**Список публикаций выполненных в рамках гранта РНФ**

**(N 16-17-00015)**

**2016**

**1.** *[Гильманова Г.З., Захаров В.С., Меркулова Т.В., Архипов М.В., Песков А.Ю., Андрончик В.В., Диденко А.Н. (Gilmanova G.Z., Zakharov V.S., Merculova T.V., Arkhipov M.V., Peskov A.Yu., Andronchik V.V., Didenko A.N.)](http://ebooks.wdcb.ru/2016/SOCHI/2016BS08Sochi.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Development of GIS-Project "Geodynamic model of the Sikhote-Alin orogenic belt and adjacent areas as a basis studying, monitoring and forecasting natural disasters in the south of the Russian Far East](http://ebooks.wdcb.ru/2016/SOCHI/2016BS08Sochi.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Международная конференция "Системный анализ данных для изучения природных опасностей" 18-21 июля 2016. Роза Хутор, Россия (2016 г.)](http://ebooks.wdcb.ru/2016/SOCHI/2016BS08Sochi.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) p.17.**РИНЦ**

**2.** [*Горошко М.В., Гильманова Г.З. (Goroshko M.V., Gilmanova G.Z.)***Применение обработанных данных SRTM03 в геологических исследованиях**Четырнадцатая Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса" 14-18 ноября 2016 г. Москва (2016 г.)](http://smiswww.iki.rssi.ru/d33_conf/thesisshow.aspx?page=133&thesis=5586)**РИНЦ**

**3.** [*Диденко А.Н., Захаров B.C., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В., Архипов М.В. (Didenko A.N., Zakharov V.S., Gilmanova G.Z., Merkulova T.V., Arkhipov M.V.)***Формализованный анализ коровой сейсмичности Сихотэ-Алинского орогена и прилегающих территорий**Тихоокеанская геология (2017 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2017/n_2/PDF/58-69.pdf) Т.36, №2, с.58-69. **WOS SCOPUS РИНЦ**

**4.** [*Диденко А.Н., Захаров B.C., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В., Архипов М.В. (Didenko A.N., Zakharov V.S., Gilmanova G.Z., Merkulova T.V., Arkhipov M.V.)***Формализованный анализ сейсмичности Сихотэ-Алиньского орогена и прилегающих территорий за последние 150 лет**Тектоника, глубинное строение и минерагении Востока Азии: IX Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции, 13-15 сентября 2016, г. Хабаровск / Хабаровск: ИТиГ им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, 2016. 363 с. (2016 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2016/Kos_IX.pdf) с. 241-244**РИНЦ**

**5.** [*Диденко А.Н., Кудымов А.В., Песков А.Ю., Андрончик В.В. (Didenko A.N., Kudymov A.V., Peskov A.Yu., Andronchik V.V.)***The geodynamics of northern part of Sikhote-Alin orogen**35-th international geological congress. 27 august - 2 september 2016/ Cape Town, South Africa (2016 г.)](https://az659834.vo.msecnd.net/AttendeeApp/allevents/?id=d4e9f81755f6446da6fee178ee621677&eventSlug=35igc&slug=myigc&attendeeAppToken=&blobUri=https:%2f%2faz659834.vo.msecnd.net%2feventsairwesteuprod%2fproduction-allevents-public)**РИНЦ**

**6.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Шевченко Б.Ф., Гильманова Г.З., Козлова О.В. (Didenko A.N.,Nosyrev M. Yu., Shevchenko B.F.,Gilmanova G.Z., Kozlova O.V.)***Структура магнитоактивного слоя земной коры Сихотэ-Алинского орогена и прилегающих территорий: тектонические следствия**Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. Вып. 14. - Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2016. 327 с. (2016 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsfond171/976.pdf) с. 77-79**РИНЦ**

**7.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V. B.,Bronnikov A.K.)***Глубинное строение Самаргино-Совгаванской зоны Восточно-Сихотэ-Алинского вулкано-плутонического пояса по данным магнитотеллурических зондирований**Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит: Материалы Третьей Всероссийской конференции с международным участием, Владивосток, 20-23 сентября 2016 г. Владивосток: Дальнаука. 2016. 396 с. (2016 г.)](http://conf2016.fegi.ru/docs/01_pp15-115.pdf) с. 42-45**РИНЦ**

**8.** [*Лунева М.Н., Пупатенко В.В. (Luneva M.N., Pupatenko V.V.)***Сейсмическая анизотропия Северо-Востока Азии по данным расщепленных S и ScS волн от сильных землетрясений**Тектоника, глубинное строение и минерагении Востока Азии: IX Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции, 13-15 сентября 2016, г. Хабаровск / Хабаровск: ИТиГ им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, 2016. 363 с. (2016 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2016/Kos_IX.pdf) с. 263-266**РИНЦ**

