

Полная коллекция библиографии находится по адресу:  
[http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский\\_Алексей\\_Андреевич](http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский_Алексей_Андреевич)

С комментариями и пожеланиями обращайтесь к автору, [aaya@geol.msu.ru](mailto:aaya@geol.msu.ru)

- \* Есть в домашней библиотеке Алексея Андреевича Ярошевского
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. *Геохимия бора и олова в месторождениях магнезиально-скарновой формации*. ГЕОХИ АН СССР. М.: Наука, 1982, 270 стр.
- \*АЛЕКСАНДРОВ А.И. Метасоматиты и полиметаллическая минерализация в карбонатных породах Среднего Урала. *ЗВМО*, ч.СХII, вып.5, стр.564-568, 1983.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. Метасоматические изменения карбонатных пород в контактах основных и ультраосновных интрузий. *Геохимия*, №8, стр.1218-1238, 1985.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. *Геохимия скарно- и рудообразования в доломитах*. ГