**Тематический указатель статей,   
опубликованных в журнале «Геосистемы переходных зон»**

|  |  |
| --- | --- |
| *Геотектоника и геодинамика*  *Сим Л.А., Каменев П.А., Богомолов Л.М.* Новые данные о новейшем напряженном состоянии земной коры острова Сахалин (по структурно-геоморфологическим индикаторам тектонических напряжений) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.372-383> | 2020, 4: 372–383 |
| *Никитина М.А.,Родкин М.В.* Среднеглубинные землетрясения и связь сейсмичности зоны субдукции с метаморфизмом и глубинным флюидным режимом для Cеверного острова Новой Зеландии <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.103-115> | 2020, 1: 103–115 |
| *Булгаков Р.Ф., Сеначин В.Н., Сеначин М.В.* Плотностные и реологические неоднородности мантии активных океанических окраин западного сектора Тихого океана и зоны Курильского глубоководного желоба <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.116-130> | 2020, 1: 116–130 |
| *Thanh Phi Truong, Шакиров Р.Б., Сырбу Н.С.* Характеристики фаз тектонической активности вдоль зоны разлома Цхао Банг – Ти Иен, разрез Ти Иен – Ланг Сон, северо-восточная часть, Вьетнам [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.345-363](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.345-363) | 2019, 4: 345–363 |
| *Булгаков Р.Ф., Сеначин В.Н.* Морские террасы и влияние эффекта гидроизостазии на вертикальные движения Сахалина [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.277-286](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.277-286) | 2019, 3: 277–286 |
| *Сафонов Д.А.* Пространственное распределение тектонических напряжений в южной глубокой части Курило-Камчатской зоны субдукции <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.175-188> | 2019, 2: 175–188 |
| *Полец А.Ю.* Поле современных тектонических напряжений Сахалинско-Японского сейсмического пояса [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.189-200](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.189-200) | 2019, 2: 189–200 |
| *Сеначин В.Н., Сеначин М.В.* Латеральные и радиальные плотностные неоднородности континентальной и океанической литосферы, их связь с процессом образования земной коры [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.269-279](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.269-279) | 2018, 4: 269–279 |
| *Сим Л.А., Гордеев Н.А., Маринин А.В.* Новейшая геодинамика восточной окраины Сибирской платформы [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.280-289](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.280-289) | 2018, 4: 280–289 |
| *Кузиков С.И.* Деформирование разломных зон по данным линейно-угловых измерений на Бишкекском геодинамическом полигоне [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.290-301](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.290-301) | 2018, 4: 290–301 |
| Сеначин В.Н., Веселов О.В., Сеначин М.В. Мантийные аномалии: гравитационные и «свободной поверхности», их связь с глубинными процессами [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.196-224](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.196-224) | 2018, 3: 196–224 |
| *Левин Б.В., Сасорова Е.В.* О влиянии скорости вращения Земли на глобальную сейсмичность (по материалам наблюдений с 1720 по 2016 г.) [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.003-020](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.003-020) | 2017, 3: 3–20 |
| *Сычева Н.А., Сычев И.В.* Исследование добротности среды Северного Тянь-Шаня (Бишкекского геодинамического полигона) на основе кода-волн локальных землетрясений  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.021-039](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.021-039) | 2017, 3: 21–39 |
| *Сим Л.А., Брянцева Г.В., Саввичев П.А., Каменев П.А.* Особенности переходной зоны между Евразийской и Северо-Американской литосферными плитами (на примере напряженного состояния о-ва Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.003-022](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.003-022) | 2017, 1: 3–22 |
| *Ломтев В.Л., Патрикеев В.Н.* Сейсмические признаки активных разломов Северного Сахалина [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.037-048](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.037-048) | 2017, 1: 37–48 |
| *Сапрыгин С.М.*, *Соловьев В.Н.* Поддвиг Тихоокеанской плиты в 1978–1981 гг.  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.049-057](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.049-057) | 2017, 1: 49–57 |
| *Общая и региональная геология. Петрология. Вулканология* |  |
| *Ю.В. Костров, В.А. Дегтярев, А.В. Маринин, Э.К. Хмарин, П.А. Каменев.* Изучение трещинных коллекторов при проведении геологоразведочных работ в северо-восточной части о. Сахалин <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.153-166> | 2021, 2: 153–166 |
| *А.В. Дегтерев, М.В. Чибисова.* Активизация вулкана Пик Сарычева в 2020–2021 гг. (о. Матуа, Центральные Курильские острова) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.167-171> | 2021, 2: 167–171 |
| Бондаренко В.И., Рашидов В.А. Подводная газо-гидротермальная активность в пределах Курильской островной дуги <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.004-013> | 2021, 1: 4–13 |
| Казаков А.И., Веселов О.В., Козлов Д.Н. Статистический анализ распределения продуктов фреатического извержения в кальдере вулкана Головнина (о. Кунашир, Курильские острова) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.014-026> | 2021, 1: 14–26 |
| *Дегтерев А.В., Чибисова М.В.* Активизация вулкана Эбеко в мае–июле 2020 г. (о. Парамушир, Северные Курилы) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.500-505> | 2020, 4: 500–505 |
| *Никитенко О.А., Ершов В.В.* Гидрогеохимическая характеристика проявлений грязевого вулканизма на острове Сахалин <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.321-335.336-350> | 2020, 3: 321–335 |
| *Романюк Ф.А., Дегтерев А.В*. Изменение конфигурации береговой линии о. Райкоке после эксплозивного извержения 21–25 июня 2019 г. (центральные Курильские острова) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.351-358> | 2020, 3: 351–358 |
| *Фирстов П.П., Попов О.Е., Лобачева М.А., Будилов Д.И., Акбашев Р.Р.* Волновые возмущения в атмосфере, сопровождавшие извержение вулкана Райкоке (Курильские острова) 21–22 июня 2019 г. <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.071-081.082-092> | 2020, 1: 71–92 |
| *Дегтерев А.В., Чибисова М.В.* Вулканическая активность на Курильских островах в 2019 г. <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.093-102> | 2020, 1: 93–102 |
| *Борняков С.А., Салко Д.В., Шагун А.Н., Добрынина А.А., Усынин Л.А.* Медленные деформационные волны как возможный предвестник сейсмической опасности  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.267-276](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.267-276) | 2019, 3: 267–276 |
| *Каменев П.А., Заболотин А.Е., Дегтярев В.А., Жердева О.А.* Разработка геомеханической модели активного разлома южного Сахалина [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.287-295](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.287-295) | 2019, 3: 287–295 |
| *Дегтерев А.В., Чибисова М.В.* Извержение вулкана Райкоке в июне 2019 г. (о. Райкоке, Центральные Курильские острова) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.304-309](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.304-309) | 2019, 3: 304–309 |
| *Чибисова М.В., Дегтерев А.В.* Активность вулкана Пик Сарычева (о. Матуа, Средние Курилы) в 2017–2018 гг.: по спутниковым и визуальным данным  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.144-148](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.144-148) | 2019, 1: 144–148 |
| *Никитенко О.А., Ершов В.В., Перстнева Ю.А., Бондаренко Д.Д., Балогланов Э.Э., Аббасов О.Р.*  Вещественный состав продуктов деятельности грязевых вулканов Сахалина и Азербайджана: сравнительный анализ [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.346-358](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.346-358) | 2018, 4: 346–358 |
| *Козлов Д.Н., Дегтерев А.В., Зарочинцев В.С.* Кальдерное озеро Кольцевое: современное состояние и строение котловины (о. Онекотан, Курильские острова)  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.359-364](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.359-364) | 2018, 4: 359–364 |
| *Смирнов С.З., Максимович И.А., Котов А.А., Тимина Т.Ю., Бульбак Т.А., Томиленко А.А., Кузьмин Д.В., Шевко А.Я., Рыбин А.В.* Флюидный режим очагов крупных кальдерообразующих извержений на примере плейстоцен-голоценовых кальдер острова Итуруп (Курильские острова) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.365-376](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.365-376) | 2018, 4: 365–376 |
| *Рыбин А.В., Чибисова М.В., Смирнов С.З., Мартынов Ю.А., Дегтерев А.В.* Петрохимические особенности вулканических комплексов кальдеры Медвежья (остров Итуруп, Курильские острова) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.377-385](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.377-385) | 2018, 4: 377–385 |
| *Дегтерев А.В., Козлов Д.Н., Романюк Ф.А., Жарков Р.В., Рыбин А.В.* Состояние вулкана Берутарубе в 2017 г. (остров Итуруп, Курильские острова) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.386-391](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.386-391) | 2018, 4: 386–391 |
| *Булгаков Р.Ф.* Опыт применения метода термолюминесцентного датирования к пирокластическим отложениям Курильских островов [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.392-397](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.392-397) | 2018, 4: 392–397 |
| *Гранник В.М.* Позднекайнозойский чеховский вулканизм восточного побережья южного Сахалина (Макаровский район) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.252-258](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.252-258) | 2018, 3: 252–258 |
| *Рыбин А.В., Чибисова М.В., Дегтерев А.В.* Мониторинг вулканической активности на Курильских островах: 15 лет деятельности группы SVERT [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.259-266](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.259-266) | 2018, 3: 259–266 |
| *Гранник В.М.* Позднекайнозойские изверженные породы анивской свиты полуострова Крильон (о. Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.003-020](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.003-020) | 2017, 4: 3–20 |
| *Рыбин А.В., Дегтерев А.В., Дудченко И.П., Гурьянов В.Б., Романюк Ф.А., Климанцов И.М.* Комплексные исследования на острове Матуа в 2017 году [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.021-029](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.021-029) | 2017, 4: 21–29 |
| *Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.  Сейсмология, методы прогноза* |  |
| *А.И. Малышев, Л.К. Малышева.* Прецедентно-экстраполяционная оценка сейсмической опасности в районе Сахалина и Южных Курил <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.084-098.099-112> | 2021, 2: 84–112 |
| *А.С. Прытков, Н.Ф. Василенко.* Парамуширское землетрясение 25 марта 2020 г. МW = 7.5 <https:// doi. org/10.30730/gtrz.2021.5.2.113-120.121-127> | 2021, 2: 113–127 |
| *М.В. Родкин.* О форшоковом каскаде и удивительных прогнозах, в связи со статьей А.И. Малышева и Л.К. Малышевой «Прецедентно-экстраполяционная оценка сейсмической опасности в районе Сахалина и Южных Курил» <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.128-132.133-137> | 2021, 2: 128–137 |
| *Л.М. Богомолов, В.Н. Сычев.* Физические основы модели саморазвивающихся процессов и вопросы ее применения для прогнозов землетрясений в Дальневосточном регионе <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.138-145.145-152> | 2021, 2: 138–152 |
| *Закупин А.С., Богинская Н.В.* Среднесрочные прогнозы землетрясений методом LURR на Сахалине: обобщение ретроспективных исследований за 1997–2019 гг. и новые подходы <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.027-045> | 2021, 1: 27–45 |
| *Дудченко И.П., Костылев Д.В., Гуляков С.А., Стовбун Н.С.* Геофизический генератор импульсных напряжений для сейсмоэлектрической разведки недр <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.046-054> | 2021, 1: 46–54 |
| *Ребецкий Ю.Л.* О некоторых аспектах статьи «О сброшенных напряжениях в очагах землетрясений Северной Евразии и приведенной сейсмической энергии» <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.055-059> | 2021, 1: 55–59 |
| *Лексин В.К.* Применение сейсморазведки высокого разрешения для поисков локальных газовых аномалий на Южно-Киринском нефтегазоконденсатном месторождении <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.384-392> | 2020, 4: 384–392 |
| *Сычева Н.А., Богомолов Л.М.* О сброшенных напряжениях в очагах землетрясений Северной Евразии и приведенной сейсмической энергии <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.393-416.417-446> | 2020, 4: 393–446 |
| *Королев Ю.П., Королев П.Ю.* Оперативный прогноз локальных цунами по данным ближайших к очагам глубоководных станций, содержащим шумы сейсмического происхождения <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.447-460.461-473> | 2020, 4: 447–473 |
| *Семенова Е.П., Богинская Н.В., Костылев Д.В.* Углегорское землетрясение 13 сентября 2020 года (о. Сахалин): предпосылки возникновения и результаты наблюдений в эпицентральной зоне <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.474-485> | 2020, 4: 474–485 |
| *Костылев Д.В., Богинская Н.В.* Сейсмоакустические наблюдения с применением молекулярно-электронных гидрофонов на Сахалине и южных Курильских островах (о. Кунашир) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.486-499> | 2020, 4: 486–499 |
| *Фирстов П.П., Макаров Е.О*. Долговременные тренды подпочвенного радона на Камчатке как индикаторы подготовки землетрясений с М > 7.5 в северо-западном обрамлении Тихого океана <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.270-278.279-287> | 2020, 3: 270–278 |
| *Буданов Л.М., Сенчина Н.П., Шнюкова О.М., Горелик Г.Д*. Исследование палеовреза с помощью гравиметрических наблюдений <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.288-296> | 2020, 3: 288–296 |
| *Кирилов А.А., Сычев В.Н.* Изменения полного электронного содержания ионосферы во время прохождения геомагнитной бури 31 августа – 3 сентября 2019 года по данным GPS <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.297-304> | 2020, 3: 297–304 |
| *Сафонов Д.А., Костылев Д.В., Фокина Т.А., Коваленко Н.С.* Сейсмичность юга Дальнего Востока России в 2019 году <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.146-159> | 2020, 2: 146–159 |
| *Закупин А.С., Богинская* *Н.В.* Среднесрочные оценки сейсмической опасности на о. Сахалин методом LURR: новые результаты <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.160-168.169-177> | 2020, 2: 160–177 |
| *Н.А. Сычева.* Тензор сейсмического момента и динамические параметры землетрясений Центрального Тянь-Шаня <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.178-191.192-209> | 2020, 2: 178–209 |
