

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Агибалов А.О., Сенцов А.А., Зайцев В.А.</i> Оценка степени тектонической раздробленности земной коры Северо-Западного Кавказа и Предкавказья на базе нового методического подхода	3
<i>Артюшков Е.В., Чехович П.А.</i> Девонское погружение земной коры в Московской синеклизе как следствие инфильтрации в литосферу глубинных поверхностно-активных флюидов	6
<i>Архипова Е.В., Брянцева Г.В., Жигалин А.Д., Коваленко М.А.</i> Системная взаимосвязь сейсмичности островных дуг Юго-Восточной Азии	10
<i>Астафьев Д.А.</i> Возможности совершенствования концепций бассейногенеза и геодинамики Земли	15
<i>Аухатов Я.Г., Антонов В.А.</i> Памяти геолога тектониста Р.Н. Валеева – к 90-летию со дня рождения	20
<i>Баранов А.А., Бобров А.М., Чуваев А.В.</i> Эволюция полей тектонофизических напряжений и динамической топографии в процессе суперконтинентального цикла	24
<i>Белов С.В., Шестопалов И.П.</i> Современный сейсмотектонический процесс: пространственно-временные проявления и прогноз развития	28
<i>Белошей В.Э., Сычев С.Н., Тучкова М.И., Лебедева О.Ю.</i> Литогеохимия девонских карбонатов в пределах Омулевского и Рассошинского террейнов Верхояно-Колымской складчатой области	32
<i>Бергаль-Кувикас О.В., Буслов М.М., Бушенкова Н.А., Долгая А.А.</i> Особенности проявления вулканизма и структура слэба в зоне перехода между Камчатской активной окраиной и Курильской островной дугой	35
<i>Бискэ Ю.С., Конопелько Д.Л.</i> Малые блоки континентального докембрия в палеозоидах юго-западного Тянь-Шаня	38
<i>Боголюбский В.А., Дубинин Е.П., Грохольский А.Л.</i> Структурная сегментация и тектоническое строение Северной и Восточной рифтовых зон Исландии	43
<i>Божко Н.А.</i> Тектоническая эволюция восточной части Балтийского щита на фоне суперконтинентальной цикличности	47

<i>Бондаренко В.И., Рашидов В.А.</i> О роли различных факторов рельефообразования в формировании подводного рельефа Матуа-Симуширского звена Курильской островной дуги.....	51
<i>Боровков Н.В., Лейченко Г.Л.</i> Корреляция докембрийских комплексов горных пород и геодинамических событий Антарктиды и Австралии в контексте становления Родинии.....	56
<i>Бочкарёв В.С.</i> Особенности тектоники и геодинамические аспекты нефтегазоносности Западно-Сибирской геосинеклизы.....	60
<i>Бурмакина Г.Н., Цыганков А.А., Хромых С.В.</i> Смещения магм в гранитоидах Северо-Восточного Казахстана: геодинамика, петрогенезис	65
<i>Буслов М.М.</i> Геодинамики формирования Северной Евразии в позднем неопротерозое – палеозое	68
<i>Бяков А.С., Ведерников И.Л., Хасанов И.М.</i> Лежачие складки северной периферии Балыгынчанского блока (Северо-Восток России): локальное явление или проявление общих закономерностей формирования дислокаций при процессах коллизии?.....	72
<i>Веклич И.А., Левченко О.В., Иваненко А.Н., Турко Н.Н.</i> Тектоника Восточно-Индийского хребта в районе 5° с.ш. (по результатам полигонной съемки 42 рейса НИС «Академик Борис Петров»)	75
<i>Веселовский Р.В., Фетисова А.М.</i> Первый надёжно датированный позднепермский палеомагнитный полюс Восточно-Европейской платформы, полученный по осадочным породам разрезов Сухоборка и Сосновка (р. Ветлуга).....	79
<i>Ветров Е.В., Пихутин Е.А., Ветрова Н.И.</i> Палеозойская эволюция земной коры Тувинского сегмента ЦАСП по данным комплексных исследований гранитоидов Таннуольского террейна	82
<i>Владимиров В.Г.</i> Регламент структурно-петрологического картирования	85
<i>Водозовов В.Ю., Лейченко Г.Л., Егоров М.С., Гонжуров Н.А., Боровков Н.В.</i> Ключевой мезопротерозойский палеомагнитный полюс Восточной Антарктиды и его значение для палеотектонических реконструкций Родинии и Гондваны.....	89