**9.** *Трофименко С.В., Быков В.Г. (Trofimenko S.V., Bykov V.G.)***Пространственно-временные распределения землетрясений северо-восточного сегмента Амурской плиты в двух фазах изменения модуля скорости вращения Земли**Вулканология (2017 г.) № 2. С. 45-58.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**10.** *[Трофименко С.В., Быков В.Г., Меркулова Т.В. (Trofimenko S.V., Bykov V. G., Merkulova T. V.)](https://link.springer.com/article/10.1007/s10950-016-9600-x)***[Space-time model for migration of weak earthquakes along the northern boundary of the Amurian microplate](https://link.springer.com/article/10.1007/s10950-016-9600-x)**[Journal of Seismology (2016 г.)](https://link.springer.com/article/10.1007/s10950-016-9600-x) **WOS SCOPUS РИНЦ**

**11.** *[Трофименко С.В., Гильманова Г.З., Никитин В.М., Колодезников И.И. (Trofimenko S.V.> Gil’manova G.Z., Nikitin V.M., Kolodeznikov I.I.)](http://no.ysn.ru/attachments/article/1620/01%20%D0%A2%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%207-13.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Линеаментный анализ пространственного поля сейсмичности северного сегмента Амурской микроплиты](http://no.ysn.ru/attachments/article/1620/01%20%D0%A2%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%207-13.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Наука и образование (2016 г.)](http://no.ysn.ru/attachments/article/1620/01%20%D0%A2%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%207-13.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) № 1, с. 7-13**РИНЦ**

**2017**

**1.** [*Диденко А.Н., Гильманова Г.З., Забродин В.Ю., Рыбас О.В., Меркулова Т.В., Носырев М.Ю., Шевченко Б.Ф. (Didenko A.N., Gilmanova G.Z., Zabrodin V. Yu., Rybas O.V., Merculova T.V., Nosyrev M.Yu., Shevchenko B.F)***Electronic geological and geophysical atlas of the Sikhote-Alin Orogenic Belt and adjacent areas**Asia Oceania Geosciences Society (www.asiaoceania.org) (2017 г.)](https://www.meetmatt-svr3.net/aogs/aogs2017/mars2/pubViewAbs.asp?sMode=poster&sectionIdP=1&submit=Browse+Abstracts)

**2.** [*Диденко А.Н., Забродин В.Ю., Носырев М.Ю., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Didenko A.N., Zabrodin V.Yu., Nosyrev M.Yu., Gilmanova G.Z., Merkulova T.V.)***Структура земной коры Сихотэ-Алиньского орогенного пояса и прилегающих территорий по данным геофизических и дистанционных методов, связь с тектоникой и современной геодинамикой**Геология и минерагения Северной Евразии (2017 г.)](http://www.igm.nsc.ru/images/news2/conf/northern_eurasia1.pdf) С. 67-68**РИНЦ**

**3.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Гильманова Г.З. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu., Gilmanova G.Z.)***Современная геодинамика и тепловая структура земной коры Сихотэ-Алиня и прилегающих территорий**Современные направления развития геохимии (2017 г.)](http://conf2017.igc.irk.ru/files/conferences/IGC-2017/415608/Sbornik_Tauson-100.pdf) С. 58.

**4.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Шевченко Б. Ф., Гильманова Г.З. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu., Shevchenko B. F., Gilmanova G.Z.)***Структура магнитоактивного слоя земной коры Сихотэ-Алиньского орогенного пояса и прилегающих территорий по данным спектрального анализа аномального магнитного поля**Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России (2017 г.)](http://diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-2.pdf) Т. 2. С. 440-444.

**5.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Шевченко Б.Ф., Гильманова Г.З. (Didenko A.N., Nosyrev M. Yu., Shevchenko B.F., Gilmanova G.Z.)***Crustal Structure of the Sikhote-Alin Orogenic Belt from Spectral Analysis of Magnetic and Gravity Data**Asia Oceania Geosciences Society (www.asiaoceania.org) (2017 г.)](https://www.meetmatt-svr3.net/aogs/aogs2017/mars2/pubViewAbs.asp?sMode=oral&sectionIdO=1&dayRank=3&submit=Browse+Abstracts)

**6.** *Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Шевченко Б.Ф., Гильманова Г.З. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu., Shevchenko B.F., Gilmanova G.Z.)***Тепловая структура Сихотэ-Алиня и прилегающих территорий по данным спектрального анализа аномального магнитного поля**Доклады Академии Наук (2017 г.) Т. 477. № 3. С. 352-356 **WOS SCOPUS РИНЦ**

**7.** *Диденко А.Н., Песков А.Ю., Кудымов А.В., Войнова И.П., Тихомирова А.И., Архипов М.В. (Didenko A.N, Peskov A.Yu., Kudymov A.V., Voinova I.P., Tikhomirova A.I., Arkhipov M.V.)***Палеомагнетизм и аккреционная тектоника северного Сихотэ-Алиня**Физика Земли (2017 г.) №5, 121-138. **WOS SCOPUS РИНЦ**

**8.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Геоэлектрический разрез земной коры и верхней мантии Северного Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований**Тихоокеанская геология (2017 г.)](https://elibrary.ru/item.asp?id=29966605&) Т. 36. № 4. С. 18-37**WOS SCOPUS РИНЦ**

**9.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Глубинное строение области перехода от Азиатского континента к Тихому океану северной части Сихотэ-Алинского орогенного пояса и модель её развития**Тектоника современных и древних океанов и их окраин (2017 г.)](http://www.ginras.ru/materials/files/MTK_2017_Tom%201_internet.pdf) Т. 1. С. 159-163

**10.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Изучение влияния берегового эффекта на результаты магнитотеллурических зондирований в северной части Сихотэ-Алинского орогенного пояса**Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей (2017 г.)](http://www.ifz.ru/fileadmin/user_upload/documents/conf17/Sbornik_tezisov_Seminar_Uspenskogo_2017.pdf) С. 165-168.