| *Сафонов Д.А., Фокина Т.А., Коваленко Н.С.* Сейсмичность юга Дальнего Востока России в 2018 году [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.364-376](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.364-376) | 2019, 4: 364–376 |
| *Закупин А.С., Богинская Н.В.*, *Андреева М.Ю.* Методические аспекты исследования сейсмических последовательностей методом СРП (саморазвивающиеся процессы) на примере Невельского землетрясения на Сахалине [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.377-389](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.377-389) | 2019, 4: 377–389 |
| *Каменев П.А., Костылев Д.В., Богинская Н.В., Закупин А.С.* Геофизические исследования в южной части Центрально-Сахалинского разлома с использованием нового комплекса оборудования [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.390-402](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.390-402) | 2019, 4: 390–402 |
| Приглашение к дискуссии. *Л.М. Богомолов* [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.003-004](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.003-004) | 2019, 1: 3–4 |
| *Паровышный В.А., Сохатюк Ю.В., Паровышный Д.В., Веселов О.В., Кочергин Е.В.* О подходах к решению некоторых проблем оперативного прогноза сейсмических событий  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.005-018](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.005-018) | 2019, 1: 5–18 |
| *Свердлик Л.Г., Имашев С.А.* О предсейсмических аномалиях температуры атмосферы [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.019-026](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.019-026) | 2019, 1: 19–26 |
| *Закупин А.С., Богинская Н.В.* Современная сейсмичность в районе Центрально-Сахалинского разлома (юг о. Сахалин): ложная тревога или отодвинутый прогноз?  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.027-034](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.027-034) | 2019, 1: 27–34 |
| *Сычев В.Н., Сычева Н.А., Имашев С.А.* Исследование афтершоковой последовательности Суусамырского землетрясения [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.035-043](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.035-043) | 2019, 1: 35–43 |
| *Жигулев В.В., Савицкий А.В., Жигулев А.В.* Изучение газогидратов Берингова моря с применением AVO-анализа [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.044-053](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.044-053) | 2019, 1: 44–53 |
| *Костина А.А., Желнин М.С., Плехов О.А., Пантелеев И.А.* Исследование эффективности применения аналитических подходов для описания эволюции паровой камеры при добыче нефти методом парогравитационного дренирования [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.054-064](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.054-064) | 2019, 1: 54–64 |
| *Полец А.Ю.* Напряженно-деформированное состояние зоны глубокофокусных землетрясений региона Японского моря [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.302-311](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.302-311) | 2018, 4: 302–311 |
| *Веселов О.В., Семакин В.П., Кочергин А.В.* Тепловой поток и неотектоника района впадины Дерюгина (Охотское море) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.312-322](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.312-322) | 2018, 4: 312–322 |
| *Павлова В.Ю., Жарков Р.В.* Результаты георадарных исследований на территории Дагинской гидротермальной системы (остров Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.323-331](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.323-331) | 2018, 4: 323–331 |
| *Малышев А.И., Малышева Л.К.* Прогнозируемость потока сейсмической энергии северо-западного обрамления Тихого океана по данным каталога USGS [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.141-153](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.141-153) | 2018, 3: 141–153 |
| *Прытков А.С., Сафонов Д.А., Закупин А.С.* Онорское землетрясение 14 августа 2016 г.  Мw = 5.8 (о. Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.154-164](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.154-164) | 2018, 3: 154–164 |
| *Мухамадеева В.А., Сычева Н.А.* Об афтершоковых процессах, сопровождающих умеренные и слабые землетрясения на территории Бишкекского геодинамического полигона и в его окрестностях [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.165-180](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.165-180) | 2018, 3: 165–180 |
| *Жигулев В.В., Упоров К.Ю., Жигулев А.В.* Оценка перспектив нефтегазоносности осадочного чехла залива Терпения по кинематическим и динамическим характеристикам сейсмических волн [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.181-190](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.181-190) | 2018, 3: 181–190 |
| *Семенова Е.П., Костылев Д.В., Михайлов В.И., Паршина И.А., Ферчева В.Н*. Оценка сейсмичности южного Сахалина по методике СОУС’09 [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.191-195](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.191-195) | 2018, 3: 191–195 |
