

ПУБЛИКАЦИИ ИГАБМ СО РАН В 2017 ГОДУ

МОНОГРАФИИ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ, СПРАВОЧНИКИ:

Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, 5–7 апреля 2017 г. 2017. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017.

Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН / Буклет, посвященный 60-летию создания Института. – Якутск: Издательский дом СВФУ. 2017. 56 с. (3 п.л.). Авторы-составители: **Округин А.В., Королева О.В., Журавлев А.И.** Отв. ред. **Фридовский В.Ю.**

Сейсмо тектоника северо-восточного сектора Российской Арктики / отв. ред. Л.П. Имаева, И.И. Колодезников; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры, Ин-т геол. алмаза и благородных металлов. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2017. 136 с. Усл. печ. л. 14,28. Уч.-изд. л. 14. Тираж 300 экз. ISBN978-5-7692-1541-4. Авторы: Имаева Л.П., **Имаев В.С., Козьмин Б.М., Мельникова В.И., Середкина А.И., Маккей К.Д., Ашурков С.В., Смекалин О.П.,** Овсяченко А.Н., Чипизубов А.В., Сясько А.А.

Фридовский В.Ю., Козлов А.В., Лир Ю.В.А., Кирьякова И.Г. Структуры рудных полей и месторождений: Пособие для лабораторных занятий. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. 128 с. Уч.-изд. л. 10. Тираж 100 экз. ISBN 978-5-7513-2269-4.

Протопопов А.В., Павлов И.С., Плотников В.В., **Боескоров Г.Г.,** Машенко Е.Н., Колесов С.Д., Климовский А.И. Атлас-определитель крупных млекопитающих мамонтовой фауны Якутии / Академия наук Респ. Саха (Якутия). – Якутск: Алаас, 2016. 72 с. (не учтена в отчете 2016 г.).

КАРТА:

Карта сейсмо тектоники северо-восточного сектора Российской Арктики / отв. ред. Л.П. Имаева, И.И. Колодезников / Карта подготовлена и издана в Фед. гос. бюджетном учреждении науки Ин-те земной коры СО РАН. Иркутск, 2017. ISBN 978-5-9908560-2-8. М-б 1: 5 000 000. Усл. печ. л. 14,28. Уч.-изд. л. 14. Тираж 300 экз. Исполнители: Имаева Л.П., Гусев Г.С., **Имаев В.С., Козьмин Б.М.,** Мельникова В.И., Смекалин О.П.

СТАТЬИ В РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ ЖУРНАЛАХ

1. Bolotina N.B, Gavryushkin P.N., Korsakov A.V., Rashchenko S.V., Seryotkin Y.V., **Golovin A.V.,** Moine B.N., Zaitsev A.N., Litasov K.D. Incommensurately modulated twin structure of nyerereite $\text{Na}_{1.64}\text{K}_{0.36}\text{Ca}(\text{CO}_3)_2$. // Acta Crystallographica B. 201. 73. P. 276–284. doi.org/10.1107/S2052520616020680. **WoS** IF₂₀₁₇= 6,467 (Q1), IF_{5y}= 4,173. Scopus. РИНЦ

2. Ershova V., Leven E., **Prokopiev A.** Foraminifera from the carbonate cobbles and pebbles of Early Jurassic conglomerates of Franz Joseph Land as direct evidence of the existence of a Late Palaeozoic carbonate succession in the northeastern Barents Sea // Norwegian Journal of Geology. Vol. 97. Nr. 4, P. 161–167. doi: 10.17850/njg97-4-01 **WoS** IF₂₀₁₇= 0,806 (Q4), IF_{5y}= нет данных.

3. Faerman M., Bar-Gal G.K., Boaretto E., **Boeskorov G.G.,** Dokuchaev N.E., Ermakov O.A., Golenishchev F.N., Gubin S.V., Mintz E., Simonov E., Surin V.L., Titov S.V., Zanina O.G., Formozov N.A. DNA analysis of a 30,000-year-old *Urocitellus glacialis* from northeastern Siberia reveals phylogenetic relationships between ancient and present-day arctic ground squirrels // Scientific Reports. Vol. 7. N. 42639. Опубликовано: FEB 16 2017. DOI: 10.1038/srep42639 **WoS** IF₂₀₁₇= 4,122 (Q1), IF_{5y}= 4,609. Scopus. РИНЦ.

4. **Gerasimov, B., Zhuravlev, A., Ivanov, A.** Features of Inner Structure of Placer Gold of the North-Eastern Part Siberian Platform. 2017. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 95(3), 032015 . DOI: 10.1088/1755-1315/95/3/032015. **WoS** IF₂₀₁₇= нет, IF_{5y}= нет. Scopus
5. **Golovin A.V.**, Korsakov A.V., Gavryushkin P.N., Zaitsev A.N., Thomas V.G., Moine B.N. Raman spectra of nyerereite, gregoryite and synthetic pure Na₂Ca(CO₃)₂: diversity and application for the study micro inclusions. // J. of Raman Spectroscopy. 2017. 48(11). P. 1559–1565. doi:10.1002/jrs.5143. **WoS** IF₂₀₁₇= 2,879 (Q1), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ
6. **Imaeva L.P.**, Gusev G.S., **Imaev V.S.**, **Mel'nikova V.I.** Neotectonic activity and parameters of seismotectonic deformations of seismic belts in the Northeast Asia // Journal of Asian Earth Sciences. 2017. V. 148. P. 254–264. doi: 10.1016/j.jseaes.2017.09.007. OCT 15 2017. **WoS** IF₂₀₁₇= 2,866(Q2), IF_{5y}= 3,515. Scopus. РИНЦ.
7. Imaeva L.P., **Koz'min B.M.**, **Imaev V.S.**, Grib N.N., Ashurkov S.V. Seismotectonic destruction of the Earth's crust in the zone of interaction of the northeastern side of the Baikal rift and the Aldan-Stanovoy block // Journal of Seismology. 2017. Vol. 21. No 2. P. 385–410. MAR 2017. DOI: 10.1007/s10950-016-9607-3. **WoS** IF₂₀₁₇= 1,128 (Q3), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ.
8. Ionov D.A., Doucet L.S., Pogge von Strandmann P.A.E., **Golovin A.V.**, Korsakov A.V. Links between deformation, chemical enrichments and Li-isotope compositions in the lithospheric mantle of the central Siberian craton // Chemical Geology. 2017. 475. P. 105–121, doi:10.1016/j.chemgeo.2017.10.038. **WoS** IF₂₀₁₇= 3,570 (Q1), IF_{5y}= 4,358. Scopus. РИНЦ
9. Kang J.-T., Ionov D.A., Liu Fang, Zhang C.-L., **Golovin A.V.**, Qin L.-P., Zhang Z.-F., Huang F. Calcium isotopic fractionation in mantle peridotites by melting and metasomatism and Ca isotope composition of the Bulk Silicate Earth // Earth and Planetary Science Letters. 2017. 474. P. 128–137. doi.:10.1016/j.epsl.2017.05.035. **WoS** IF₂₀₁₇= 4,851 (Q1), IF_{5y}= 5,116. Scopus. РИНЦ
10. Kuzmin Ya.V., Kosintsev P.A., Stepanov A.D., **Boeskorov G.G.** and Cruz R.J. Chronology and Faunal Remains of the Khayrgas Cave (Eastern Siberia, Russia) // Radiocarbon. V. 59. Iss. 2. P. 575–582. Part. 1. Опубликовано: APR 2017. Q3. DOI: 10.1017/RDC.2016.39 **WoS** IF₂₀₁₇= 1,807 (Q2), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ.
11. **Melnikova V.I.**, **Seredkina A.I.**, Radziminovich Y.B., Melnikov A.I., Gilyova N.A. The February 1, 2011 Mw 4.7 Earthquake: Evidence Of Local Extension In Western Transbaikalia (Eastern Siberia) // Journal of Asian Earth Sciences. 2017. V. 135. P. 110–121. DOI: 10.1016/j.jseaes.2016.12.031. **WoS** IF₂₀₁₆=2.335, IF_{5y}=2.905 (Q2). Scopus. РИНЦ.
12. Polyansky O.P., **Prokopiev A.V.**, **Koroleva O.V.**, **Tomshin M.D.**, Reverdatto V.V., Selyatitsky A.Yu., Travin A. V., **Vasiliev D.A.** Time correlation between the formation of dike swarms and crustal extension stages in the Middle Paleozoic Vilyui rift basin (Siberian platform) // Lithos. 2017. № 282–283. P. 45–64. Опубл.: JUN 2017. DOI: 10.1016/j.lithos.2017.02.020. **WoS** IF₂₀₁₇= 3,857 (Q1), IF_{5y}= 4,973. Scopus. РИНЦ
13. Radziminovich YB ; **Seredkina AI** ; **Melnikova VI**; Gilyova, NA. The Earthquake of July 22, 2011 (M-w=4.5) in a Low-Seismicity Area of the Argun Region // Seismic Instruments. V. 53. Iss. 4. P. 323–332. Опубликовано: OCT 2017 DOI: 10.3103/S0747923917040090. **WoS** IF₂₀₁₇= нет , IF_{5y}= нет. РИНЦ ИФ=0,982. ВАК.
14. Rashchenko S.V., Goryainov S.V., Romanenko A.V., **Golovin A.V.**, Korsakov A.V. Moine B.N., Mikhno A.O. High-pressure Raman study of nyerereite from Oldoinyo Lengai // J. of Raman Spectroscopy. 2017. 48(11). P. 1438–1442. doi:10.1002/jrs.5152. **WoS** IF₂₀₁₇= 2,879 (Q1), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ

15. Sobolev N.V., Schertl H.-P., Neuser R.D., Tomilenko A.A., Kuzmin D.V., Logvinova A.M., Tolstov A.V., Kostrovitsky S.I., Yakovlev D.A., **Oleinikov O.B.** Formation and evolution of hypabyssal kimberlites from the Siberian craton: Part 1 – New insights from cathodoluminescence of the carbonates // *Journal of Asian Earth Sciences*. 2017. 145. № Part B. P. 670–678. DOI: 10.1016/j.jseaes.2017.06.009. WoS IF₂₀₁₇= 2,866 (Q2), IF_{5y}= 3,515. Scopus. РИНЦ.

