

<i>Манилов Ю.Ф., Каплун В.Б.</i> Глубинные разломы Северного Сихотэ-Алиня по геофизическим данным	3
<i>Махатадзе Г.В.</i> Ордовикские щелочные плутонические комплексы западного и восточного склонов Южного Урала: геодинамическая интерпретация	7
<i>Медведева С.А.</i> О литохимических диаграммах на примере докембрийских песчаников Улканского района (Алдано-Становой щит)	10
<i>Мельниченко Ю.И., Изосов Л.А., Казанский Б.А., Лепешко В.В., Ли Н.С., Осипова Е.Б., Чупрынин В.И.</i> Эскиз вихревой морфотектоники Тихоокеанской окраины Азии	14
<i>Миц М.В.</i> Палеопротерозой–фанерозойская история Атлантической зоны: уникальный пример взаимодействия плюм-тектоники и плейт-тектоники	19
<i>Моисеев А.В., Палечек Т.Н.</i> Фрагменты юрско-меловой палеоокеанической коры в тектонических покровах Усть-Бельских гор (Алганский террейн, Западно-Корякская складчатая область)	23
<i>Москаленко А.Н., Худолей А.К., Хустнитдинов Р.Р.</i> Структурно-геологический метод определения кинематических характеристик разрывных нарушений и реконструкции стресс-состояний по сейсмическим данным МОВ ОГТ 3Д (на примере северного склона Байкитской антеклизы, юго-запад Сибирской платформы)	28
<i>Некрасов Г.Е.</i> Трансформно-сдвиговая (альтернативная коллизионной) модель тектоники Верхояно-Чукотских мезозоид	33
<i>Никишин А.М., Петров Е.И., Малышев Н.А.</i> Тектоническое строение и геологическая история Арктического океана в мезозое и кайнозое	37
<i>Никонов А.А.</i> Сейсмотектонические грабены-провалы в Средиземноморских бассейнах как специфический феномен развития новейших внутриконтинентальных впадин	39

<i>Павленкова Н.И.</i> Структурные особенности земной коры Арктики и их природа	42
<i>Павленкова Н.И., Кашубин С.Н., Гонтовая Л.И., Павленкова Г.А.</i> Земная кора и верхняя мантия Охотоморского региона	46
<i>Паланджян С.А.</i> Фрагменты Палео-Пекульнейской дуги (поздне-палеозойская – раннемезозойская окраина Арктического континента) в антиклинории хребта Пекульней, Чукотка	50
<i>Перчук А.Л., Сафонов О.Г., Захаров В.С., Смит С.А., ван Ринен Д.Д., Геря Т.В.</i> Механизм образования ультра-горячих орогенов при докембрийской коллизии: результаты 2D моделирования	54
<i>Песков А.Ю., Архипов М.В., Диденко А.Н.</i> Палеомагнитные исследования мезозойских осадочных пород Киселевско-Маноминского и Кемского террейнов Сихотэ-Алинского орогенного пояса	58
<i>Петров Г.А., Ронкин Ю.Л., Маслов А.В.</i> Фрагменты докембрийских офиолитов в структуре позднепалеозойского Уральского орогена на Среднем и Северном Урале: новые данные	61
<i>Пискарев А.Л., Безумов Д.В., Смирнов О.Е.</i> Формирование океанического бассейна котловины Макарова	65
<i>Подурушин В.Ф.</i> Восточно-Кольская кольцевая структура	69
<i>Покалюк В.В., Ломакин И.Э., Шафранская Н.В.</i> Черноморский бассейн – как сочетание пулл-апарт структур в системе Средиземноморско-Каспийского пояса	73
<i>Полетаев А.И.</i> Скрытые тектонические нарушения Северного Ледовитого океана (по данным линеаментного анализа)	78
<i>Поселов В.А., Киреев А.А., Савин В.А.</i> Растяжение земной коры Американо-Азиатского бассейна и прилегающего мелководного шельфа РФ на примере многоканальных сейсмических данных МОВ ОГТ	82
<i>Прокопьев А.В., Еришова В.Б., Худолей А.К., Анфинсон О., Стокли Д., Фалейде Я.И., Гайна К., Соболев Н.Н., Петров Е.О.</i> Тектонические деформации северо-запада архипелага Новая Земля и (U-Th)/He термохронология	88
<i>Прокудин В.Г., Медведев С.Н.</i> Тектоника Цусимской котловины Японского моря	92
<i>Промыслова М.Ю., Демина Л.И., Бычков А.Ю., Гуцин А.И., Царев В.В.</i> Брекчии офиолитовой ассоциации Юго-Западного Крыма и их значение для палеогеодинамики региона	97