<i>Войнова И.П., Диденко А.Н., Песков А.Ю., Зябрев С.В., Кудымов А.В., Архипов М.В.</i> Вулканы Ниланского террейна (петрогеохимия, палеомагнетизм, тектонические выводы).....	94
<i>Волков А.В., Галямов А.Л., Лобанов К.В.</i> Влияние глубинного строения земной коры на металлогеническую специализацию складчатого обрамления Сибирской и Восточно-Европейской платформ.....	98
<i>Володина Е.А., Тевелев Ал.В., Борисенко А.А., Коптев Е.В., Шестаков П.А., Правикова Н.В., Новикова А.С.</i> Первые результаты U-Pb датирования обломочного циркона из азамской свиты среднего карбона (Южный Урал, Предуральский краевой прогиб).....	104
<i>Гаинцев И.А., Борисенко А.А., Тевелев А.В.</i> Состав, строение и условия формирования ярлыкаповской свиты Западно-Магнитогорского палеовулканического пояса.....	107
<i>Ганелин А.В., Лучицкая М.В., Маскаев М.В.</i> Геодинамические условия формирования вулканизма Дарпирской зоны Уяндино-Ясачненского вулканического пояса (УЯВП) (Северо-Восток Азии).....	111
<i>Голионко Б.Г.</i> Складчатые парагенезы суваянского комплекса и его обрамления, соотношение структур зоны Уралтау, Зилаирского синклиория и Сакмарского аллохтона (Южный Урал).....	115
<i>Гонгальский Б.И.</i> Тектоно-магматические факторы формирования месторождений Удокан-Чинейского рудного района (Северное Забайкалье).....	119
<i>Горкин Г.М.</i> Закономерности распространения майкопских олистостромовых комплексов в Восточном Предкавказье.....	121
<i>Горожанина Е.Н., Горожанин В.М.</i> Строение и перспективы нефтегазоносности Юрюзано-Айской впадины Предуральского прогиба.....	127
<i>Гурова А.В., Сафонова И.Ю., Перфилова А.А., Сафинский И.А.</i> Новые геохимические и изотопные данные по магматическим породам Итмурундинского и Тектурмасского складчатых поясов Центрального Казахстана.....	132
<i>Дербек И.М.</i> Положение Ланского и Галамского террейнов в структуре Монголо-Охотского орогенного пояса.....	136
<i>Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Гильманова Г.З.</i> Периодичность и некоторые геодинамические особенности формирования Си-порфировых месторождений активных окраин Тихого океана за последние 125 миллионов лет.....	140