**11.** [*Манилов Ю.Ф., Каплун В.Б. (Manilov Yu.F., Kaplun V.B.)***Глубинные разломы Северного Сихотэ-Алиня по геофизическим данным**Тектоника современных и древних океанов и их окраин (2017 г.)](http://www.ginras.ru/materials/files/MTK_2017_Tom%202_internet.pdf) Т. 2. С. 3-7.

**12.** *[Пупатенко В.В. (Pupatenko V.V.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Оперативное определение косейсмических смещений по GPS-данным как основа систем предупреждения цунами](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Строение литосферы и геодинамика (2017 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) С. 188-189.**РИНЦ**

**13.** *[Рыбас О.В., Гильманова Г.З. (Rybas O.V., Gilmanova G.Z.)](http://smiswww.iki.rssi.ru/d33_conf/thesisshow.aspx?page=144&thesis=6118" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank)***[Использование данных спутника GRACE для исследования современной геодинамики](http://smiswww.iki.rssi.ru/d33_conf/thesisshow.aspx?page=144&thesis=6118" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank)**[Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (2017 г.)](http://smiswww.iki.rssi.ru/d33_conf/thesisshow.aspx?page=144&thesis=6118" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank)

**14.** *Рябинкин К.С., Пупатенко В.В. (Ryabinkin K.S., Pupatenko V.V.)***Исследование скоростных характеристик земной коры методом микросейсмического зондирования в зоне Центрально-Сихотэ-Алинского разлома**Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование (2017 г.) С. 133-135

**15.** [*Рябинкин К.С., Пупатенко В.В. (Ryabinkin K.S., Pupatenko V.V.)***Отражение в спектральных характеристиках записей землетрясений блокового строения земной коры**Строение литосферы и геодинамика (2017 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf) С. 196-197

**16.** [*Тимофеев В.Ю., Ардюков Д.Г., Горнов П.Ю., Тимофеев А.В., Валитов М.Г., Бойко Е.В. (Timofeev V.Yu., Ardyukov D.G., Gornov P.Yu., Timofeev A.V., Valitov M.G., Boyko E.V.)***Современные движения континентальной окраины Дальнего Востока России по результатам GPS-наблюдений**Вестник СГУГиТ (2017 г.)](http://vestnik.ssga.ru/wp-content/uploads/2017/07/%D0%A2%D0%BE%D0%BC-22-%E2%84%96-2.pdf) Т. 22. № 2. С. 88-102**РИНЦ**

**17.** *[Тусикова С.А. (Tusikova S.A.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Линеаментный анализ геофизических полей восточного сегмента Алдано-Станового блока](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Строение литосферы и геодинамика (2017 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout241/1191.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) С. 242-243**РИНЦ**

**18.** *[Тусикова С.А. (Tusikova S.A.)](http://www.natural-sciences.ru/pdf/2017/8/36531.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Линейные индикаторы аномалий геомагнитного поля восточной части Алданского щита и Становой складчатой области. Пространственная структура и сейсмичность](http://www.natural-sciences.ru/pdf/2017/8/36531.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Успехи современного естествознания (2017 г.)](http://www.natural-sciences.ru/pdf/2017/8/36531.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) № 8. С. 117-121**РИНЦ**

**19.** *[Тусикова С.А., Меркулова Т.В., Трофименко С.В. (Tusikova S.A., Merkulova T.V., Trofimenko S.V.)](http://www.ifz.ru/fileadmin/user_upload/subdivisions/506/Konferencii/2017/konf.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Моделирование зон сжатия-растяжения Сихотэ-Алинского орогена и сопредельных территорий по структуре линейных элементов аномалий регионального магнитного поля](http://www.ifz.ru/fileadmin/user_upload/subdivisions/506/Konferencii/2017/konf.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Современная тектонофизика. Методы и результаты (2017 г.)](http://www.ifz.ru/fileadmin/user_upload/subdivisions/506/Konferencii/2017/konf.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) С. 363-365

**2018**

**1.** [*Гильманова Г.З., Меркулова Т.В., Захаров В.С., Диденко А.Н. (Gilmanova G.Z., Merkulova T.V., Zakharov V.S.,Didenko A.N.)***Recent geodynamics of the Sikhote-Alin: fractal analysis of the epicentral field of earthquakes and their time series, fault and drainage systems**Lithosphere and Mantle Dynamics (2018 г.)](http://agmt2018.html.xdomain.jp/poster_abstract.pdf) С. 13–14.