16. **Zedgenizov D.A.**; Litasov K.D. Looking for "missing" nitrogen in the deep Earth // *American Mineralogist*. V. 102. Iss. 9. P. 1769–1770 Опубликовано: SEP 2017 DOI: 10.2138/am-2017-6218. WoS IF₂₀₁₇= 2,645 (Q2), IF_{5y}= нет данных. Scopus.

17. Алифиров А.С., **Князев В.Г.**, Меледина С.В., Никитенко Б.Л. Опорный разрез среднего келловоя севера Сибири // *Интерэкспо Гео-Сибирь*. 2017. Т. 2. № 1. С. 75–79. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29319435>. РИНЦ ИФ=0,421.

18. **Анисимова Г.С.**, Соколов Е.П., **Кардашевская В.Н.** Золоторедкометальное (Au-Mo-Te-Bi) оруденение Верхнеалгоминского золотоносного района (Южная Якутия) // *Отечественная геология*. 2017. № 5. С. 12–22. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibr.ru/item.asp?id=30290969>

19. Афанасьев В.П., **Угапьева С.С.** Возможно ли преобразование формы включений в алмазах? // *Отечественная геология*. 2017. № 5. С. 31–36. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290971>

20. **Бабушкина С.А.** Макрокристаллы флогопита кимберлитовых полей Далдынского террейна // *Вестник СВФУ. Серия "Науки о Земле"*. № 4 (08). 2017. С. 74–79. РИНЦ. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30710283>

21. **Баранов В.В.** Новые брахиоподы из ордовика Северо-Востока России // *Палеонтологический журнал*. 2017. № 1. С. 48–51. DOI: 10.7868/S0031031X17010032 <https://elibrary.ru/item.asp?id=28107098> [Baranov V.V. New brachiopods from the Ordovician of northeastern Russia // *Paleontological Journal*. 2017. Vol. 51. Iss. 1. P. 47–52. DOI: 10.1134/S0031030117010038. Опубликовано: JAN 2017. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28107098> WoS IF₂₀₁₇= 0,608 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ=1,246, ВАК.

22. **Баранов В.В.** Пограничные нижне- и среднедевонские красноцветные и вулканогенно-осадочные отложения Северо-Востока России // *Наука и образование*. 2017. № 1 (85). С. 40–46. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28856018>.

23. **Березкин В.И.**, **Кравченко А.А.**, **Зайцев А.И.**, Попов Н.В. Дифференцированный метагабброидный комплекс в северо-западной части Суннагинского блока Алдано-Станового щита // *Отечественная геология*. 2017. № 5. С. 101–110. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290978>

24. **Биллер А.Я.**, **Угапьева С.С.**, **Олейников О.Б.** Хромшпинелиды алмазоносных туффитов Булкурской антиклинали северо-востока Сибирской платформы // *Наука и образование*. 2017. № 4. С. 44–49. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК

25. Винокуров В.Н., **Боескоров Г.Г.** Об экологических популяциях зайца-беляка (*Lepus timidus* L.) на северо-востоке Якутии // *Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова*. 2017. № 1 (57). С. 5–10. ВАК. РИНЦ ИФ=0,162. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29028835>

26. Винокуров В.Н., **Боескоров Г.Г.**, Щелчкова М.В., Дуро-Даини А.В. Наблюдения за аномальными явлениями у зайца-беляка (*Lepus timidus* L.) в Якутии // *Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова*. 2017. № 4 (60). С. 5–12. ВАК, РИНЦ ИФ=0,162. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29028835>

27. **Герасимов Б.Б.**, Желонкин Р.Ю. Минералогические особенности золотосульфидных вкрапленных рудных проявлений Лено-Анабарского междуречья (северо-восток Сибирской платформы) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 23–30. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290970>
28. **Герасимов Б.Б.**, **Никифорова З.С.** Предполагаемые формационные типы коренных источников золота Анабарского района (северо-восток Сибирской Платформы) // Наука и образование. 2017. № 2 (86). С. 11–16. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=29674682>
29. **Глушкова Е.Г.** Золото Чочимбальского рудно-россыпного узла (Западное Верхоянье) // Наука и образование. 2017. № 1 (85). С. 46–52. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=28856019>
30. Гриб Н.Н., Сясько А.А., **Имаев В.С.**, Гриб Г.В., Качаев А.В. Изменение физических свойств массивов горных пород в результате промышленных взрывов в Южной Якутии // Вопросы инженерной сейсмологии. 2017. Т. 44. № 1. С. 57–70. DOI: 10.21455/VIS2017.1-3. РИНЦ ИФ=0,539. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28922189>
31. Григорьев С.Е., Чепрасов М.Ю., Саввинов Г.Н., Тихонов А.Н., Новгородов Г.П., Федоров С.Е., **Боескоров Г.Г.**, Протопопов А.В., Плотников В.В., **Белолобский И.Н.**, Протодьяконов К.Е., ван дер Плихт Й. Палеонтологические и археологические исследования в бассейне р. Яна // Вестник Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова, 2017. № 1 (57). С. 20-35. ВАК. РИНЦ ИФ=0,162. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29028837>
32. **Гриненко В.С.**, Девятков В.П. // Китчанский (K1b-K1a1) подкомплекс – новое подразделение верхоянского терригенного комплекса (зона перехода «Сибирская платформа – Верхояно-Колымская складчатая область») // Наука и образование. 2017. № 1 (85). С. 33–40. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=28856017>
33. **Гриненко В.С.**, **Князев В.Г.** Нижняя-средняя юра Якутского погребенного сводового поднятия, Тукуланского выступа и Лунгхинско-Келинской впадины: расчленение разрезов и их корреляция // Отечественная геология. 2017. № 1. С. 75–84. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289, ВАК, GeoRef . <https://elibrary.ru/item.asp?id=28380490>
34. **Гриненко В.С.**, **Князев В.Г.** Тукуланский разрез р. Байбыкан – новый тип морской юры Вилюйской синеклизы и Предверхоянского краевого прогиба // Наука и образование. 2017. № 3 (87). С. 21–29. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=30395292>
35. Ершова В.Б., **Прокопьев А.В.**, Соболев Н.Н., Петров Е.О., Худолей А.К., Фалейда Я.И., Гайна К., Белякова Р.В. Новые данные о строении фундамента архипелага Земля Франца-Иосифа (Арктика) // Геотектоника. 2017. № 2. С. 21–31. [Ershova V.B., Prokopyev A.V., Sobolev N.N., Petrov E.O., Khudoley A.K., Faleide J.I., Gaina S., Belyakova R.V. New Data on the basement of Franz Josef Land, Arctic Region // Geotectonics. 2017. Т. 51. № 2. С. 121-130. MAR 2017]. DOI: 10.1134/S0016852117020030. **WoS** IF₂₀₁₇= 1,134 (Q3), IF_{5y}= нет данных. Scopus; РИНЦ ИФ=2,169.
36. Ершова В.Б., **Прокопьев А.В.**, Худолей А.К., Проскурнин В.Ф., Андерсен Т., Куллеруд К., Степунина М.А., Колчанов Д.А. Новые результаты U-Pb-датирования обломочных цирконов из метаосадочных толщ северо-западного Таймыра // Доклады Академии наук. 2017. Т. 474. № 4. С. 458–461. [Ershova V.B., **Prokopyev A.V.**, Khudoley A.K., Proskurnin V.F., Andersen T., Kullerud K., Stepunina M.A., Kolchanov D.A. New U–Pb isotopic data for detrital zircons from metasedimentary sequences of northwestern Taimyr (2017) Doklady Earth Sciences, 474 (2), pp. 613–616.] DOI: 10.1134/S1028334X17060022 **WoS** IF₂₀₁₇= 0,597 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ= 0.994. ВАК.