<i>Добролюбова К.О.</i> Линзовидные расширения в активной части трансформных разломов: морфология, геодинамика, эволюция.....	144
<i>Додонов К.С., Худолей А.К., Багаева А.А., Кисельников Ю.В.</i> Этапы деформаций южного фланга зоны Главного Таймырского разлома в районе полуострова Челюскин (Северный Таймыр).....	148
<i>Дубинин Е.П., Рыжова Д.А., Чупахина А.И., Грохольский А.Л., Булычев А.А.</i> Тектоническое строение антарктического сектора Южной Атлантики.....	151
<i>Егоров А.С., Агеев А.С.</i> Тектоническое районирование и последовательность формирования консолидированной коры Северной Евразии и прилегающего шельфа.....	155
<i>Ершова В.Б., Прокопьев А.В.</i> Обломочные рутилы и реконструкция источников сноса кластики на примере верхнетриасовых и юрских отложений архипелага Земля Франца-Иосифа.....	160
<i>Жарков А.М., Комаров А.Ю., Песков Д.В., Севостьянова Р.Ф., Павлова К.А., Слепцова М.И.</i> Платформенный анализ перспектив нефтегазоносности древних континентальных плит России.....	163
<i>Жимулев Ф.И., Котляров А.В., Новиков И.С., Фидлер М.А., Поспеева Е.В., Потапов В.В.</i> Геологическое строение Неня-Чумышского прогиба и мезозойская тектоника Салаира.....	167
<i>Жимулев Ф.И., Корсаков А.В., Котляров А.В., Травин А.В., Фидлер М.А., Хуурак А.А.</i> Аламбайская офиолитовая зона Салаира (структурно-вещественная характеристика, возраст, история геологического развития).....	171
<i>Забаринская Л.П., Сергеева Н.А.</i> Пассивные континентальные окраины Северного Ледовитого океана.....	174
<i>Захаров В.Г.</i> Борозды ледникового выпахивания в прибрежных тундрах Баренцева и Белого морей.....	178
<i>Захаров В.С., Демина Л.И., Промыслова М.Ю.</i> Зональный метаморфизм на нисходящей ветви $P-t-t$ -тренда палеозойской коллизии Таймыра: результаты численного моделирования и геолого-петрологические данные.....	184
<i>Меркурьев С.А., Иваненко А.Н., Веклич И.А.</i> Строение и эволюция Срединно-Атлантического хребта южнее зоны разломов Чарли-Гиббс между 52° и 49° с.ш.	187

<i>Каныгина Н.А., Третьяков А.А., Дегтярев К.Е., Дубенский А.С., Шешуков В.С., Ерофеева К.Г., Третьякова К.А.</i> Мезо-неопротерозойские осадочные последовательности Джунгарского террейна (Южный Казахстан): результаты U–Pb (LA-ICP-MS) изучения обломочных цирконов	192
<i>Каплун В.Б., Бронников А.К.</i> Глубинное строение Южного Сихотэ-Алиня по результатам полевых исследований и численного моделирования магнитотеллурических данных	196
<i>Карташов А.А., Левинунова С.П., Горлов Д.А., Корнеев А.А., Иванова С.Р.</i> Тектонический аспект формирования углеводородов в осадочном комплексе Республики Калмыкия.....	200
<i>Карякин Ю.В., Александрова Г.Н.</i> Морфология и стратиграфический возраст раннеюрских базальтовых покровов архипелага Земля Франца-Иосифа.....	204
<i>Коваленко Д.В.</i> Палеомагнетизм центральной части Центрально-Азиатского складчатого пояса (Тува, Монголия).....	209
<i>Козаков И.К., Ковач В.П., Сальникова Е.Б., Плоткина Ю.В.</i> Метаморфические комплексы Центральной Азии	211
<i>Коковкин А.А.</i> Феномен глобальной голоценовой активизации континентальной коры: индикаторы и природа явления	215
<i>Колесов К.К., Летникова Е.Ф., Иванов А.В.</i> Фрагменты истории развития Каратау-Джебаглинского тектонического блока в докембрии: данные U–Pb датирования цирконов вулканомиктовых пород бақырлинской свиты.....	219
<i>Колодяжный С.Ю., Варенцов И.М., Иванов П.В., Полещук А.В., Зыков Д.С.</i> Особенности тектоники долгоживущего Среднерусского пояса внутриплитных деформаций	223
<i>Корженкова Л.А., Корженков А.М., Макеев В.М., Стрельников А.А.</i> Сейсмотектонические особенности Каджи-Сайского хвостохранилища.....	228
<i>Кортаев М.В., Тверитинова Т.Ю., Кизяков А.И., Чиждова Е.Р., Правикова Н.В., Лыгина Е.А.</i> Геомеханическое моделирование трещиноватости разреза Сувлу-Кая, Юго-Западный Крым	230
<i>Котлер П.Д., Хромых С.В., Куликова А.В., Пенкина В.А., Волосов А.С.</i> Гранитоиды зоны сочленения каледонид и герцинид Восточного Казахстана: этапы формирования, состав, геодинамическая интерпретация.....	232