| *Сафонов Д.А.* Сейсмическая активность Приамурья и Приморья  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.104-115](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.104-115) | 2018, 2: 104–115 |
| *Богомолов Л.М., Каменев П.А.,Сычев В.Н.* О медленных волнах и колебаниях в земной коре и сейсмоионосферных взаимосвязях [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.003-015](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.003-015) | 2018, 1: 3–15 |
| *Фирстов П.П., Макаров Е.О., Глухова И.П., Будилов Д.И., Исакевич Д.В.* Поиск предвестниковых аномалий сильных землетрясений по данным мониторинга подпочвенных газов на Петропавловск-Камчатском геодинамическом полигоне [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.016-032](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.016-032) | 2018, 1: 16–32 |
| *Шатахцян А.Р.* Опыт применения формально-математической кластеризации к данным по крупным и суперкрупным рудным месторождениям [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.033-0](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.033-041)41 | 2018, 1: 33–41 |
| *Закупин А.С., Каменев П.А., Воронина Т.Е., Богинская Н.В.* Оценка сейсмической опасности на юге Сахалина на 2018 год (по данным оперативного каталога)  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.052-056](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.052-056) | 2018, 1: 52–56 |
| *Сапрыгин С.М.* Разломы и волноводы в недрах Сахалина  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.047-052](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.047-052) | 2017, 4: 47–52 |
| *Закупин А.С., Каменев П.А.* О возможности пространственно-временной локализации повышенной сейсмической опасности в методике среднесрочного прогноза LURR (на примере Новой Зеландии) [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.040-049](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.040-049) | 2017, 3: 40–49 |
| *Золотухин Д.Е., Ивельская Т.Н.* Детализация магнитудно-географического критерия для объявления тревоги цунами в Японском море [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.050-056](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.050-056) | 2017, 3: 50-56 |
| *Ларионов И.А., Марапулец Ю.В., Мищенко М.А., Солодчук А.А., Щербина А.О.* Исследования акустической эмиссии приповерхностных осадочных пород на Камчатке  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.057-063](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.057-063) | 2017,03: 57–63 |
| *Борисов А.С., Борисов С.А.* Оценка параметров гидроакустических сигналов высокочастотной геоакустической эмиссии в районе Центрально-Сахалинского разлома [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.064-070](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.3.064-070) | 2017, 3: 64–70 |
| *Геоморфология и эволюционная география* |  |
| *Козлов Д.Н.* Самые крупные озера Курильских островов: морфометрия и географическое распределение (материалы к базе данных) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.506-513> | 2020, 4: 506–513 |
| *Разжигаева Н.Г., Ганзей* *Л.А, Макарова Т.Р., Корнюшенко Т.В., Кудрявцева Е.П., Ганзей К.С., Судьин В.В., А. А. Харламов А.А.* Палеоозеро острова Шкота: природный архив изменений климата и ландшафтов <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.230-249> | 2020, 2: 230–249 |
| *Булгаков Р.Ф., Афанасьев В.В., Игнатов Е. И.* Гидроизостазия как фактор, повлиявший на ход послеледниковой трансгрессии на шельфе и побережье Приморья, по результатам численного моделирования <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.210-219.220-229> | 2020, 2: 210–229 |
| *Афанасьев В.В.* О новом типе эолового морфогенеза на вулканогенных берегах (о. Итуруп, Большая Курильская гряда) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.423-427](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.423-427) | 2019, 4: 423–427 |
| *Афанасьев В.В., Уба А.В., Левицкий А.И.* Миграция проливов и морское осадконакопление в лагунах [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.310-317](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.310-317) | 2019, 3: 310–317 |
| *Разжигаева Н.Г., Ганзей Л.А., Гребенникова Т.А., КайстренкоВ.М., Харламов А.А., Арсланов Х.А., Максимов Ф.Е*. Использование палеоданных для оценки цунамиопасности побережья бухты Малокурильская (остров Шикотан) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.219-236](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.219-236) | 2019, 2: 219–236 |
| *Дунаев Н.Н., Репкина Т.Ю., Баранская А.В., Афанасьев В.В.* Современная динамика аккумулятивного берега, сложенного пирокластикой подводного вулканического извержения [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.237-244](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.237-244) | 2019, 2: 237–244 |
| *Козлов Д.Н., Коротеев И.Г.* Современные данные о морфологии затопленной кальдеры Львиная Пасть (о. Итуруп, Южные Курильские острова) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.245-248](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.245-248) | 2019, 2: 245–248 |