37. **Зайцев А.И., Фридовский В.Ю., Кудрин М.В.** Интенсивные параметры формирования и минерагенический потенциал гранитоидов Курдатского и Самырского массивов, Тас-Кыстабытский магматический пояс Верхояно-Колымской складчатой области // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 80–89. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290976>
38. Зигерт К., **Сергеенко А.И.**, Ширмейстер Л. Четвертичные отложения Северного Верхоянья: геохронология, вопросы их генезиса // Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. 2017. Т. 75. № 75. С. 100–111. РИНЦ <https://elibrary.ru/item.asp?id=30565778>
39. **Иванов А.И., Журавлев А.И., Лоскутов Е.Е., Кравченко А.А., Округин А.В., Ермаков Н.Н., Прокопьев И.Р.** Типоморфизм цирконов Медведевского, Юхтинского и Джелтулинского мезозойских щелочных массивов Алданского щита // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 45–55. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289, ВАК, GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290973>
40. **Иванов А.И., Кравченко А.А., Зайцев А.И., Лоскутов Е.Е., Журавлев А.И., Прокопьев И.Р.** Особенности химического состава темноцветных минералов Джелтулинского массива как отражение его условий формирования и глубинного строения (Южная Якутия) // Наука и образование. 2017. № 4. С. 17–21. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК
41. **Иванов А.И., Трунилина В.А., Зайцев А.И.** Петро- и геохимический состав гранитоидов Чемалгинского массива (Восточная Якутия) // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия «Науки о Земле». 2017. №4 (08). С. 22–30. РИНЦ. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30710276>
42. **Имаева Л.П., Гусев Г.С., Имаев В.С., Ашурков С.В., Мельникова В.И., Середкина А.И.** Геодинамическая активность новейших структур и поля тектонических напряжений Северо-Востока Азии // Геодинамика и тектонофизика. 2017. 8(4). 737–768. [Imaeva L.P., Gusev G.S., **Имаев V.S.**, Ashurkov S.V., Melnikova V.I., Seredkina A.I. Geodynamic Activity Of Modern Structures And Tectonic Stress Fields In Northeast Asia. Geodynamics & Tectonophysics. 2017;8(4):737–768. DOI:[10.5800/GT-2017-8-4-0315](https://doi.org/10.5800/GT-2017-8-4-0315). WoS IF₂₀₁₇= нет, IF_{5y}= нет (Q4). Scopus, РИНЦ. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30739108>
43. **Имаева Л.П., Козьмин Б.М., Имаев В.С., Мельникова В.И.** Структура сейсмичности и тип современных тектонических деформаций зоны Черского (северо-восток Якутии) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 1–10. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289, ВАК, GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290982>
44. **Князев В.Г., Меледина С.В., Алифиоров А.С., Никитенко Б.Л.** Раннекалловейский род *Cadochamousetia* (Ammonoidea, Cardioceratidae) в низовьях р. Анабар, север Средней Сибири // Стратиграфия. Геологическая корреляция. 2017. Т. 25. № 4. С. 26–41. DOI: 10.7868/S0869592X17040044 <https://elibrary.ru/item.asp?id=29827192> [Kniazev V.G., Meledina S.V., Alifirov A.S., Nikitenko B.L. The Early Callovian Genus *Cadochamousetia* (Ammonoidea, Cardioceratidae) in the Lower Reaches of the Anabar River, Northern Central Siberia // Stratigraphy and Geological Correlation. 2017. Vol. 25. Iss. 4. P. 385–399. DOI: 10.1134/S0869593817040049] WoS IF₂₀₁₇= 0,824 (Q3-4), IF_{5y}= нет данных. Scopus, РИНЦ ИФ=1,566. ВАК.
45. **Колосов П.Н.** Образование кристаллов арагонита при обызвествлении водорослей в никольской свите неопротерозоя Уринского поднятия // Литология и полезные ископаемые. 2017. № 2. С. 188–196. DOI: 10.7868/S0024497X17020069 [Kolosov P.N. Development of Aragonite Crystals in the Neoproterozoic Nikol'skoe Formation of the Ura Uplift (East Siberia) // Lithology and Mineral Resources. 2017. Vol. 52. Iss. 2. P. 164–171. DOI:

- 10.1134/S0024490217020067 Q4] **WoS** IF₂₀₁₇= 0,613 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ=0.832. ВАК.
46. **Колосов П.Н., Софронеева Л.С.** Находка органов размножения водорослей в венде Якутии // Наука и образование. 2017. № 3 (87). С. 17–20. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=30395287>.
47. **Кондратьева Л.А., Емельянова Н.Н.** Типоморфизм эндогенных карбонатов как показатель формационной принадлежности оруденения // Руды и металлы. 2017. № 2. С. 29–39. РИНЦ ИФ₂₀₁₆= 0,425. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=3002194>
48. **Королева О.В.** Академическая геология Якутии: Институту геологии алмаза и благородных металлов СО РАН – 60 лет // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 3–11. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК, GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290968>
49. **Костин А.В.** Минералогические особенности Fe-оксидных-Cu-Fu (IOCG) руд в базальтах хребта Сетте-Дабан (Восточная Якутия) // Успехи современного естествознания. 2017. № 4. С. 90–96. DOI: 10.18411/a-2017-118 РИНЦ ИФ=0,601, <https://elibrary.ru/item.asp?id=29118464>
50. **Костин А.В.** Новый геологический объект вулканического происхождения на Лено-Вилюйском водоразделе (восток Сибирской Платформы) // Успехи современного естествознания. 2017. № 2. С. 100–105. DOI: 10.18411/a-2017-049 или 10.17513/use.36370 РИНЦ ИФ=0,601, <http://elibrary.ru/item.asp?id=28869468>
51. **Кутыгин Р.В.** Реконструкция онтогенеза формы раковин раннепермских аммоноидей *Uraloceras omolonense* // Наука и образование. 2017. № 3 (87). С. 7–16. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30395283>
52. **Кутыгин Р.В., Князев В.Г.** Особенности онтогенетического развития формы раковин ранних представителей позднеюрского рода *Ammonoceras* (Ammonoidea) // Наука и образование. 2017. № 1. С. 20–28. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=28856013>.
53. **Кутыгин Р.В., Князев В.Г.** Проблема разграничения среднего и верхнего оксфорда на севере Сибири по аммонитам // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 111–115. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290979>.
54. **Легостаева Я.Б., Ксенофонтова М.И., Сивцева Н.Е., Гололобова А.Г., Макаров В.С.** Миграция подвижных форм свинца в урбозкосистемах криолитозоны // Экологическая химия. 2017. Т. 26. № 6. С. 323–332 РИНЦ ИФ=0,301 <https://elibrary.ru/item.asp?id=30593333>
55. **Мельникова В.И., Гилёва Н.А.** О связи сейсмичности Северного Прибайкалья с блоковым строением земной коры // Доклады Академии наук. 2017. Т. 473. № 4. С. 459–463. [Melnikova V. I., Gilyova, N. A. Relationship between seismicity in the northern Pribaikalye and the block structure of the crust // Doklady Earth Sciences. V. 473. Iss. 2. P. 386–389. Опубликовано: APR 2017. DOI: 10.1134/S1028334X17040031]. **WoS** IF₂₀₁₇= 0,597 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ= 0,994. ВАК.
56. **Никифорова З.С.** О возможности формирования крупных золоторудных месторождений мезозойского этапа рудообразования (восток Сибирской платформы) // Журнал СФУ. Техника и технологии. 2017. № 10(7). С. 908–921. DOI: 10.17516/1999-494X-2017-10-7-908-921 РИНЦ ИФ=0,244 <http://journal.sfu-kras.ru/> <https://elibrary.ru/item.asp?id=30716055>
57. **Округин А.В., Толстов А.В.** Петрогеохимическая характеристика сиенит-щелочно-ультраосновного силикатного комплекса пород Томторского массива (северо-восток

Сибирской платформы) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 56–66. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290974>

58. **Опарин Н.А., Олейников О.Б., Бабушкина С.А.** Флогопит из трубок Манчары и Апрельская (Хомпу-Майское кимберлитовое поле, Центральная Якутия) // Отечественная геология, 2017. № 5. С. 31–36. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289, ВАК, GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290972>

59. **Орлов Ю.С., Трунилина В.А., Роев С.П.** Петрология и рудоносность гранитоидов Бургалийского рудно-магматического узла (Верхояно-Колымская орогенная область) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 67–79. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290975>

60. **Павлушин А.Д., Зедгенизов Д.А., Пироговская К.Л.** Кристалломорфологическая эволюция роста и растворения кривогранных кубических кристаллов алмаза II разновидности из россыпей Анабарского алмазоносного района // Геохимия. 2017. 12. С. 1141–1152. DOI: 10.7868/S00167525170 90059 [Pavlushin A.D., Zedgenizov D.A., Pirogovskaya K.L. Crystal Morphological Evolution of Growth and Dissolution of Curve-Faced Cubic Diamonds from Placers of the Anabar Diamondiferous Region // Geochemistry International. 2017. Vol. 55. No. 12. P. 1153–1163. DOI: 10.1134/S0016702917090051] **WoS** IF₂₀₁₇= 0,699 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ=1,045. ВАК.

61. **Середкина А.И., Козьмин Б.М.** Очаговые параметры Таймырского землетрясения 9 июня 1990 г. // Доклады Академии наук. 2017. Т. 473. № 2. С. 214–217. [Seredkina A.I.; Kozmin B.M. Source parameters of the Taimyr earthquake of June 9, 1990 // Doklady Earth Sciences. V. 473. Iss. 1. P. 342–345. Опубликовано: MAR 2017 DOI: 10.1134/S1028334X1702026X]. **WoS** IF₂₀₁₇= 0,597 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ= 0,994. ВАК.

62. **Софронеева Л.С., Троегубова И.Н.** Некоторые органические остатки из венда Юго-Западной Якутии: характеристика микрофоссилий и ультраструктур вмещающих их известняков // Наука и образование. 2017. № 1 (85). С. 29–32. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319, ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=28856015>

63. Спектор В.В., Спектор В.Б., **Боескоров Г.Г., Белолобский И.Н.**, Бакулина Н.Т. Перигляциальный аллювий Центрально-Якутской равнины по данным изучения опорного обнажения Песчаная гора // Вестник Забайкальского государственного университета. 2017. Т. 23. № 5. С. 45–59. DOI: 10.21209/2227-9245-2017-23-5-45-59. ВАК, РИНЦ ИФ=0,184. <https://elibrary.ru/item.asp?id=29925048>

64. Стром А.Л., **Имаев В.С., Смекалин О.П.**, Чипизубов А.В., Овсяченко А.Н., Гриб Н.Н., Сясько А.А. Сейсмоструктурные исследования Чульмаканского разлома (Южная Якутия) для определения сейсмической угрозы нефтепровода «Восточная Сибирь – Тихий океан» и газопроводной системы «Сила Сибири» // Геотектоника. 2017. № 6. С. 58–65. DOI: 10.7868/S0016853X17060078. [Geotectonics. 2017. Vol. 51. No. 6. PP. 584–590]. **WoS** IF₂₀₁₇= 1,134 (Q3), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ=2,169. ВАК.

65. **Томшин М.Д., Копылова А.Г.** Траппы северо-востока Тунгусской синеклизы и Оленекского поднятия // Наука и образование. 2017. № 4. С. 34–40. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319, ВАК.