**2.** [*Гильманова Г.З., Меркулова Т.В., Тусикова С.А. (Gilmanova G.Z., Merkulova T.V.,Tusikova S.A.)***Submeridional and sublatitudinal faults in the structure of the lithosphere in Priamurye**Japan-Kamchatka-Alaska subduction processes (2018 г.)](http://www.kscnet.ru/ivs/conferences/jkasp2018/pdf/GilmanovaG_14-14.pdf) С. 74-76

**3.** *Горнов П.Ю., Гильманова Г.З. (Gornov P.Yu., Gilmanova G.Z.)***Thermal field and geothermal models of the lithosphere in the continent–ocean transition zone of northeastern Eurasia**Russian Geology and Geophysics (2018 г.) №59. С. 1035–1044.**WOS SCOPUS РИНЦ Q1**

**4.** [*Горнов П.Ю., Гильманова Г.З. (Gornov P.Yu., Gilmanova G.Z.)***Геотермия земной коры и верхней мантии рифтогенных структур Востока Азии**Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит (2018 г.)](http://conf2018.fegi.ru/images/materials_conf2018.pdf) С.19-22

**5.** [*Диденко А.Н., Каплун В.Б., Носырев М.Ю., Бронников А.К. (Didenko A.N., Kaplun V.B., Nosyrev M.Yu.,Bronnikov A.K.)***Глубинное строение Сихотэ-Алиня и прилегающих территорий по данным магнитотеллурического зондирования и спектрального анализа аномального магнитного поля**Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии (2018 г.)](http://ginras.ru/conferences/files/2018_MTK_1.pdf) Т. 1. С. 151–155.

**6.** [*Диденко А.Н., Кузьмин М.И. (DidenkoA.N., Kuzmin M.I.)***Глубокофокусные землетрясения: пространственное распределение, возможные причины и геодинамические следствия**Геодинамика и тектонофизика (2018 г.)](https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/632/399) Т. 9. № 3. С. 947–965.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**7.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu.)***Reflection of paleo- and modern geodynamic processes in deep structure of the Sikhote-Alin orogenic belt**Lithosphere and Mantle Dynamics (2018 г.)](http://agmt2018.html.xdomain.jp/poster_abstract.pdf) С. 9–10.

**8.** *Диденко А.Н., Трофименко С.В., Быков В.Г., Меркулова Т.В., Гильманова Г.З. (Didenko A.N.,Trofimenko S.V., Bykov V.G., Merkulova T.V., Gilmanova G.Z.)***Оценка сейсмического риска территории континентальной части юга Дальнего Востока России.**Хабаровск: ИТиГ ДВО РАН (2018 г.) 82 с. 1 цв. вкл.

**9.** [*Захаров В.С., Диденко А.Н., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Zakharov V.S., Didenko A.N., Gilmanova G.Z., Merkulova T.V.)***Характеристики самоподобия Сейсмичности и сети активных разломов в пределах Сихотэ-Алиньского орогенного пояса и прилегающих территорий**Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса. От континента к океану (2018 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout287/1591.pdf) Вып. 16. С. 106–108.

**10.** *Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Изучение влияния берегового эффекта на результаты магнитотеллурических зондирований в южной части Сихотэ-Алинского орогенного пояса**Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей (2018 г.) С.118–119

**11.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Строение земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по профилю г. Спасск-Дальний – бух. Зеркальная по данным магнитотеллурических зондирований**Тихоокеанская геология (2018 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_5/PDF_5_18/Kaplun_Bronnikov.pdf) Т. 37. №5. С. 31–47.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**12.** [*Кузьмин М.И., Диденко А.Н., Кулаков И.Ю., Козлова С.Г., Захватаев В.Е. (Kuzmin M.I., Didenko A.N., Kulakov I.Yu., Kozlova S.G., Zakhvataev V.E.)***Глубокофокусные землетрясения и фазовые переходы у границы верхняя-нижняя мантия, определяющие дальнейшую судьбу субдуцирующей океанической коры**Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту) (2018 г.)](http://www.crust.irk.ru/images/upload/newsabout287/1591.pdf) Вып. 16. С. 146–148.

**13.** *[Овсюченко А.Н., Трофименко С.В., Новиков С.С., Диденко А.Н., Имаев В.С. (Ovsyuchenko A.N., Trofimenko S.V., Novikov S.S., Didenko A.N., Imaev V.S.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_2/PDF_2_18/59-75.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Задачи прогноза сейсмической опасности территории Нижнего Приамурья: палеосейсмологический и сейсмологический аспекты](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_2/PDF_2_18/59-75.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Тихоокеанская геология (2018 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_2/PDF_2_18/59-75.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) Т. 37. № 2. С. 59–75.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**14.** *Песков А.Ю., Архипов М.В., Кудымов А.В., Диденко А.Н. (Peskov А.Yu., Arkhipov M.V., Kudymov A.V., Didenko A.N.)***Paleomagnetism of the Pionerskaya Formation; contribution to the geodynamic model of the Sikhote-Alin orogenic belt**Problems of Geocosmos (2018 г.) С. 94.