| *Афанасьев В.В., Леонтьев И.О., Уба А.В.* Анализ динамики лагунной аккумулятивной барьерной формы (о. Сахалин) на основе математического моделирования и карт деформаций рельефа за многолетний период [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.137-143](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.137-143) | 2019, 1: 137–143 |
| *Афанасьев В.В., Игнатов Е.И.* Геоморфологические аспекты проблемы берегозащиты в высоких широтах (in English) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.116-124](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.116-124) | 2018, 2: 116–124 |
| *Афанасьев В.В., Уба А.В., Горбунов А.О., Зарочинцев В.С., Левицкий А.И.* Морфодинамика устойчивой системы мегафестонов (песчаных волн) зал. Терпения (о. Сахалин)  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.042-051](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.042-051) | 2018, 1: 42–51 |
| *Афанасьев В.В., Романов А.О., Уба А.В.* Динамика берегов в холодный период [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.023-029](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.023-029) | 2017, 1:23–29 |
| *Геоинформатика. Сейсмология* |  |
| *Никонов В.С.* Алгоритм обработки площадей льда по данным дистанционного зондирования Земли (на примере данных MASIE-NH) <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.067-071> | 2021, 1: 67–71 |
| *Сенкевич Ю.И., Луковенкова О.О., Солодчук А.А.* Методика формирования Реестра геофизических сигналов на примере сигналов геоакустической эмиссии [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.409-418](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.409-418) | 2018, 4: 409–418 |
| *Чешев М.Е., Сычев В.Н., Имашев С.А.* Алгоритм оптимального выбора диапазонов временного ряда для задач фрактального анализа [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.125-130](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.125-130) | 2018, 2: 125–130 |
| *Сеначин В.Н., Сеначин М.В.* Расчет планетарных и региональных гравитационных моделей коры и мантии Земли с учетом ее сферической формы [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.131-137](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.131-137) | 2018, 2: 131–137 |
| *Маковецкий В.И., Дудченко И.П., Закупин А.С*. Автоколебательная модель источников микросейсм [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.037-046](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.037-046) | 2017, 4: 37–46 |
| *Сычев В.Н., Имашев С.А.* Оценка параметра Херста сейсмического сигнала  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.003-017](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.003-017) | 2017, 2: 50–61 |
| *Сычев В.Н., Долгополов Б.К., Имашев С.А.* Методика мультифрактального анализа сейcмического шума [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.062-0](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.062-068)68 | 2017, 2: 62–88 |
| *Океанология* |  |
| *Г.В. Шевченко, В.Н. Частиков.* О необычном характере распространения модифицированной амурской воды в заливе Анива (Сахалин) в ноябре 2001 г. <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.172-178> | 2021, 2: 172–178 |
| Кораблев О.А. О новом предикторе, влияющем на ледообразование в Охотском море <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.1.060-066> | 2021, 1: 60–66 |
| *Булгаков Р.Ф., Афанасьев В.В.* Эффект гидроизостатической компенсации в зависимости от ширины шельфа на примере моря Лаптевых и Восточно-Сибирского моря <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.305-312.313-320> | 2020, 3: 305–312 |
| *Ковалев П.Д., Ковалев Д. П., Шишкин А.А.* Особенности режима волнения в бухтах и на побережье острова Шикотан Малой Курильской гряды <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.250-258> | 2020, 2: 250–258 |
| *Королев Ю.П., Королев П.Ю*. Моделирование процесса оперативного прогнозирования Онекотанского цунами 25.03.2020 <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.2.259-265> | 2020, 2: 259–265 |
| *Шакиров Р.Б., Мау С., Мишукова Г.И., Обжиров А.И., Шакирова М.В., Мишукова О.В.* Особенности потоков метана в западной и восточной Арктике: обзор. Часть I <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.004-025> | 2020, 1: 4–25 |
| *Королев Ю.П., Королев П.Ю.* Волны цунами: длинные или диспергирующие? <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.026-034> | 2020, 1: 26–34 |
| *Шевченко Г.В., Частиков В.Н., Цой А.Т.* Вихревые образования у юго-восточного побережья о. Сахалин <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.035-045> | 2020, 1: 35–45 |
| *Разжигаева Н.Г., Гребенникова Т.А., Ганзей Л.А., Горбунов А.О., Пономарев В.И., Климин М.А., Арсланов Х.А., Максимов Ф.Е., Петров А.Ю.* Реконструкция палеотайфунов и повторяемости экстремальных паводков на юге острова Сахалин в среднем–позднем голоцене <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.046-070> | 2020,1: 46–70 |