66. **Томшин М.Д., Похиленко Н.П., Тарских Е.В.** Морфология кимберлитовой трубки Нюрбинская и ее взаимоотношение с долеритовой дайкой // ДАН. 2017. Т. 477. № 5. С. 600–603. [Tomshin M.D., Pokhilenko N.P. Tarskikh E.V. Morphology of the Nyurba Kimberlite Pipe and Its Relationship with the Dolerite Dike // Doklady Earth Sciences. 2017. Vol. 477. Part 2. P. 1458–1460. <https://doi.org/10.1134/S1028334X17120200>]. **WoS** IF₂₀₁₇= 0,597 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ=0,994. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=30752859>

67. **Третьяков Ф.Ф.** Некоторые аспекты строения консолидированной коры Верхоянского складчато-надвигового пояса // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 116–122. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289, ВАК, GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290981>
68. **Трунилина В.А., Роев С.П.** Чалбинский рудно-магматический узел (Верхояно-Колымская орогенная область) // Отечественная геология. 2017. № 5. С. 90–100. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,289. ВАК. GeoRef. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30290977>.
69. **Фридовский В.Ю., Гамянин Г.Н., Полуфунтикова Л.И.** Позднемезозойские благороднометалльные месторождения Южного Верхоянья // Горный журнал. 2017. № 6. С. 9–15 [Fridovsky, V. Yu, [Gamyanin, G.N.](#), [Polufuntikova, L.I.](#) [Metallogeny of gold and silver in South Verkhoyanie](#) 2017 Gornyi Zhurnal (6), с. 9-15. DOI– 10.17580/gzh.2017.06.02.] Scopus (Q3). РИНЦ ИФ=0,421
70. **Фридовский В.Ю., Полуфунтикова Л.И., Горячев Н.А., Кудрин М.В.** Рудоконтролирующие надвиги золоторудного месторождения Базовское (Восточная Якутия) // ДАН. 2017. Т. 474. № 4. С. 462–464 [Fridovsky V. Yu., Polufuntikova L.I., Goryachev N.A., Kudrin M.V. Ore-Controlling Thrust Faults at the Bazovskoe Gold-Ore Deposit (Eastern Yakutia) // Doklady Earth Sciences. V. 474. Iss. 2. P. 617–619. Опубликовано: JUN 2017. DOI: 10.1134/S1028334X17060034] WoS IF₂₀₁₇= 0,597 (Q4), IF_{5y}= нет данных. Scopus. РИНЦ ИФ= 0,994. ВАК.
71. **Шкодзинский В.С.** Генезис магм по современным данным о горячей аккреции Земли // Наука и образование. 2017. № 2. С. 5–10. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,319. ВАК <https://elibrary.ru/item.asp?id=29674681>
72. **Шкодзинский В.С.** Природа специфики геологических процессов в раннем докембрии // Вестник ИГ КНЦ УРО РАН. 2017. № 2 (266). С. 12–19. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,259. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=28904147> DOI: 10.19110/2221-1381-2017-2-12-19
73. **Шкодзинский В.С.** Происхождение кристаллической коры и литосферы древних платформ // Литосфера. 2017. Т. 7. № 5. С. 5–15. DOI: 10.24930/1681-9004-2017-17-5-005-015. РИНЦ ИФ₂₀₁₆=0,636. ВАК. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30742456>
74. Щелчкова М.В., Давыдов С.П., Федоров-Давыдов Д.Г., Давыдова А.И., **Боескоров Г.Г.**, Соломонов Н.Г. Первые данные о биологической активности таёжно-степных почв низовьев Колымы // ДАН (Биология). 2017. Т. 477. № 1. С. 118–122. Scopus. РИНЦ ИФ= 0,994. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30519210>
75. Якубович О.В., **Заякина Н.В., Олейников О.Б., Костин А.В.** Эссенеит из ксенолитов в дацитовых лавах Лено-Виллюйского водораздела, Якутия: кристаллическая структура и генезис // Записки Российского минералогического общества. 2017. Т. 146. № 5. С. 105–115. Scopus?. GeoRef. РИНЦ ИФ=0,264 <https://elibrary.ru/item.asp?id=30149938>

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ СТАТЬИ:

- 1. Шкодзинский В.С.** Природа закономерностей распространения алмазоносных кимберлитов // Наука и техника в Якутии. 2017. № 1 (32). С. 1–5. ISSN 1728-516X Тираж 1000 экз.
- 2. Шкодзинский В.С.** Природа различий планет земной группы // Наука и техника в Якутии. 2017. № 2 (33). С. 59–63. ISSN 1728-516X, Тираж 1000 экз.
- 3. Фридовский В.Ю.** Наука и производство: эффект взаимодействия // Направление — Дальний Восток, сентябрь 2017 г.

СТАТЬИ НЕ ВОШЕДШИЕ В ОТЧЕТ 2016 г.

Колосов П.Н. О некоторых результатах работ якутских палеонтологов в связи со 100-летием Палеонтологического общества России // Вестник Северо-Восточного

федерального университета им. М.К. Аммосова. Серия: Науки о Земле. 2016. № 4 (04). С. 44–51. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30405610> Не вошла в отчет 2016 г.РИНЦ

СТАТЬИ В ПРОЧИХ ЖУРНАЛАХ = 4

1. **Гриненко В.С.** Верхоянский терригенный комплекс (PZ₃-Mz) Орулганского и Куранахского антиклинориев: расчленение стратонов, межрайонные корреляции, районирование (зона перехода «Сибирская платформа – Верхояно-Колымская складчатая область») // Геологический вестник Якутии. Материалы по геологии и полезным ископаемым Республики Саха (Якутия). № 1 (16). Якутск, 2017. С. 57–84.
2. **Шкодзинский В.С.** Природа специфики эндогенных геологических процессов в раннем докембрии // Наука и мир. 2017. № 10 (50). Т. 2. С. 70–78.
3. **Shkodzinskiy V.** Origin of magmas according to data on the hot heterogeneous accretion of the Earth // Norwegian Journal of development of the International Science. 2017. N 6. Part 2. P. 14-24.
4. **Altukhova Z.** Diamondity of kimberlite breaks in pipes of daldino-alakyt field // Norwegian Journal of development of the International Science. 2017. N 7. Part 2. P. 6-11.

СТАТЬИ В СБОРНИКАХ НАУЧНЫХ ТРУДОВ =5

Алёшина Е.И., Асминг В.Э., Баранов С.В., Белевская М.А., Богинская Н.В., Варлашова Ю.В., Волосов С.Г., Габсатарова И.П., Голубева И.В., Данилова Т.В., Девяткина Л.В., Денегга Е.Г., Денисенко Г.А., Децик И.В., Дягилев Р.А., Злобина Т.В., Иванова Л.Е., Карпинская О.В., Коваленко Н.С., **Козьмин Б.М.** и др. Сведения о наиболее крупных промышленных взрывах // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск: Федеральный исследовательский центр "Единая геофизическая служба Российской академии наук", 2017. С. 178-191. РИНЦ

Козьмин Б.М., Шибяев С.В. Якутия // Землетрясения Северной Евразии, 2011 год. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – С. 202–208.

Шибяев С.В., **Козьмин Б.М.,** Петров А.Ф., Тимиршин К.В., Пересыпкин Д.М., Наумова А.В., Старкова Н.Н. Якутия // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск, 2017. С. 56-61. РИНЦ

Шибяев С.В., **Козьмин Б.М.,** Петров А.Ф., Тимиршин К.В., Пересыпкин Д.М., Наумова А.В., Старкова Н.Н. Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Якутия // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – С. 56–61.

Якутия // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск, 2017. С. 150-153. РИНЦ

1. Ashchepkov I.V., Logvinova A.M., Spetsius Z.V., Ntaflos T., Downes H., Vladykin N.V., Kostrovitsky S.I., Ravi S., Stegnitsky Yu.B, **Babushkina S.A.**, Ovchinnikov Y.I. Varieties of eclogites and their location in the cratonic mantle lithosphere revealed by Jd-Di and garnet termobarometry and geochemistry // “Magmatism of the Earth and related strategic metal deposits”. Proceedings of XXXIV International Conference. Miass, 4-9 August 2017/Editors V.A. Zaitsev & V.N. Ermolaeva.-M: GEOKHI RAS, 2017. P. 24–27 <http://magmas-and-metals.ru/file:20651>
2. **Baranov V.V.** First Tournasian (Lower Carboniferous) conodonts from the New Siberian Islands (Russian Arctic) and their biogeographical significance // Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting – 2017 and Fourth All-Russian Conference “Upper Palaeozoic of Russia”. Upper Palaeozoic systems high-precision biostratigraphy, geochronology and petroleum resources. Abstract Volume. 19-23 September 2017, Kazan, Russia. Kazan, 2017. C. 19–20.
3. **Beloliubskii I., Boeskorov G., Tomshin M.** Remains of mammoth corpses and skeletons, kept in the Geological Museum of Diamonds and Precious Metals Geology Institute, Siberian Branch, Russian Academy of Sciences, Republic of Sakha (Yakutia), Russian Federation. VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 89–90.
4. **Biller A., Oleinikov O., Babushkina S.** Spinels from tuffites of the Bulkur anticline: comparative analysis of macro- and microcrysts // European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, 23-28 April 2017. <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-11382.pdf>
5. **Boeskorov G.,** Plotnikov V., Protopopov A., Klimovskiy A., Kolesov S., van der Plicht J. New finding of a Holocene muskox (*Ovibos pallantis* H. Smith, 1827) In Yakutia (East Siberia, Russia)// VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 80.
6. **Boeskorov G.,** Protopopov A., Davydov S., Shchelchkova M., Kolesov S., Plotnikov V., Stepanov A., Baryshnikov G. Distribution of saiga antelope in the Pleistocene of Yakutia // VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 76-77.
7. **Boeskorov G.,** Tikhonov A. Limit to size of tusks in woolly mammoth (*Mammuthus primigenius*) from Eastern Siberia // VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 6-7.
8. **Boeskorov G.,** Zhegallo V., Kuznetsova T., Dalen L., Tikhonov A.. The possible cases of "dwarfism" in woolly mammoths from Eastern Siberia// VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 68-70.
9. **Boeskorov G.G.,** Shchelchkova M.V., Vinokurov V.N. Cases of melanism in mammals of Yakutia (Eastern Siberia, Russia) // SGEM2017 Vienna GREEN Conference Proceedings, 27-29 November, 2017. Vol. 17. Issue 63. PP. 1145-1152.
10. Demberel S., Baatarsuren G., **Imaev V.S.,** Strom A.L., **Smekalin O.P.,** Chipizubov A.V., Radziminovich N.A., Rogozhin E.A., Grib N.N., Syasko A.A. Paleoseismogenic deformations of the Central Mongolia and seismic hazard assessment for Ulaanbaatar // Book of Extended Abstracts. The International Conference on Astronomy & Geophysics in Mongolia, 2017. 20–22 July, Ulaanbaatar, Mongolia, 2017. P. 287.
11. Ershova V., Belyakova R., **Prokopyev A.,** Khudoley A., Faleide J., Gaina C., Sobolev N., Petrov E. Basement Composition and Pre-Mesozoic Sedimentary Succession of Northern Barents Sea Revealed by New Data on Franz Josef Land Jurassic Conglomerates // AAPG2017. London, 15-18 October 2017.