**15.** *[Пупатенко В.В. (Pupatenko V.V.)](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Оперативное использование GPS/ГЛОНАСС в сейсмологии](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Материалы XIX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием (2018 г.)](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) Секции 1–5. С. 177–180.

**16.** *Пупатенко В.В., Бронников А.К., Рябинкин К.С. (Pupatenko V.V., Bronnikov A.K., Ryabinkin K.S.)***Совместное применение методов микросейсмического и магнитотеллурического зондирования на примере Центрального Сихотэ-Алинского разлома**IX Сибирская конференция молодых учёных по наукам о Земле (2018 г.) С. 477-479.

**17.** *[Рыбас О.В., Гильманова Г.З. (Rybas O.V., Gilmanova G.Z.)](http://d33.infospace.ru/d33_conf/sb2018t2/263-266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Статистическая связь данных системы GRACE с количеством солнечной энергии](http://d33.infospace.ru/d33_conf/sb2018t2/263-266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса (2018 г.)](http://d33.infospace.ru/d33_conf/sb2018t2/263-266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) Т. 15. №2. С. 263–266.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**18.** [*Рябинкин К.С., Пупатенко В.В. (Ryabinkin K.S., Pupatenko V.V.)***Влияние блоковой структуры среды на распространение сейсмических волн**Материалы XIX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием (2018 г.)](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf) Секции 1–5. С. 180–184.

**19.** *[Степашко А.А., Меркулова Т.В., Диденко А.Н. (Stepashko A.A., Merkulova T.V., Didenko A.N.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_4/PDF_4_18/Stepashko.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Геодинамика и закономерности сейсмичности восточного сегмента буферной зоны Амурской плиты](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_4/PDF_4_18/Stepashko.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Тихоокеанская геология (2018 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2018/n_4/PDF_4_18/Stepashko.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) Т. 37. № 4.С. 28–43.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**20.** *Тусикова С.А. (Tusikova S.A.)***Выделение роевых последовательностей землетрясений в Приамурье**IX Сибирская конференция молодых учёных по наукам о Земле (2018 г.) C. 625-627.

**21.** *[Тусикова С.А. (Tusikova S.A.)](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Тектоническая нарушенность Восточного Приамурья по линеаментному анализу региональных магнитных аномалий](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Материалы XIX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов с международным участием (2018 г.)](http://nti.s-vfu.ru/downloads/doc/XIX%20%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%A1%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%201-5.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) Секции 1–5. С. 184–188.

**2019**

**1.** [*Бронников А.К. (Bronnikov A.K.)***Использование трёхмерных геоэлектрических моделей для изучения глубинного строения разломов на примере Курского разлома**Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции с международным участием, 10–12 сентября 2019, г. Хабаровск (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2019/Kos_2019n.pdf) с. 12-14.

**2.** [*Быков В.Г., Меркулова Т.В. (Bykov V.G., Merkulova T.V.)***Миграция сейсмичности и скрытые разломы в Приамурье**Геодинамические процессы и природные катастрофы: тезисы докладов III Всероссийской научной конференции с международным участием, г. Южно-Сахалинск, 27-31 мая 2019 г. (2019 г.)](https://elibrary.ru/download/elibrary_38176801_49601266.pdf) с. 25.**РИНЦ**

**3.** [*Гильманова Г.З., Диденко А.Н., Захаров В.С. (Gil'manova G.Z., Didenko A.N., Zakharov V.S.)***Fractal analysis of the epicentral field of earthquakes and their time series, fault and drinage systems of the Sikhote-Alin and adjacent territories**16th Annual Meeting AOGS (2019 г.)](http://www.asiaoceania.org/aogs2019/doc/aogs2019_prgbook.pdf)

**4.** *[Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Gil'manova G.Z., Merkulova T.V.)](http://conf.rse.geosmis.ru/thesisshow.aspx?page=162&thesis=7449" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank)***[Выделение разломов северо-западной ориентировки по анализу геофизических полей, сейсмичности и рельефа на территории Приамурья.](http://conf.rse.geosmis.ru/thesisshow.aspx?page=162&thesis=7449" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank)**[Материалы семнадцатой Всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из Космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)» (2019 г.)](http://conf.rse.geosmis.ru/thesisshow.aspx?page=162&thesis=7449" \o "Открыть (в новом окне)" \t "_blank) С. 379.

**5.** *Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Gil'manova G.Z., Merkulova T.V.)***Разломная тектоника и сейсмичность Приамурья**Триггерные эффекты в геосистемах: тезисы докладов V-й Международной конференции, г. Москва, 4-7 июня 2019 г. (2019 г.) С. 50-51.