| *Кайстренко В.М.* Особенности использования данных о палеоцунами для оценок цунамиопасности [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.403-416](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.403-416) | 2019, 4: 403–416 |
| *Кайстренко В.М., Разжигаева Н.Г., Ганзей Л.А., Горбунов А.О., Нисимура Ю.*Проявления цунами 1 августа 1940 г. в Каменке, Приморье (новые данные о давнем историческом цунами) (На англ. яз., реферат на русском) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.417-422](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.417-422) | 2019, 4: 417–422 |
| *Ковалев Д.П., Ковалев П.Д., Хузеева М.О*. Особенности морского волнения у юго-восточного побережья Сахалина при перемещении циклонов над районом наблюдений [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.296-303](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.296-303) | 2019, 3: 296–303 |
| *Борисов А.С., Ковалев Д.П., КостылевД.В., Левин Ю.Н.* Микросейсмы на севере острова Сахалин, обусловленные морским волнением [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.201-208](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.201-208) | 2019, 2: 201–208 |
| *Горбунов А.О., Ковалев Д.П., Ковалев П.Д*. Донные наносы, переносимые течением в районе размыва берега залива Мордвинова (о. Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.209-218](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.209-218) | 2019, 2: 209–218 |
| Шакиров Р.Б., Обжиров А.И., Шакирова М.В., Мальцева Е.В. О газогидратах окраинных морей северо-западной части Тихого океана: закономерности генезиса и распространения (обзор) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.065-106](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.065-106) | 2019, 2: 65–106 |
| *Шакиров Р.Б., Мишукова О.В.* Пространственное распределение потоков метана на границе вода–атмосфера в Охотском море [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.107-123](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.107-123) | 2019, 1: 107–123 |
| *Шевченко Г.В., Хузеева М.О., Ячменев В.Е., Шишкин А.А.* Штормовое волнение на южных Курильских островах по визуальным и инструментальным данным  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.124-136](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.1.124-136) | 2019, 1: 124–136 |
| *Ковалев П.Д., Ковалев Д.П., Кириллов К.В.* Предвестники шторма  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.332-338](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.332-338) | 2018, 4: 332–338 |
| *Кириллов К.В.* Исследования волнового поля с помощью автономного регистратора волнения АРВ-К14 в прибрежной зоне моря [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.339-345](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.339-345) | 2018, 4: 339–345 |
| *Шевченко Г.В., Лоскутов А.В., Кайстренко В.М.* Новая карта цунамирайонирования Южных Курильских островов [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.225–238](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.225-238) | 2018, 3: 225–238 |
| *Ковалев П.Д., Ковалев Д.П.* Измерение толщины морского льда с использованием волн от штормов [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.239-244](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.239-244) | 2018, 3: 239–244 |
| *Шевченко Г.В., Частиков В.Н., Кириллов К.В., Кусайло О.В.* Особенности гидрофизических процессов в районе мыса Свободный (юго-восточное побережье о. Сахалин) по данным инструментальных измерений [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.081-091](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.081-091) | 2018, 2: 81–91 |
| *Обжиров А.И., Баранов Б.В., Шакиров Р.Б., Прокудин В.Г., Мальцева Е.В.* Оползневые процессы в районе юго-западного склона Курильской котловины Охотского моря  [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.092-098](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.092-098) | 2018, 2: 92–98 |
| *Ковалев Д.П., Ковалев П.Д.* Нелинейная трансформация ветровых волн и зыби на мелководье подо льдом [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.099-103](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.2.099-103) | 2018, 2: 99–103 |
| *Королёв Ю.П.* Оперативный прогноз цунами в Тихом океане  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.003-017](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.003-017) | 2017, 2: 3–17 |
| *Ковалев Д.П., Ковалев П.Д., Кириллов К.В.* Исследование опасных морских явлений в прибрежной зоне по результатам натурных наблюдений  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.018-034](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.018-034) | 2017, 2: 18–34 |
| *Шевченко Г.В., Лоскутов А.В.* Особенности проявления цунами в портах Сахалинской области по данным инструментальных измерений и численного моделирования  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.035-049](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.2.035-049) | 2017, 2: 35–49 |