12. [Ershova V.](#), **Prokopiev A.**, Khudoley A. Devonian paleogeography and tectonic of Russian Arctic // GSA Annual Meeting (GSA2017), Seattle, Washington, USA, 22-25 October 2017.
13. **Fridovsky V.Yu.** Orogenic gold deposits of the Verkhoyansk-Kolyma fold belt, northeastern Russia // 7 Society of Economic Geologists, Inc. SEG 2017 Conference (September 17-20) 2017. P.125.
14. **Fridovsky V.Yu., Polufuntikova L.I.** Shear zones of the Verkhoyansk fold-and-thrust belt, Northeast Russia // Geophysical Research Abstract. EGU 2017-5789. 2017. – №/T. 19.
15. Fursenko E.A., Nikitenko B.L., **Knyazev V.G.** Features in the sedimentation and organic geochemistry of the lower Toarcian clays in Northern Eastern Siberia // 7th EAGE Saint Petersburg International Conference and Exhibition: Understanding the Harmony of the Earth's Resources Through Integration of Geosciences. **2016**. P. 364-368. Scopuz, ПИИЦ
16. **Grinenko V.S.**, Goryacheva A.A. New data on the buried Upper Paleozoic in the Yenisei – Khatanga Trough // Kazan Golovkinsky stratigraphic Meeting – 2017 and Fourth All-Russia Conference “Upper Paleozoic of Russian”. Upper Paleozoic Easth systems: high-precision biostratigraphy, geochronology and petroleum resources. Abstract Volum. Kazan, September 19-23, 2017 / D.K. Nurgaliev, V.V. Silantiev (Eds.). – Kazan: Kazan University Press, 2017. P. 75.
17. **Imaev V.S.**, Ovsyuchenko A.N., **Imaeva L.P.**, Larkov A.S., Rogozhin E.A. Novikov S.S., **Smekalin O.P.** Seismotectonic analysis of the Olekma-Stanovoy region, South Yakutia, Russia (paleoseismogeological aspects) // World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium. 11–15 September, 2017. Prague (Czech Republic).
18. **Imaeva L.P., Imaev V.S., Mel'nikova V.I., Koz'min B. M.** Recent Structures and Tectonic Regimes of the Stress–Strain State of the Earth's Crust in the Northeastern Sector of the Russian Arctic Region // 7th Int. Conf. Geology and Geophysics (ICGG 2017). July 20–22, 2017. Guilin, China.
19. **Imaeva L.P.**, Gusev G.S., **Imaev V.S.**, Mackey K.G., Fujita K., **Melnikova V.I., Ashurkov S.V., Seredkina A.I.** Geodynamics of modern structures and seismotectonics of the Russian Northeast // American Geophysical Union (AGU). New Orleans, 11–15 December, 2017.
20. **Imaeva L.P., Imaev V.S., Melnikova V.I., Ashurkov S.V., Seredkina A.I.** Geodynamic activity and seismotectonic deformations of neotectonic structures of the Arctic-Asian seismic belt (Russian Arctic) // 2nd International Conference on GIS and Remote Sensing. July 20–21, 2017. Munich, Germany.
21. **Ivanov A.I., Zhuravlev A.I., Loskutov E.E., Kravchenko A.A.** Chemical features of zircons from Mesozoic alkali massifs (Southern Yakutia) // 11th International Scientific Conference «Science and Society». London. 24-29 November 2017. P.155-164 <http://scieuro.com/science-and-society-november-2017/>
22. **Kopylova A.G.** Native iron from basites and its geochemistry // “Magmatism of the Earth and related strategic metal deposits”. Proceedings of XXXIV International Conference. Miass, 4-9 August 2017/Editors V.A. Zaitsev & V.N. Ermolaeva.-M: GEOKHI RAS, 2017. P. 112–115. <http://magmas-and-metals.ru/file:20651> ПИИЦ
23. Maschenko E., **Boeskorov G., Beloliubskii I., Tomshin M.** New find of a woolly mammoth (*Mammuthus primigenius*) female skeleton from Kotelny Island, New Siberian Archipelago, Eastern Siberia, Russia. VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P.57-58.
24. Plotnikov V., Protopopov A., **Boeskorov G.**, Maschenko E., Potapova O., Pavlov I., Kolodeznikov I. New findings of Late Pleistocene mammals from Yakutia (Russia) // VII International Conference of Mammoths and their relatives. 17-23 September 2017, National Museum of Natural Sciences, Taichung, Taiwan. Abstract book. P. 59.

25. **Prokopiev A.**, Ershova V., Sobolev N., Kullerud K., Khudoley A., Ganerød M., Petrov E. New Data on the Timing of Mafic Magmatism in the New Siberian Islands From 40Ar/39Ar Isotope Dating // AAPG2017. London, 15-18 October 2017.
26. **Prokopiev A.**, Khudoley A., Ershova V., **Vasiliev D.** [Tectonics of the northern part of Verkhoyansk and Olenek fold belts: Implication for Late Mesozoic – Early Cenozoic evolution of Laptev Sea region](#) // GSA Annual Meeting (GSA2017), Seattle, Washington, USA, 22-25 October 2017. 295939
27. Rogozhin E.A., **Imaev V.S.**, **Smekalin O.P.**, Chipizubov A.V., Grib N.N., Radziminovich N.A. Tectonic position and geological manifestations of the 1967 Mogod earthquake, Mongolia // Book of Extended Abstracts. The International Conference on Astronomy & Geophysics in Mongolia, 2017. 20–22 July, Ulaanbaatar, Mongolia, 2017. P. 165.
28. Shchelchkova M.V., Petrova T.A., **Boeskorov G.G.** The influence of aerial emission of cement production on the chemical and biological properties of frozen forest soils in Central Yakutia (Eastern Siberia, Russia) // SGEM2017 Vienna GREEN Conference Proceedings, 27-29 November, 2017, Vol. 17. Issue 43. P. 537-544.
29. **Smekalin O.P.**, **Imaev V.S.**, Chipizubov A.V., Grib N.N. Paleoseismogenic structures of the southern part of the Khentei-Dauria dome, Mongolia // World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium. 11–15 September, 2017. Prague (Czech Republic).
30. [Trofimtsev, Y.I.](#), [Pomortsev, O.A.](#), [Popov, V.F.](#), [Pomortseva, A.A.](#) [Numerical modeling of harmonics in meteorological time series](#) // [AIP Conference Proceedings](#). V.1907. № 030025. WoS IF₂₀₁₇= нет, IF_{5y}= нет.
31. **Trunilina V.A.**, **Roev S.P.** Role of dikes ingeneration of tin mineralization (eastern Yakutia)// 12th International Scientific Conference «Science and Society» by SCIEURO in London, 2017 №4. С. 165–179.
32. **Ugap'eva S.**, Goryainov S., Afanasiev V., Ponkratov K. Raman mapping of mechanical stress field in diamond around a chromite inclusion // European Geosciences Union General Assembly 2017, Vienna, 23-28 April 2017. <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2017/EGU2017-11676.pdf>
33. **Анисимова Г.С.** Минералого-геохимические особенности руд Хатырхайского рудного поля Верхнеамгинской площади // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 18-23. РИНЦ
34. **Анисимова Г.С.**, **Кондратьева Л.А.** Рудоносность Ыныкчанского рудно-россыпного узла Аллах-Юньского района (В.Якутия) // «Основные проблемы в учении об эндогенных рудных месторождениях: новые горизонты». Всероссийская конференция, посвященная 120-летию со дня рождения выдающегося российского ученого академика А.Г. Бетехтина. Москва, 20-22 ноября 2017 г. Материалы конференции. – М.: ИГЕМ РАН, 2017. С. 24-27
35. **Анисимова Г.С.**, **Кондратьева Л.А.**, **Кардашевская В.Н.** Золото-теллур-висмутовые минеральные ассоциации в золоторудных месторождениях (Якутия) // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. №/Т. 2. – С-Петербург. С. 48-50.
36. **Анисимова Г.С.**, **Скрябин А.И.** Интерметаллиды олова, золота, меди и титана в Талалахском золоторудном месторождении (В.Якутия) // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. Т. 2. – С-Петербург. С. 51-53.
37. **Анисимова Г.С.**, Соколов Е.П., **Кардашевская В.Н.** Золото-редкометальное (Au-Mo-Te-Bi) оруденение Верхнеалгоминского района (Южная Якутия) // Г Геология и минерагения Северной Евразии, материалы совещания, приуроченного к

60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР. 3-5 окт. 2017 г.. 2017. — Новосибирск, 2017. С. 18-19.

