А., Захаров В.С., Гильманова Г.З., Диденко А.Н.</i> Сопоставление новейших вертикальных движений Южного Сихоеэ-Алиня с характеристиками самоподобия гидросети . . . | 294 |
| <i>Слабунов А.И.</i> Архейские и палеопротерозойские орогены Фенноскандинавского щита и геодинамика ранней Земли | 299 |
| <i>Соколов С.Ю.</i> Сопоставление возрастов внутриплитного магматизма Атлантики с магнитными возрастами и данными сейсмотомографии | 303 |
| <i>Старцева К.Ф., Никишин А.М.</i> Основные этапы тектонического развития осадочных бассейнов Восточно-Сибирского и Чукотского морей | 305 |

| | |
|--|-----|
| <i>Стафеев А.Н., Ступакова А.В., Сулова А.А., Гиляев Р.М., Шелков Е.С., Жиренко Д.О.</i> Природа цикличности волжского яруса на северо-востоке Западной Сибири | 311 |
| <i>Съедин В.Т., Авдонин В.В., Плетнев С.П.</i> Тектоно-магматические этапы Магеллановых гор (новые представления) | 315 |
| <i>Талтыкин Ю.В., Мишин Л.Ф., Коновалова Е.А.</i> Тектоника плит и редокс-фон в литосфере Циркум-Пацифики в мезозое (при формировании региональных зон магматических пород ильменитовой и магнетитовой серий) | 318 |
| <i>Терехов Е.Н., Балуев А.С., Макеев А.Б., Конников А.Н.</i> Инъекци- онные конгломераты и фиолетиты как результат структурно- вещественных преобразований горных пород фундамента рифейских прогибов в обрамлении Балтийского щита | 322 |
| <i>Травин В.Н.</i> Структурные особенности даек базитов как индикаторы раннепротерозойского метаморфизма пород Беломорского подвижного пояса | 327 |
| <i>Трапезников Д.Е., Трапезникова А.Б.</i> Влияние активизации древних разломов на структуру пермских солевых отложений Соликамской впадины Предуралья прогиба | 331 |
| <i>Третьяков А.А., Пилицына А.В.</i> Метаморфические комплексы Жингельдинского блока Жельтавского террейна (Южный Казахстан): особенности состава и обоснование возраста | 335 |
| <i>Третьяков А.А., Данукалов Н.К., Дегтярев К.Е.</i> Позднедокембрий- ские вулканогенные и вулканогенно-осадочные толщи Улутауского массива (Центральный Казахстан): особенности состава и обоснование возраста | 338 |
| <i>Трифонов В.Г., Соколов С.Ю., Соколов С.А., Хессами Х.</i> Мезозойско-кайнозойское тектоническое развитие Черноморско-Крымско-Кавказско-Каспийского региона в сопоставлении со строением верхней мантии | 343 |
| <i>Трихунков Я.И., Кенгерли Т.Н., Фролов П.Д., Бачманов Д.М., Шалаева Е.А., Алиев Ф.</i> Оценка плиоцен-четвертичного поднятия Восточного Кавказа на основе изучения акчагыльских морских отложений | 347 |
| <i>Тучкова М.И., Исакова Т.Н., Филимонова Т.В., Соколов С.Д., Моисеев А.В.</i> Новые данные по пермским отложениям о. Врангеля – фауна, палеогеография, история развития | 353 |

| | |
|---|-----|
| <i>Уткин В.П.</i> Латеральные тектонические потоки континентальной коры Азиатско-Тихоокеанской зоны перехода в условиях ротационной геодинамики | 355 |
| <i>Фокин П.А., Никишин А.М., Япаскерт В.О.</i> Обстановки формирования средне-верхнекембрийских метатерригенных толщ о. Большевик (Арх. Северная Земля) и о. Тройной (арх. Известий ЦИК) | 359 |
| <i>Фрейман С.И., Никишин А.М.</i> Методика определения средней ориентировки нарушений по 2D сейсмическим данным и интерпретация тектонических обстановок на примере шельфа Восточной Арктики | 364 |
| <i>Фридовский В.Ю., Кудрин М.В., Яковлева К.Ю.</i> Тектонические деформации пород в зоне Чаркы-Индибирского надвига (Верхояно-Колымская складчатая область, Северо-Восток России) | 368 |
| <i>Хотылев А.О., Майоров А.А., Тевелев А.Л.</i> Гранитные массивы доюрского комплекса Красноленинского свода (Западная Сибирь): особенности строения и потенциальная нефтеносность | 372 |
| <i>Хромых С.В., Семенова Д.В., Котлер П.Д., Гурова А.В., Перфилова А.А.</i> Вулканические прогибы и мульды Восточного Казахстана: состав пород, возраст и геодинамическое значение вулканизма | 377 |
| <i>Цай О.Г.</i> Электронная карта разломов Срединного, Южного Тянь-Шаня и прилегающих территорий | 382 |
| <i>Царегородцева Т.К., Курина Е.Е.</i> Проблемы границ, происхождения и возраста Южно-Каспийской впадины | 386 |
| <i>Цыганков А.А., Хубанов В.Б., Бурмакина Г.Н.</i> Этапы корообразования Монголо-Забайкальского сектора ЦАСП по данным U-Pb датирования цирконов из современных речных осадков | 391 |
| <i>Чаицкий В.П., Попков В.И., Попков И.В., Пинчук Т.Н.</i> Структурно-фациальные зоны отложений триаса Западного Предкавказья | 395 |
| <i>Шайхуллина А.А., Дубинин Е.П., Булычев А.А.</i> Строение тектоносферы подводных поднятий Индийского океана по геофизическим данным | 399 |
| <i>Шарков Е.В.</i> Циклическое развитие осевых зон медленно-спрединговых хребтов (на примере внутреннего океанического комплекса Сьерра-Леоне, Срединно-Атлантический хребет, 5–7° с.ш.) | 402 |

| | |
|--|-----|
| <i>Шаров Н.В., Журавлев В.А.</i> Литосфера Беломорья по комплексу геофизических данных | 407 |
| <i>Никонов А.А., Шварев С.В., Зыков Д.С., Королева А.О., Флейфель Л.Д.</i> Трансрегиональная активная тектонически и сейсмически зона Куусамо-Беломорско-Северодвинская на Севере Европы – новые обобщения геологических и сейсмических материалов . | 411 |
| <i>Шварев С.В., Никонов А.А., Родкин М.В.</i> Воттоваара – Западно-Онежский линеамент: признаки и параметры сейсмической активности в голоцене | 415 |
| <i>Шевченко В.И., Лукк А.А., Гусева Т.В.</i> Миф или реальность – автономное (неплейттектоническое) складко- и надвигообразование в земной коре? | 420 |
| <i>Шиловский А.П.</i> Тектоническое строение Московского осадочного бассейна – определяющий фактор нефтегазоносности региона | 423 |
| <i>Шипилов Э.В.</i> Тектоника и геодинамика Хатангско-Ломоносовской зоны разломов | 427 |