<i>Прудников И.А.</i> Современное состояние стратотипа абдрезяковской свиты – объём, состав и условия формирования её отложений	101
<i>Пугачев А.А.</i> Типы метаморфических пород Южного Приморья	106
<i>Пучков В.Н.</i> Роль плюмов и суперплюмов в формировании современной структуры океанов	110
<i>Пыстин А.М., Кушманова Е.В., Пыстина Ю.И., Потапов И.Л., Панфилов А.В., Хубанов В.Б.</i> Неркаюский эклогит-амфиболит-сланцевый комплекс Приполярного Урала как фрагмент нижнедокембрийских палеоокеанических образований в структуре уралид	112
<i>Разницын Ю.Н., Савельева Г.Н., Федонкин М.А.</i> Геодинамическая модель формирования углеводородного потенциала надсубдукционных областей	116
<i>Разумовский А.А., Рязанцев А.В., Новиков И.А., Артамонов А.В.</i> Новоракитянский дайковый комплекс: строение и условия формирования (Сакмарская зона, Южный Урал)	122
<i>Ребецкий Ю.Л., Мяжков Д.С., Погорелов В.В., Маринин А.В.</i> Современное напряженное состояние литосферы области сочленения островной дуги (Япония) и океана. Численное 2D моделирование	126
<i>Ребецкий Ю.Л.</i> Геодинамика и тектоника малых тангенциальных массовых сил	133
<i>Рогожин Е.А.</i> Сейсмотектоника Курило-Камчатской и Японской островных дуг	140
<i>Родкин М.В., Мирлин Е.Г., Миронов Ю.В., Чесалова Е.И.</i> Подводные горы северо-западной части Тихого океана: статистика, проблема генезиса	143
<i>Розен О.М., Злобин В.Л.</i> Первый континентальный террейн на Земле и неоднородность верхней мантии – гнейсы Акаста, 4.3 млрд лет, Северо-Западные территории, Канада	147
<i>Романюк Т.В.</i> Быстрая миграция треморов крипового сегмента разлома Сан-Андреас как маркер взаимодействия между Северо-Американской плитой и реликтом микроплиты Монтеррей	148
<i>Романюк Т.В., Кузнецов Н.Б., Горожанин В.М., Горожанина Е.Н., Белоусова Е.А., Пыжова Е.С.</i> Результаты изучения детритовых цирконов по методике TerraneChron из	

бакальской и зигальгинской свит типового разреза рифея (Башкирское поднятие, Южный Урал)	152
<i>Романюк Т.В., Кузнецов Н.Б., Белоусова Е.А., Маслов А.В., Горожанин В.М., Горожанина Е.Н., Пыжова Е.С.</i> Стратотип рифея (башкирское поднятие, Южный Урал): сопоставление U/Pb возрастов Детритных цирконов из песчаников бурзянской, юрматинской и каратакусской серий	158
<i>Рудько С.В., Кузнецов Н.Б., Белоусова Е.А., Романюк Т.В.</i> Тектоническая родственность Крыма и Амазонии на основе сравнения результатов датирования детритовых цирконов из конгломератов г. Южная Демерджи и структур причерноморского обрамления	163
<i>Рязанцев А.В., Толмачева Т.Ю.</i> Вендские и раннепалеозойские комплексы активной континентальной окраины в палеозоидах Южного Урала	169
<i>Самсонов А.В., Степанова А.В., Егорова С.В., Ларионова Ю.О., Ларионов А.Н.</i> Континентальные толеиты MORB-типа на западном краю Карельского кратона: индикатор открытия Свекофеннского океана 2100 млн лет назад	173
<i>Зайцев В.А., Панина Л.В., Сенцов А.А.</i> Структурно-геоморфологические исследования центральной части Русской плиты . . .	177
<i>Сергеева В.М., Агранов Г.Д., Дубинин Е.П., Грохольский А.Л., Лейченко Г.Л.</i> Физическое моделирование раннего океанического раскрытия между Австралией и Антарктидой в условиях ультрамедленного спрединга	180
<i>Сергин С.Я.</i> Энергетическая причина слабой дислоцированности Керченско-Таманской области в альпийскую эпоху	183
<i>Сим Л.А., Богомоллов Л.М., Брянцева Г.В., Саввичев П.А.</i> О переходной зоне между Тихоокеанской, Евразийской литосферными плитами	187
<i>Сколотнев С.Г.</i> Экваториальная и северная часть Приэкваториальной Атлантики – регион тектоно-геодинамических контрастов	192
<i>Сколотнев С.Г., Федонкин М.А., Александрова Г.Н.</i> Геологический разрез акустического фундамента юго-западной части поднятия Менделеева (Северный Ледовитый океан)	196
<i>Славинский В.В.</i> Регулирование суперконтинентальными циклами тепломассопотерь суперплюмов	200