38. Афанасьев В.П., Угапьева С.С. Преобразование формы включений в алмазах // Геология и минерагения Северной Евразии, материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР. 3-5 окт. 2017 г.. 2017. — Новосибирск, 2017. С. 23-24. РИНЦ <https://elibrary.ru/item.asp?id=30076149>

39. Ащепков И.В., Владыкин Н.В., Иванов А.С., Логвинова А.М., Специус З.В., Юдин Д.С., Бабушкина С.А. Геохимические и термобарометрические свидетельства формирования мантийного кила Сибирского кратона // Современные направления развития геохимии: материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 60-летию Института геохимии СО РАН и 100-летию со дня рождения академика Л.В. Таусона. – Иркутск: Изд-во «Оттиск», 2017. С. 16. http://conf2017.igc.irk.ru/files/conferences/IGC-2017/415608/Sbornik_Tauson-100.pdf

40. Баранов В.В. Козволюция абиотических событий в среднем палеозое севера Евразии и Северной Америки. // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 16–21. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628659> РИНЦ

41. Баранов В.В. Нижняя граница живетского яруса среднего девона на Северо-Востоке Евразии и прилегающих территориях // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 22–26. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628660> РИНЦ

42. Белолобский И.Н., Сергеенко А.И., Зигерт К., Боескоров Г.Г. Краткий обзор истории изученности биостратиграфии неоплейстоцена северной Якутии. Материалы VII Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. С. 27-32. РИНЦ.

43. Биллер А.Я., Зайцев А.И., Заякина Н.В., Олейников О.Б. Особенности химического состава алмазоносных туффигов Булкурской антиклинали // Новое в познании процессов рудообразования: Седьмая Российская молодежная научно-практическая Школа, Москва, 13-17 ноября 2017 г. Сборник материалов – Электрон.дан. – М.: ИГЕМ РАН, 2017. С. 58-60.

44. Боескоров Г.Г., Белолобский И.Н., Сергеенко А.И. К вопросу о корреляции разрезов верхнего неоплейстоцена Яно–Колымской низменности. Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. С. 38-46. РИНЦ.

45. Васильев Д.А., Ершова В.Б., Прокопьев А.В., Калинин М.А., Казакова Г.Г. Определение составов источников сноса юрских и меловых отложений северной части Приверхоянского прогиба на основе систематики редкоземельных элементов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5-7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: издательство СВФУ, 2017. Т. 2. С. 46-51. РИНЦ

46. Верещагин О.С., Худолей А.К., Ершова В.Б., Прокопьев А.В., Шнейдер Г.В. Возраст и источники сноса терригенных комплексов юрско-мелового возраста северной части Восточной Сибири // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-

Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания (17-20 октября 2017 г., ИЗК СО РАН, г. Иркутск). – Иркутск, 2017. Вып. 15. С. 33–35. РИНЦ

47. **Гамянин Г.Н.,** Викентьева О.В., Прокофьев В.Ю. Изотопно-геохимические особенности рудообразующего флюида золото-висмутовых месторождений Северо-Востока России // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 46-51.

48. **Герасимов Б.Б.,** Желонкин Р.Ю. Золото-сульфидные минерализованные зоны вкрапленного типа Лено-Анабарского междуречья // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 51-55. РИНЦ

49. **Герасимов Б.Б.,** Мухамедьяров М.Г. Минералогические особенности россыпного золота базальных конгломератов пермского возраста бассейна р. Ортоку Эекит (Оленекское поднятие) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 56-60. РИНЦ

50. **Герасимов Б.Б.,** Мухамедьяров М.Г. Разнофазовое золото Оленекского поднятия. 200 лет РМО Юбилейный съезд Российского минералогического общества // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. – №/Т. 2. – С-Петербург. С. 182-183.

51. Гилева Н.А., **Мельникова В.И., Имаева Л.П.** Ракономерности развития очаговых зон сильных землетрясений Байкальской рифтовой зоны // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных Материалы XII Международной сейсмологической школы, Алматы, Казахстан, 11-15 сентября 2017 г. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 115-118. РИНЦ

52. **Глушкова Е.Г., Никифорова З.С., Каженикина А.Г., Соколов Е.П.** Россыпная золотоносность Хатырхайского узла // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 64-70. РИНЦ

53. Гриб Н.Н., Сясько А.А., Гриб Г.В., **Имаев В.С.,** Качаев А.В. Оценка сейсмических свойств пород на сочленении пологих коренных склонов и надпойменных речных террас в условиях криолитозоны // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных Материалы XII Международной сейсмологической школы, Алматы, Казахстан, 11-15 сентября 2017 г. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 129–132. РИНЦ

54. **Гриненко В.С.** Меловые образования Восточно–Сибирского осадочного бассейна: геологические тела, принципы их корреляции и стадии формирования (зона перехода «Сибирская платформа – Верхояно–Колымская складчатая область») // Геология и минерально–сырьевые ресурсы Северо–Востока России: материалы VII Всероссийской научно–практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т.1 С. 61–69. РИНЦ

55. **Гриненко В.С., Баранов В.В.** Палеогеография и палеобиогеография ранней юры (геттанг-плинсбах) по брахиоподам // Геодинамическая эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного

совещания (17-20 октября 2017 г., ИЗК СО РАН, г. Иркутск). – Иркутск, 2017. Вып. 15. С. 68–70. РИНЦ

56. **Гриненко В.С., Баранов В.В.** Проблемы палеогеографии, палеобиогеографии и стратиграфии терминального триаса Бореальной надобласти: бырандьянский ярус // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 69–74. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628673> РИНЦ

57. **Гриненко В.С., Горячева А.А.** Крайние депрессии севера и востока Ангариды – северо-восток Енисей–Хатангского прогиба, Тунгусская и Вилюйская синеклизы: коррелятивные уровни верхнего палеозоя // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 89–94. РИНЦ

58. **Гриненко В.С., Князев В.Г., Горячева А.А., Шурыгин Б.Н.** Новый тип морских отложений лаптевского подкомплекса (Т_{3г2}–J_{3v}) верхоянского терригенного комплекса (восток Сибирской платформы) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 82–89. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628676> РИНЦ

59. **Гриненко В.С., Прокопьев А.В.** Верхоянский терригенный комплекс Куранахского антиклинория: стратона базальных горизонтов, их структура и продуктивность (Верхояно–Колымская складчатая область) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. т. 2. С. 75–82. РИНЦ

60. Дружинина Ж.Ю., Якубович О.В., **Округин А.В.**, Эрнст Р.Е. 190Pt – 4He возраст минералов платиновой группы из россыпей р. Алдан, р. Вилюй и р. Чара // Новое в познании процессов рудообразования. Сборник материалов VII Российской молодежной научно-практической Школы. ИГЕМ РАН. – Москва. 2017, С. 104-107.

61. Ершова В.Б., **Прокопьев А.В.**, Худoley А.К., Анфинсон О., Стокли Д., Гайна К., Фалейде Я.И., Малышев Н.А. Результаты U-Th/He датирования обломочных цирконов из ордовик-девонских отложений арх. Северная Земля и тектонические события палеозоя в арктическом регионе // Тектоника современных и древних океанов и их окраин. Материалы XLIX Тектонического совещания, посвященного 100-летию академика Ю.М. Пушаровского. – М.: ГЕОС, 2017.Т.1. С.127–130

62. **Зайцев А.И.** Rb-Sr изотопные системы изверженных пород Хуламинского массива // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том II. 107-102. РИНЦ

63. **Иванов А.И., Журавлев А.И., Ермаков Н.Н., Кравченко А.А., Прокопьев И.Р., Лоскутов Е.Е.** Цирконы Медведевского, Юхтинского и Желтулинского мезозойских щелочных массивов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. 271-275. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

64. **Иванов А.И., Кравченко А.А., Прокопьев И.Р., Зайцев А.И., Бикбаева Е.Е., Лоскутов Е.Е.** Типоморфизм минералов мезозойских щелочных интрузий Тыркандинского рудного района Алдано-Станового щита как отражение его глубинного строения // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 261-266. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>
65. **Имаева Л.П., Гусев Г.С., Имаев В.С., Козьмин Б.М., Мельникова В.И., Смекалин О.П.** Сейсмоструктурная эволюция литосферы Центрально-Азиатского подвижного пояса (от океана к континенту). Материалы научного совещания 17–20 октября 2017 г. Вып. 15. – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2017. С. 101–103. РИНЦ
66. **Имаева Л.П., Имаев В.С., Козьмин Б.М., Мельникова В.И.** Структурно-динамическая модель и параметры сейсмоструктурных деформаций зоны Черского // Глубинное строение, геодинамика, тепловое поле Земли, интерпретация геофизических полей. Девятые научные чтения памяти Ю.П. Булашевича. Материалы всероссийской конференции с международным участием. 18–22 сентября 2017 г. – Екатеринбург: ИГФ УрО РАН, 2017. С. 192–196.
67. **Имаева Л.П., Имаев В.С., Мельникова В.И., Ашурков С.В., Середкина А.И.** Анализ напряженно-деформированного состояния новейших структур северо-восточного сектора Арктики // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5-7 апреля 2017 г. : в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 124–128. РИНЦ
68. **Каженикина А.Г.** Микроминеральные включения в самородном золоте руч. Таяхта (Хатырхайский рудно-россыпной узел) // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. №/Т. 2. – С-Петербург, 2017. С. 229-231.
69. **Кардашевская В.Н., Анисимова Г.С., Баданина Е.В., Власенко Н.С., Шиловских В.В.** Золотоносные минеральные ассоциации месторождения Бодороно (Южная Якутия) // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. №/Т. 2. – С-Петербург, 2017. С. 86-87.
70. **Килиасов А.Н.** О возрасте былькатской свиты карбона Орулганского хребта (Северное Верхоянье) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С.129–134. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628684> РИНЦ
71. **Козьмин Б.М., Шибяев С.В., Петров А.Ф., Тимиршин К.В.** Структура эпицентральных полей землетрясений на юге Якутии в 1997–2013 годах // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 139–144. РИНЦ
72. **Колосов П.Н.** Бассейн р. Кемпендяй – перспективный район поисков динозавров и других позвоночных // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 150-154. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628690> РИНЦ

73. **Кондратьева Л.А., Анисимова Г.С.** Золото-висмутовая минерализация Южного Верхоянья // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 100-106. РИНЦ

74. **Кондратьева Л.А., Емельянова Н.Н., Васильева Т.В.** Влияние железистости на физико-химические параметры карбонатов анкерит-доломитового ряда // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. №/Т. 2. – С-Петербург, 2017. С. 243-245.