**6.** [*Диденко А.Н., Носырев М.Ю. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu.)***Deep structure, paleo- and modern geodynamics of the Sikhote-Alin orogenic belt**16th Annual Meeting AOGS (2019 г.)](http://www.asiaoceania.org/aogs2019/doc/aogs2019_prgbook.pdf)

**7.** [*Захаров В.С., Диденко А.Н., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Zakharov V.S., Didenko A.N., Gil'manova G.Z., Merkulova T.V.)***Самоподобие сейсмичности и разломной сети Сихотэ-Алиньского орогенного пояса и прилегающих территорий**Материалы всероссийской научной конференции "Прикладные аспекты динамической геологии", посвященной 110-й годовщине со дня рождения Г.П. Горшкова (1909-1984). Москва, МГУ им. М.В. Ломоносова, 26-28 сентября 2019 г. (2019 г.)](http://geodisaster.ru/uploads/images/konferencea/Gorchkov.pdf) с. 212-218.**РИНЦ**

**8.** [*Захаров В.С., Диденко А.Н., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Zakharov V.S., Didenko A.N., Gil'manova G.Z., Merkulova T.V.)***Характеристики самоподобия сейсмичности и разломной сети Сихотэ-Алиньского орогенного пояса и прилегающих территорий**Геодинамика и тектонофизика (2019 г.)](https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/852/446) Т. 10, № 2, с. 541-559**WOS SCOPUS РИНЦ**

**9.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Геоэлектрические разрезы литосферы южной части Сихотэ-Алинского орогенного пояса по данным магнитотеллурических зондирований**Материалы LI Тектонического совещания "Проблемы тектоники континентов и океанов" (2019 г.)](http://www.ginras.ru/materials/files/MTK_2019_tom%201.pdf) Т. 1, с. 247-251.

**10.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Геоэлектрический разрез земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по профилю с. Абражеевка - п. Валентин по данным магнитотеллурических зондирований**Физика геосфер: Одиннадцатый Всероссийский симпозиум, 9-14 сентября 2019 г., Владивосток, Россия: мат. докл. (2019 г.)](https://www.poi.dvo.ru/sites/default/files/Announcement/Conference/%D0%A4%D0%B8%D0%B7%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D1%81%D1%84%D0%B5%D1%80%202019%20-%20%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8B%20%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%BE%D0%B2.pdf) с. 260-264.

**11.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Строение земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по профилю г. Дальнереченск - с. Рощино - п. Пластун по данным магнитотеллурических зондирований**Тихоокеанская геология (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2019/n_5/pdf/Kaplun.pdf) Т. 38, № 5, с. 3-13.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**12.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Строение литосферы Южного Сихотэ-Алиня по результатам магнитотеллурических зондирований**Геодинамические процессы и природные катастрофы: тезисы докладов III Всероссийской научной конференции с международным участием, г. Южно-Сахалинск, 27-31 мая 2019 г. (2019 г.)](https://elibrary.ru/download/elibrary_38176801_49601266.pdf) С. 63.

**13.** [*Каплун В.Б., Носырев М.Ю. (Kaplun V.B., Nosyrev M.Yu.)***Строение литосферы Южного Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований и плотностного моделирования**Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции с международным участием, 10–12 сентября 2019, г. Хабаровск (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2019/Kos_2019n.pdf) с.48-50.

**14.** [*Кузьмин М.И., Хлебопрос Р.Г., Диденко А.Н., Козлова С.Г., Захватаев В.Е. (Kuzmin M.I., Khlebopros R.G., Didenko A.N., Kozlova S.G., Zakhvataev V.E.)***О возможности связи глубинных землетрясений со структурным переходом субмолекулярных фрагментов SIO2 в породах субдуцирующей океанической плиты**Геология и геофизика (2019 г.)](http://express.sibran.ru/upload/iblock/26d/26da9e7ba6c6bffe8fbe31a9c7cc2954.pdf) Т. 60, № 3, с. 285-300.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**15.** [*Меркулова Т.В. (Merkulova T.V.)***особенности разломной тектоники и глубинного строения сейсмоактивных зон Восточного Приамурья**Вулканология и сейсмология (2019 г.)](https://journals.eco-vector.com/0203-0306/article/view/15732/12339) № 5, с. 22-35**WOS SCOPUS РИНЦ**

**16.** [*Меркулова Т.В., Гильманова Г.З., Тусикова С.А. (Merkulova T.V., Gil'manova G.Z., Tusikova S.A.)***Разломы северо-западной ориентировки по анализу геофизических полей, сейсмичности и рельефа на территории Приамурья**Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции с международным участием, 10–12 сентября 2019, г. Хабаровск (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2019/Kos_2019n.pdf) с.79-81.

**17.** [*Меркулова Т.В., Гильманова Г.З., Тусикова С.А. (Merkulova T.V., Gil'manova G.Z., Tusikova S.A.)***Тектоническая нарушенность литосферы Приамурья разрывами субмеридионального и субширотного направления (по геофизическим данным и анализу рельефа)**Тихоокеанская геология (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2019/n_6/pdf/Merkulova.pdf) Т. 38, № 6, с. 21-33**WOS SCOPUS РИНЦ**

**18.** [*Носырев М.Ю., Диденко А.Н. (Nosyrev M.Yu., Didenko A.N.)***Плотностная структура мантии Сихотэ-Алиньского орогена**Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии: X Косыгинские чтения: материалы Всероссийской конференции с международным участием, 10–12 сентября 2019, г. Хабаровск (2019 г.)](http://itig.as.khb.ru/conf/2019/Kos_2019n.pdf) С. 82-84.