<i>Соколов С.Д., Вержбицкий В.Е., Тучкова М.И., Моисеев А.В., Мальшев Н.А.</i> Тектоническое районирование острова Врангеля (Арктика)	204
<i>Соколов С.Ю., Абрамова А.С., Зарайская Ю.А., Мороз Е.А., Добролюбова К.О.</i> Процессы эволюции литосферы в районе архипелага Земля Франца-Иосифа по данным картирования донных обнажений магматических тел	208
<i>Старцева К.Ф., Никишин А.М., Мальшев Н.А., Никишин В.А., Валющева А.А., Мальшева Е.О., Попов А.С.</i> Этапы развития Восточно-Баренцевоморского мегабассейна по результатам интерпретации регионального профиля 4-АР	213
<i>Стафеев А.Н., Ступакова А.В., Суслова А.А., Гиляев Р.М.</i> Роль тектоники в формировании высокоуглеродистых отложений титона – нижнего берриаса Западной Сибири	216
<i>Суворова Е.Б., Устинов Н.В.</i> Палеоструктурные реконструкции среднетриасовых отложений Восточно-Баренцевского шельфа	220
<i>Съедин В.Т., Авдонин В.В., Мельников М.Е.</i> Тектоно-магматические этапы Магеллановых гор (Тихий океан)	224
<i>Сычев С.Н., Rogov A.B.</i> Первые данные структурно-кинематического анализа офиолитокластитового комплекса Рассошинской зоны (Омулевское поднятие, Восточная Якутия)	229
<i>Тверитинова Т.Ю.</i> Роль пологих дизъюнктивных нарушений в структуре рифейских метаморфических толщ Удинско-Колбинской зоны (Восточный Саян)	233
<i>Тевелев Ал.В., Федорчук В.И., Тевелев Арк.В.</i> Кинематика и история формирования зон милонитов, ограничивающих Тараташский выступ архея на Южном Урале	238
<i>Тевелев Арк.В., Попов С.С., Тевелев Ал.В., Прудников И.А.</i> Новейшие транзитные впадины северной периферии Южного Урала	242
<i>Тевелев Арк.В., Орлова С.О., Тевелев Ал.В., Прудников И.А., Хотылев А.О.</i> Турбидиты нижнерифейской айской свиты (Южный Урал)	247
<i>Травин В.В., Козловский В.М.</i> Признаки синметаморфического образования даек базитов на примере даек Беломорского подвижного пояса	251
<i>Трапезников Д.Е.</i> Соляная тектоника пассивных континентальных окраин	254

Тучкова М.И., Соколов С.Д., Вержбицкий В.Е., Покровский Б.Г., Ватрушкина Е.В. Литология и геохимия каменноугольных карбонатных пород Восточной Арктики и геодинамические характеристики	258
Фрейман С.И., Никишин А.М., Петров Е.И., Посаментьер Х. Кайнозойские клиноформные комплексы и палеогеография Северо-Чукотского бассейна	261
Хаин Е.В., Федотова А.А. Корреляция неопротерозойских– раннепалеозойских событий Саяно-Монгольской и Байкальской областей	266
Харахинов В.В. Тектоника и нефтегазоносность осадочных бассейнов Азиатско-Тихоокеанской зоны перехода от континента к океану (на примере Охотоморского региона) .	271
Хотылев А.О., Тевелев Ал.В. Рифейские дайковые комплексы Тараташского выступа (Южный Урал)	275
Худoley А.К., Алексеев Д.В., Дюфрейн С.Э., Дегтярев К.Е., Летникова Е.Ф. Новые данные о возрастах обломочных цирконов из терригенных толщ Малого Каратау (Южный Казахстан)	280
Цуканов Н.В., Дозорова К.А. Комплексы палеоокраинноморских палеобассейнов Камчатки: состав и геодинамические условия формирования	283
Шатахиян А.Р. Применение методов расчета фрактальной размерности к данным по рудным месторождениям – новые подходы и результаты	288
Шахтыров В.Г. Дизъюнктивные кинематические районы в зоне перехода Тихого океана и Северо-Восточной Азии (на отрезке Северного Приохотья)	292
Шацилло А.В., Кузнецов Н.Б., Дронов А.В. Палеомагнитные данные по ордовика Сибири и Балтики – доводы в пользу гипотезы «протоевразийской плиты»	296
Шевченко В.И. Паракеанический (океаноподобный) бассейн Тетис и Атлантический и Тихий океаны	298
Шипилов Э.В. О фазах рифтинга в эволюции Южно-Баренцев- ского сверхглубокого бассейна	303
Юдин В.В. Фотоатлас Геология Крыма	308