<i>Котляров А.В., Дмитриева Н.В., Сафонова И.Ю., Яковлев А.В., Симонов В.А.</i> Параметры глубинных магм, ответственных за формирование базальтовых комплексов острова Сулавеси, Индонезия.....	235
<i>Кочнев Б.Б., Быкова Н.В., Иванова Н.А., Изох О.П., Карлова Г.А., Каурова О.К., Кузнецов А.Б., Марусин В.В., Покровский Б.Г., Прияткина Н.С., Худoley А.К.</i> Докембрий Игарского поднятия (северо-запад Сибирской платформы)	239
<i>Кривоуцкая Н.А., Долгаль А.С., Коньшев А.А., Свирская Н.М.</i> Тектоно-магматические факторы образования норильских месторождений.....	243
<i>Кузин А.М.</i> Сравнительный анализ распределения неоднородностей в консолидированной коре месторождений углеводородов восточной части ВЕП.....	246
<i>Кузнецов Н.Б., Колодяжный С.Ю., Романюк Т.В.</i> Результаты U-Pb изотопного датирования зерен детритового циркона из пород шокшинской свиты Южно-Онежской впадины	251
<i>Кузьмичев А.Б., Данукалова М.К., Сатановский К.К., Брянский Н.В., Дубенский А.С.</i> Геология острова Русский (архипелаг Норденшельда)	255
<i>Куликова А.В., Буслов М.М., Миннебаев К.Р.</i> Осадочные породы Кузнецко-Алтайской островодужной системы (Курайская зона юго-восточной части Горного Алтая): структурное положение, условия формирования и возраст	259
<i>Кушнарёва А.В., Худoley А.К., Алексеев Д.В.</i> Структурный анализ мезопротерозойских гранито-гнейсов западной части Северного Тянь-Шаня.....	264
<i>Латышев А.В., Бергаль-Кувикас О.В., Аносова М.Б., Латанова Е.А.</i> Палеомагнетизм миоценовых магматических образований Южной Камчатки: предварительные результаты	267
<i>Лебедев И.Е.</i> Пост-позднемеловая тектоническая эволюция Северо-Восточной Евразии по последним палеомагнитным данным Охотско-Чукотского вулканического пояса.....	271
<i>Левченко О.В., Веклич И.А., Турко Н.Н., Гесслер В.Х., Крокер Р.</i> Мозаика деформированных тектонических блоков в Центральной котловине Индийского океана	274
<i>Леднева Г.В., Сычев С.Н., Базылев Б.А.</i> Офиолитокластиты хр. Черского и геодинамическая обстановка формирования метаультрамафитов и метамафитов из источника сноса.....	278
<i>Лейченков Г.Л., Грикуров Г.Э.</i> Тектоническая карта Антарктики.....	282

<i>Леонов М.Г.</i> Альпийский Тянь-Шань: морфоструктурные аномалии и механизмы деформации фундамента	284
<i>Лиханов И.И.</i> Свидетельства гренвилльских и вальгалльских тектонических событий на западной окраине Сибирского кратона: гаревский комплекс Енисейского кряжа.....	288
<i>Лучицкая М.В.</i> Адакитовый магматизм – состав, петрогенезис, геодинамическая обстановка	293
<i>Мазарович А.О.</i> Оползневые процессы на вулканических постройках северо-восточной Атлантики	298
<i>Макарова Н.В., Суханова Т.В.</i> К вопросу изучения новейших структур Восточно-Европейской платформы	302
<i>Маринин А.В., Каменев П.А.</i> Данные полевых тектонофизических исследований северной части острова Сахалин.....	307
<i>Маслов В.А., Родионов Н.В., Воробьев Д.М.</i> Новые данные о строении и докембрийской эволюции горного обрамления западного борта ледника Денмана (Восточная Антарктида): первый палеоархейский возраст тоналитовых гнейсов, пан-африканский гранитоидный магматизм.....	311
<i>Медведь И.В., Кулаков И.Ю.</i> Природа глубинных механизмов под Аравийско-Евразийской коллизией, Тянь-Шанем и Памиром-Гиндукушем.....	317