**19.** [*Песков А.Ю., Диденко А.Н., Архипов М.В., Кудымов А.В., Каретников А.С. (Peskov A.Yu.,Didenko A.N.,Arkhipov M.V., Kudymov A.V., Karetnikov A.S.)***Палеомагнетизм юрских осадочных пород Ульбанского террейна в зоне сочленения Монголо-Охотского и Сихотэ-Алиньского орогенных поясов (предварительные данные)**Тезисы докладов XXV юбилейная Всероссийская школа-семинар по проблемам палеомагнетизма и магнетизма горных пород (с международным участием), 25-29 сентября 2019 г. (2019 г.)](https://drive.google.com/file/d/1Rc1mP3E8ViOUxpgtcGQNdsqKNP82KucH/view) с. 32.

**20.** *[Пупатенко В.В., Рябинкин К.С., Бронников А.К. (Pupatenko V.V., Ryabinkin K.S., Bronnikov A.K.)](https://elibrary.ru/download/elibrary_38176801_49601266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Феномен сейсмического затишья на территории Северного Сихотэ-Алиня (по данным микросейсмических и магнитотеллурических зондирований)](https://elibrary.ru/download/elibrary_38176801_49601266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Геодинамические процессы и природные катастрофы: тезисы докладов III Всероссийской научной конференции с международным участием, г. Южно-Сахалинск, 27-31 мая 2019 г. (2019 г.)](https://elibrary.ru/download/elibrary_38176801_49601266.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) с. 41.**РИНЦ**

**21.** *[Рыбас О.В, Гильманова Г.З. (Rybas O.V., Gil'manova G.Z.)](https://journals.eco-vector.com/0435-4281/article/view/11986/9398%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Применение теории масштабных пространств для ЦМР среднего разрешения в геологических и тектонических исследованиях](https://journals.eco-vector.com/0435-4281/article/view/11986/9398%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Геоморфология (2019 г.)](https://journals.eco-vector.com/0435-4281/article/view/11986/9398%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) № 2, с. 68-78.**SCOPUS РИНЦ**

**22.** *Песков А.Ю., Архипов М.В., Каретников А.С., Кудымов А.В., Диденко А.Н. (Peskov A.Yu., Arkhipov M.V., Karetnikov A.S., Kudymov A.V., Didenko A.N.)***Paleomagnetism and petromagnetism of sedimentary rocks of the Zhuravlevka-Amur terrane (junction zone between the Sikhote-Alin and Mongol-Okhotsk orogenic belts)**Problems of Geocosmos - 2018 (2020 г.) с. 117-125.**WOS**

**2020**

**1.** [*Захаров В.С., Диденко А.Н., Гильманова Г.З., Меркулова Т.В. (Zakharov V.S., Didenko A.N., Gil’manova G.Z., Merkulova T.V.)***Characteristics of Self-Similarity and the network of the Sikhote Alin orogenic belt and the adjacent areas**Geodynamics & Tectonophysics (2019 г.)](https://www.researchgate.net/publication/334014324_CHARACTERISTICS_OF_SELF-SIMILARITY_OF_SEISMICITY_AND_THE_FAULT_NETWORK_OF_THE_SIKHOTE_ALIN_OROGENIC_BELT_AND_THE_ADJACENT_AREAS) Vol. 10, Issue 2, pp. 541-559.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**2.** *Кузьмин М.И., Хлебопрос Р.Г., Диденко А.Н., Козлова С.Г., Захватаев В.Е. (Kuzmin M.I., Khlebopros R.G., Didenko A.N., Kozlova S.G., Zakhvataev V.E.)***A Possible Relationship between Deep Earthquakes and the Structural Transition of Submolecular SiO2 Fragments in Rocks of a Subducting Oceanic Slab**Russian Geology and Geophysics (2019 г.) Vol. 60,№3, pp. 241-253.**WOS SCOPUS Q1**

**3.** [*Быков В.Г., Меркулова Т.В. (Bykov V.G., Merkulova T.V.)***Миграция сейсмичности и скрытые разломы в Приамурье**Тихоокеанская геология (2020 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2020/n_4/pdf/Bykov.pdf) Т. 39, №4, с. 38-52.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**4.** *Диденко А.Н., Носырев М.Ю. (Didenko A.N., Nosyrev M. Yu.)***Плотностная структура литосферы Сихотэ-Алиньского орогенного пояса**Доклады Российской Академии наук. Науки о Земле (2020 г.) Т. 492, №2,с.66-71**WOS РИНЦ**

**5.** *Диденко А.Н., Носырев М.Ю., Гильманова Г.З. (Didenko A.N., Nosyrev M.Yu., Gil'manova G.Z.)***Плотностная и термальная структура земной коры и литосферной мантии Сихотэ-Алинского орогенного пояса по данным спектрального анализа аномальных гравитационного и магнитного полей**Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту): Материалы совещания. (2020 г.) Вып. 18., с. 103-105**РИНЦ**