| *Геоэкология* |  |
| *С.Ю. Лупаков.* Оценка эластичности стока рек восточной части бассейна Амура <https://doi.org/10.30730/gtrz.2021.5.2.179-188> | 2021, 2: 179–188 |
| *Жарков Р.В.* Термальные воды вулкана Эбеко (о. Парамушир, Курильские острова) и их рекреационно-туристский потенциал <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.4.514-525> | 2020, 4: 514–525 |
| *Л.Е. Музыченко, Е.Н. Казакова.* Антропогенные сели на Сахалине <https://doi.org/10.30730/gtrz.2020.4.3.359-368> | 2020, 3: 359–368 |
| *Жарков Р.В., Козлов Д.Н., Ершов В.В., Сырбу Н.С., Никитенко О.А., Устюгов Г.В*. Паромайские термальные источники острова Сахалин: современное состояние и перспективы использования [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.428-437](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.428-437) | 2019, 4: 428–437 |
| *Жарков Р.В., Козлов Д.Н., Челнокова Б.И.* Физические и химические особенности сапропелевых грязей некоторых пресноводных озер Елизовского района Камчатского края (Россия) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.438-447](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.4.438-447) | 2019, 4: 438–447 |
| *Жарков Р.В.* Физико-химические свойства и перспективы использования сапропелевых грязей озера Большое Чибисанское (остров Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.318-324](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.318-324) | 2019, 3: 318–324 |
| *Никитенко О.А., Ершов В.В.* Физико-химические свойства природных вод в районе городской свалки твердых бытовых отходов (Южно-Сахалинск)  [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.325-332](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.3.325-332) | 2019, 3: 325–332 |
| *Жарков Р.В.* Физико-химические свойства термальных вод Лунских источников (остров Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.249-255](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.249-255) | 2019, 2: 249–255 |
| *Ежкин А.К.* Лишайники древесных субстратов в местах проявления сольфатарной активности на Южных Курильских островах [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.256-263](https://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.256-263) | 2019, 2: 256–263 |
| *Мишуринский Д.В., Ершов В.В., Жарков Р.В., Копанина А.В., Козлов Д.Н., Лебедева Е.В., Абдуллаева И.В., Власова И.И., Михалев Д.В.* Геолого-геоморфологические и ландшафтно-экологические особенности Пугачевского грязевого вулкана как основа для организации и информационного сопровождения туристического маршрута (остров Сахалин) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.398-408](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.4.398-408) | 2018, 4: 398–408 |
| *Механика деформируемого твердого тела. Геомеханика* |  |
| *Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Пантелеев И.А.* Вариации акустической эмиссии и деформации горных пород при триггерных воздействиях электромагнитных полей (обзор). Часть 1 [doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.155-174](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2019.3.2.155-174) | 2019, 2: 155–174 |
| *Дамаскинская Е.Е., Пантелеев И.А., Фролов Д.И., Василенко Н.Ф.* Признаки критической стадии разрушения деформированных гетерогенных материалов [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.245-251](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.3.245-251) | 2018, 3: 246–251 |
| *Заболотин А.Е., Томилев Д.Е.* Моделирование напряженно-деформированного состояния разломной зоны при закачке/откачке жидкости [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.030-036](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.4.030-036) | 2017, 4: 30–36 |
| *Каменев П.А., Усольцева О.М., Цой П.А., Семенов В.Н., Сиволап Б.Б.* Лабораторные исследования геомеханических параметров массивов осадочных пород юга Сахалина  [doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.030-036](http://doi.org/10.30730/2541-8912.2017.1.1.030-036) | 2017, 1: 30–36 |
| *Хроника научной жизни* |  |
| Наука против природных катастроф: мониторинг, прогноз, предупреждение последствий. *Закупин* *А.С., сост.* | 2017, 2: 69–71 |
| Третья Национальная научно-практическая конференция с международным участием «Нефтегазовый комплекс: проблемы и решения» | 2021, 1: 72 |
| *Конференции, экспедиции* |  |
| III Всероссийская научная конференция с международным участием «Геодинамические процессы и природные катастрофы» | 2019, 3: 333–341 |
| *Обжиров А.И.* О газогеохимических предвестниках сейсмических активизаций, землетрясений и вулканических проявлений на Камчатке и в Охотском море (с привлечением информации о камчатских научных конференциях 2017 г.) [doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.057-068](http://dx.doi.org/10.30730/2541-8912.2018.2.1.057-068) | 2018, 1: 57–68 |
| *От редакции* |  |
| 60 лет доктору физико-математических наук Л.М. Богомолову | 2018, 1: 69–74 |
| К 80-летию члена-корреспондента РАН Б.В. Левина. *Низяева Г.Ф., сост.* | 2017, 3: 71–89 |