75. **Константинов К.М., Мишенин С.Г., Томшин М.Д., Константинов И.К., Яковлев А.А., Артемова Е.В., Киргуев А.А.** Петромагнитные структурно-вещественные комплексы Якутской алмазоносной провинции // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 291–295. РИНЦ

76. **Копылова А.Г.** Распределение редких элементов на разных этапах кристаллизационной дифференциации. // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 2017 г.– Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 1. С. 296-301. РИНЦ

77. **Константинов К.М., Мишенин С.Г., Томшин М.Д., Яковлев А.А., Артёмова Е.В., Киргуев А.А.** Петромагнитные структурно – вещественные комплексы Якутской алмазоносной провинции // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. 1 – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2017. С. 291-295.

78. **Костин А.В.** Особенности минерального состава и генетический тип Ферооксидного-Cu-Au (IOCG) проявления Хурат в базальтах хребта Сетте-Дабан, Восточная Якутия // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 106-110. РИНЦ

79. **Костин А.В., Трунилина В.А., Гриненко В.С.** Геологическая модель Тюнгенинского поля вулканических пород (восток Сибирской платформы) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 154–160. РИНЦ

80. **Котляр Г.В., Черных В.В., Мизенс Г.А., Сунгатуллин Р.Х., Сунгатуллина Г.М., Кутыгин Р.В., Филимонова Т.В., Давыдов В.И., Нургалиева Н.Г., Балабанов Ю.П., Линкина Л.И., Гареев Б.И., Баталин Г.А.** Комплексное изучение разреза Дальний Тюлькас, Южный Урал // Международная стратиграфическая конференция Головкинского – 2017 и Четвертая Всероссийская конференция «Верхний палеозой России». Планетарные системы верхнего палеозоя: биостратиграфия, геохронология и углеводородные ресурсы Казань: Изд-во Казанского университета, 2017. С. 99-100.

81. **Котляр Г.В., Черных В.В., Мизенс Г.А., Сунгатуллин Р.Х., Сунгатуллина Г.М., Кутыгин Р.В., Филимонова Т.В., Давыдов В.И., Нургалиева Н.Г., Балабанов Ю.П., Линкина Л.И., Гареев Б.И., Баталин Г.А.** Комплексное изучение разреза Мечетлино, Южный Урал // Международная стратиграфическая конференция Головкинского – 2017 и Четвертая Всероссийская конференция «Верхний палеозой России». Планетарные

системы верхнего палеозоя: биостратиграфия, геохронология и углеводородные ресурсы Казань: Изд-во Казанского университета, 2017. С. 101-102.

82. **Кравченко А.А., Березкин В.И., Попов Н.В., Зайцев А.И., Тимофеев В.Ф.** Геохимия интрузивных комплексов раннего докембрия северной части Алданской гранулитогнейсовой области // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 307-313. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

83. **Кравченко А.А., Лоскутов Е.Е., Березкин В.И., Терехов А.В., Зайцев А.И.** Структурно-тектоническая позиция рудопроявления золота и радиоактивных металлов Керак (Алдано-Становой щит) и геофизические критерии прогноза оруденения // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 111-115. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

84. **Кудрин М.В., Степанова А.В.** Условия локализации жильно-прожилкового оруденения месторождения Базовское (Восточная Якутия) // Материалы 55-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2017: Геология / Новосибир. гос. ун-т. 2017. – №/Т. . – Новосибирск: ИПЦ НГУ. С. 21.

85. **Кудрин М.В., Фридовский В.Ю.** Многоэтапные тектонические деформации и золоторудная минерализация Хангаласского рудного узла (Северо-Восток России) // Материалы V Международной конференции молодых ученых и специалистов памяти академика А. П. Карпинского (28 февраля – 3 марта 2017 г.). 2017. – С-Петербург: ВСЕГЕИ, 2017. С. 72-75.

86. **Кузнецова О.А.** Зональная корреляция тоар-нижнебайосских отложений Северо-Востока Азии по аммонитам подсемейства *Naugocerasatinae* // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 166-171. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628696> РИНЦ

87. **Кутыгин Р.В.** Аммоноидеи артинско-кунгурских пограничных отложений разреза Мечетлино-3 (Южное Предуралье) // Международная стратиграфическая конференция Головкинского – 2017 и Четвертая Всероссийская конференция «Верхний палеозой России». Планетарные системы верхнего палеозоя: биостратиграфия, геохронология и углеводородные ресурсы. – Казань: Изд-во Казанского университета, 2017. С. 113-114.

88. **Кутыгин Р.В.** О проникновении уральских и североамериканских биот в Верхояно-Колымские акватории на рубеже сакмарского и артинского веков // Международная стратиграфическая конференция Головкинского – 2017 и Четвертая Всероссийская конференция «Верхний палеозой России». Планетарные системы верхнего палеозоя: биостратиграфия, геохронология и углеводородные ресурсы. – Казань: Изд-во Казанского университета, 2017. С. 115-116.

89. **Кутыгин Р.В., Будников И.В., Макошин В.И., Перегоедов Л.Г., Бяков А.С.** Разрез Нижне-Дьеленджинский – эталонный для границы сакмарского и артинского ярусов в Верхоянье // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 171-177. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628697> РИНЦ

90. **Лоскутов Е.Е., Журавлев А.И., Кравченко А.А., Кардаш Е.А., Тимофеев В.Ф., Мельников А.И., Иванов А.И., Прокопьев И.Р., Березкин В.И.** Геолого-геофизические предпосылки золото-редкометалльного оруденения к востоку от Центрально-Алданского золотопромышленного района // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 127-132. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>
91. **Макошин В.И., Кутыгин Р.В.** Проблема корреляции ассельско-сакмарских отложений Верхоянья по брахиоподам // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том II. Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 182-188. <https://elibrary.ru/item.asp?id=30628699> РИНЦ
92. **Мельникова В.И., Гилева Н.А., Середкина А.И.** АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ СЕЙСМИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ В РАЙОНЕ СЕВЕРО-МУЙСКОГО ТОННЕЛЯ ТРАССЫ БАМ // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных Материалы XII Международной сейсмологической школы, Алматы, Казахстан, 11-15 сентября 2017 г. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 217–219. РИНЦ
93. **Молотков А.Е., Олейников О.Б.** ИК спектроскопия первых находок алмаза, обнаруженных при обогащении кимберлита из кернов Хомпу-Майского поля // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 344-348. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>
94. **Никифорова З.С.** Геолого-структурные позии Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 152–157. РИНЦ
95. **Никифорова З.С.** Комплекс морфогенетических и минералого-геохимических критериев для выявления генезиса россыпной золотоносности и формационных типов рудных источников // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. – №/Т. 2. – С-Петербург, 2017. С. 28-30.
96. **Никифорова З.С.** Основные эпохи формирования россыпной золотоносности (восток Сибирской платформы) // Девятый Международный Конгресс и Выставка «Цветные металлы и минералы - 2017». XIII Конференция «Золото Сибири». 2017.– Красноярск. С.913-914. РИНЦ
97. **Никифорова З.С.** Перспективы рудной золотоносности (восток Сибирской платформы) // Геология и минерагения северной Евразии: материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск, 03-05 октября, 2017 г. Изд-во: ИГМ СО РАН. – Новосибирск. С. 162-163.
98. **Округин А.В.** Петрохимические и генетические особенности щелочно-ультраосновного комплекса пород Томторского массива // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 349-354. РИНЦ
99. **Округин А.В., Якубович О.В., Дружинина Ж.Ю., Эрнст Р.Е.** Палеопротерозойское платинометалльное оруденение на севере Алданского щита //

Геология и минерагения северной Евразии: материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск, 03-05 октября, 2017 г.– Новосибирск: Изд-во: ИГМ СО РАН. С. 174-175.

100. **Опарин Н.А., Олейников О.Б., Бабушкина С.А.** Особенности состава флогопита основной массы из кимберлитовых пород трубок Центральной Якутии // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 355-359 <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf> РИНЦ

101. **Опарин Н.А., Олейников О.Б., Бабушкина С.А.** Особенности состава флогопита мегакристаллов и ксенолитов слюдитов из кимберлитовых пород трубки Манчары Хомпу-Майского поля // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 360-364. <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf> РИНЦ

102. **Павлушин А.Д.** Диссимметрия-симметрия вершинных сростков на скелетных кристаллах гроссуляра из Вилюйского месторождения ахтарандита // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. I. С. 365-369. <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf> РИНЦ

103. **Павлушин А.Д., Зедгенизов Д.А., Пироговская К.Л.** Кристалломорфологическая эволюция роста и растворения кривогранных кубических кристаллов алмаза из россыпей Анабарского алмазоносного района // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 370-374. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

104. **Павлушин А.Д., Соболев Н.В.** Морфология сингенетичных включений оливина и граната в шпинелевых двойниках алмаза // Материалы Юбилейного съезда Российского минералогического общества «200 лет РМО», С-Петербург, 2017. Том 1. С. 92-94. <http://www.minsoc.ru/viewreports.php?id=6&cid=1633&rid=2073>

105. **Петров А.Ф., Козьмин Б.М., Шibaев С.В., Тимиршин К.В.** Сейсмотектоническая характеристика района приустьевой части р. Лены // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 198–203. РИНЦ

106. **Пироговская К.Л., Молотков А.Е., Зедгенизов Д.А.** Типоморфные особенности россыпных алмазов II минералогической разновидности Анабарского района // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т.. Том I. С. 379-383. <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf> РИНЦ

107. **Полуфунтикова Л.И.** Пирит и арсенопирит золоторудных месторождений Верхне-Индибирского района // Юбилейный съезд Российского минералогического общества «200 лет РМО». Материалы конференции. 2017. – №/Т. 2.