**6.** *Захаров В.С., Симонов Д.А., Гильманова Г.З., Диденко А.Н. (Zakharov V.S., Simonov D.A., Gil'manova G.Z., Didenko A.N.)***Фрактальная геометрия речной сети и неотектоника южного Сихотэ-Алиня**Тихоокеанская геология (2020 г.) Т. 39, №6, с. 48-64.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**7.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Проявление берегового эффекта при магнитотеллурических зондированиях на юге Сихотэ-Алинского орогенного пояса**Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей : Материалы 47-й сессии Международного научного семинара Д. Г. Успенского-В. Н. Страхова (2020 г.)](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42724719) c.142-145.**РИНЦ**

**8.** [*Каплун В.Б., Бронников А.К. (Kaplun V.B., Bronnikov A.K.)***Строение земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по профилю с.Абражеевка – п.Валентин по данным магнитотеллурических зондирований**Тихоокеанская геология (2020 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2020/n_4/pdf/Kaplun.pdf) Т. 39, №4, с. 3-15.**WOS SCOPUS РИНЦ**

**9.** [*Каплун В.Б., Носырев М.Ю. (Kaplun V.B., Nosyrev M.Yu.)***Строение земной коры и верхней мантии Южного Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований и плотностного моделирования**Тихоокеанская геология (2020 г.)](http://itig.as.khb.ru/POG/2020/n_6/pdf/Kaplun.pdf) Т. 39, №6, c.65-81. **WOS SCOPUS РИНЦ**

**10.** [*Меркулова Т.В., Гильманова Г.З. (Merkulova T.V., Gil'manova G.Z.)***Изучение геодинамических процессов Буреинского и Сихотэ-Алиньского орогенов на основе анализа данных космической радиолокационной съемки и геофизических полей**Материалы восемнадцатой Всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из Космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)» (2020 г.)](http://conf.rse.geosmis.ru/thesisshow.aspx?page=174&thesis=8013)

**11.** *Рябинкин К.С., Пупатенко В.В., Бронников А.К. (Ryabinkin K.S., Pupatenko V.V., Bronnikov A.K.)***Изучение глубинного строения Курского разлома и Преображеновского грабена методом микросейсмического зондирования по профилю Биджан-Новотроицкое**Материалы региональной научной конференции "Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование" ТОГУ, г Хабаровск 2020 (2020 г.) **РИНЦ**

**12.** [*Симонов Д.А., Гильманова Г.З., Захаров В.С., Диденко А.Н. (Simonov D.A., Gil'manova G.Z., Zakharov V.S., Didenko A.N.)***Фрактальные характеристики речной сети Юга Сихотэ-Алиня на основе данных SRTM (неотектонический аспект)**Материалы восемнадцатой Всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из Космоса (Физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды, потенциально опасных явлений и объектов)» (2020 г.) (2020 г.)](http://conf.rse.geosmis.ru/thesisshow.aspx?page=174&thesis=8003)

**13.** *Симонов Д.А., Захаров В.С., Диденко А.Н., Гильманова Г.З. (Simonov D.A., Zakharov V.S., Didenko A.N., Gil'manova G.Z.)***Новейшие вертикальные движения Южного Сихотэ-Алиня и их отражение в характеристиках самоподобия гидросети**Вестник МГУ, серия 4: Геология (2020 г.) №3, с. 25-36**WOS SCOPUS РИНЦ**

**14.** *[Трусенко М.С., Диденко А.Н. (Trusenko M.S., Didenko A.N.)](http://ffpio.khb.ru/files/abstracts/507_ffpio.docx%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Петромагнитные исследования пород подводной вулканической группы Софу (Идзу-Бонинская островная дуга)](http://ffpio.khb.ru/files/abstracts/507_ffpio.docx%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[Материалы региональной научной конференции "Физика: фундаментальные и прикладные исследования, образование" ТОГУ, г Хабаровск 2020 (2020 г.)](http://ffpio.khb.ru/files/abstracts/507_ffpio.docx%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**РИНЦ**

**15.** *[Тусикова С.А., Меркулова Т.В., Гильманова Г.З. (Tusikova S.A., Merkulova T.V., Gil'manova G.Z.)](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/52/e3sconf_pcdg2020_04010.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)***[Сейсмическая активность крупных разломов скрытого типа в Приамурье.](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/52/e3sconf_pcdg2020_04010.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank)**[E3S Web of Conference (2020 г.)](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/52/e3sconf_pcdg2020_04010.pdf%22%20%5Co%20%22%D0%9E%D1%82%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D1%8C%20%28%D0%B2%20%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%BC%20%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5%29%22%20%5Ct%20%22_blank) 192, 04010 **WOS SCOPUS**

**16.** *Диденко А.Н., Рашидов В.А., Марков Г.П., Трусенко М.С., Петрова В.В., Аникин Л.П. (Didenko A.N., Rashidov V.A., Markov G.P., Trusenko M.S., Petrova V.V., Anikin L.P.)***Петромагнитная и геохимическая характеристика вулканитов извержения 2015-2016 гг. вулкана Алаид, Курильская островная дуга**Вулканология и сейсмология (2021 г.) **WOS SCOPUS РИНЦ**