108. **Полуфунтикова Л.И., Фридовский В.Ю.** Новые данные по геохимии руд и вмещающих пород Мало-Тарынского месторождения (Северо-Восток России) // Геология и минерагения Северной Евразии, материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР. 3-5 окт. 2017 г.. 2017. — Новосибирск, 2017. С.187–190.

109. **Полуфунтикова Л.И., Фридовский В.Ю., Кудрин М.В.** Геохимические особенности пирита и арсенопирита золоторудных месторождений Верхне-Индигирского района // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 163–169. РИНЦ

110. Пономарев И.В., **Боескоров Г.Г.**, Дьяконов В.М. Археозоологические исследования святилища Джампа // Республиканская научно-практическая конференция "Биологические исследования в Якутии" посвященная 80-летию д.б.н., профессора Мордосова И.И.: сборник научных трудов Республиканской научно-практической конференции. – Якутск: Изд-во СВФУ, 2016. С. 67-69.

111. Попов Н.В., **Смелов А.П., Березкин В.И., Кравченко А.А., Тимофеев В.Ф.** Эволюция Алдано-Станового щита в Архее и раннем Протерозое // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 384-389. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpgk2017-book-1.pdf>

112. **Прокопьев А.В.**, Ершова В.Б. , Худoley А.К. , Анфинсон О., Стокли Д., Фалейде Я.И. , Гайна К., Соболев Н.Н., Петров Е.О. Тектонические деформации северо-запада архипелага Новая Земля и (U-Th)/He термохронология // Тектоника современных и древних океанов и их окраин. Материалы XLIX Тектонического совещания, посвященного 100-летию академика Ю.М. Пушаровского. – М.: ГЕОС, 2017.Т.2. С.88–92.

113. **Прокопьев А.В.**, Торо Х., Думитру Т.А., Миллер Э.Л. Мезозойский орогенез в Южном Верхоянье // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 203–207. РИНЦ

114. Прокопьев И.Р., Дорошкевич А.Г., **Кравченко А.А., Иванов А.И.**, Редина А.А. Особенности состава минералов в породах Желтулинского щелочного массива (Тыркандинский рудный район, Алдан) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 404-409. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpgk2017-book-1.pdf>

115. **Середкина А.И.** Тензор сейсмического момента землетрясений Северного Верхоянья и шельфа моря Лаптевых // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных Материалы XII Международной сейсмологической школы, Алматы, Казахстан, 11-15 сентября 2017 г. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 338–341. РИНЦ

116. **Скрябин А.И.** Золото-редкометальное оруденение как коренной источник промышленных россыпей в Ченкеленьинском рудно-россыпном узле (Адыча, Якутия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 187-191. РИНЦ

117. Соболев Н.В., Соболев А.В., Томиленко А.А., Кузьмин Д.В., Батанова В.Г., Логвинова А.М., Костровицкий С.И., Яковлев Д.А., Толстов А.В., **Олейников О.Б.** Связь крупных изверженных провинций и кимберлитов Сибирского кратона // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г. :т. 2. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 440-443. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

118. Соловьев Е.Э., **Фридовский В.Ю.**, Собянин Ю.П., Кычкин В.А., Томпаров Н.Д. Оценка параметров минерализованных зон Мало-Тарынского месторождения по электромагнитным данным (Восточная Якутия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г. :т. 2. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Том I. С. 199–502. РИНЦ

119. Стром А.Л., **Имаев В.С.**, **Смекалин О.П.**, Чипизубов А.В., Гриб Н.Н., Сясько А.А. Сейсмогеологические исследования Чульмаканского разлома (Южная Якутия) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 243–249. РИНЦ

120. **Суплецов В.М.** Золото Колымского микроконтинента // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конф., посв. 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов СО РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: ИД СВФУ. С. 192-198. РИНЦ

121. **Третьяков Ф.Ф.** Некоторые аспекты тектонического строения Южно-Верхоянского сиклиория // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посв. 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 254–258. РИНЦ

122. **Трунилина В.А.** Высокофосфористые литий-фтористые граниты Восточной Якутии // Современные направления развития геохимии: Материалы Всероссийской конференции с международным участием, посв. 60-летию Института геохимии СО РАН и 100-летию со дня рождения ак. Л.В. Таусона. – Иркутск: Изд-во "Оттиск", 2017. С. 38.

123. **Трунилина В.А.**, **Роев С.П.**, **Иванов А.И.** Об источниках металлов в комплексных оловорудных месторождениях северо-востока Якутии // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 259–263. РИНЦ

124. **Трунилина В.А.**, **Роев С.П.**, **Иванов А.И.** Типоморфизм минералов Кестерского гарполита // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посв. 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 264–269. РИНЦ

125. Туктаров Р.М., Петров А.Ф., Шibaев С.В., **Козьмин Б.М.**, Тимиршин К.В., Гейслер В. Сейсмичность Арктической зоны Республики Саха (Якутия) и перспективы развития локальной сети сейсмических наблюдений на арктическом шельфе // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 269–274. РИНЦ

126. **Угапьева С.С., Биллер А.Я., Горяйнов С.В., Попов В.И., Понкратов К.В., Олейников О.Б.** Рамановская спектроскопия: включения в алмазах и минералах-спутниках // 6-й Сибирский семинар по спектроскопии комбинационного рассеяния света: материалы семинара, 21-23 августа 2017 г.. – Красноярск: Изд-во ИФ им. Л. В. Киренского СО РАН С. 61-66. РИНЦ http://sibraman.kirensky.ru/program/sibRaman_book.pdf

127. **Угапьева С.С., Биллер А.Я., Олейников О.Б.** Особенности кристаллов алмаза и минералов-спутников из вулканогенно-осадочных отложений Булкурской антиклинали // Материалы юбилейного съезда Российского минералогического общества «200 лет РМО», С-Петербург, 2017. Т. 1. С. 339–341. <http://www.minsoc.ru/viewreports.php?cid=1633&rid=2383>

128. **Угапьева С.С., Заякина Н.В.** Лонсдейлит в якутитах // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. Т. 2. С. 467–471. РИНЦ

129. **Фридовский В.Ю., Кудрин М.В., Полуфунтикова Л.И., Собынин Ю.П.** Тектоническая зональность Мало-Тарынского рудного поля, Яно-Колымский золотоносный пояс: роль поперечных структур и сдвигов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 209-213.

130. **Фридовский В.Ю., Полуфунтикова Л.И., Соловьев Е.Э.** Прогнозно-поисковые критерии золотого оруденения центральной части Адыча-Тарынской минерагенической зоны (Северо-Восток Якутии) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посв. 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов СО РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Т. I. – Якутск: Издательский дом СВФУ. С. 203-208. РИНЦ

131. **Шибяев С.В., Козьмин Б.М., Имаева Л.П., Имаев В.С., Петров А.Ф., Тимиршин К.В.** Современные проявления сейсмичности в юго-восточной части Алданского щита Сибирской платформы (Южная Якутия) // Современные методы обработки и интерпретации сейсмологических данных. Материалы XII Международной сейсмологической школы / Отв. ред. А.А. Маловичко. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 381–385. РИНЦ

132. **Шибяев С.В., Козьмин Б.М., Петров А.Ф., Тимиршин К.В.** Сейсмологические исследования в Республике Саха (Якутия) // Развитие систем сейсмологического и геофизического мониторинга природных и техногенных процессов на территории Северной Евразии: материалы международной конференции. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. С. 75.

133. **Шкодзинский В.С.** Генезис магм // Геология и минерагения северной Евразии: материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск, 03-05 октября, 2017г. Изд-во: ИГМ СО РАН, Новосибирск. С. 263-265. https://elibrary.ru/download/elibrary_30043864_28087289.pdf

134. **Шкодзинский В.С.** Генезис рудоносных гидротерм в кислых магмах // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании. Материалы III международной геологической конференции, 28–31 августа 2017 г., Екатеринбург, Россия. – Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2017. С. 351–355. http://www.igg.uran.ru/sites/default/files/Publications/tezisy_mezhdgeolkonf_2017.pdf

135. **Шкодзинский В.С.** Геологическая эволюция Земли в раннем докембрии // Геология и минерагения северной Евразии: материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск, 03-05 октября, 2017г.

Изд-во: ИГМ СО РАН, Новосибирск. С. 261-263.

https://elibrary.ru/download/elibrary_30043864_28087289.pdf

136. **Шкодзинский В.С.** Природа некоторых уникальных месторождений древних платформ // Геология и минерагения северной Евразии: материалы совещания, приуроченного к 60-летию Института геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск, 03-05 октября, 2017г. Изд-во: ИГМ СО РАН, Новосибирск. С. 259-261.

https://elibrary.ru/download/elibrary_30043864_28087289.pdf

137. **Шкодзинский В.С.** Природа правила Клиффорда // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. Том I. С. 475-481. РИНЦ <http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>

138. **Шкодзинский В.С.** Происхождение кислых магм по данным о горячей гетерогенной аккреции Земли // Граниты и эволюция Земли: мантия и кора в гранитообразовании. Материалы III международной геологической конференции, 28–31 августа 2017 г., Екатеринбург, Россия. – Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2017. С. 346 – 351.

http://www.igg.uran.ru/sites/default/files/Publications/tezisy_mezhdgeolkonf_2017.pdf

139. **Шкодзинский В.С.** Роль процессов фракционирования толеитовых магм в образовании магматических серий океанических и складчатых областей // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России: материалы VII Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института геологии алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН, 5–7 апреля 2017 г.: в 2 т. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2017. С. 481-487. РИНЦ

<http://www.diamond.ysn.ru/content/vnpk2017-book-1.pdf>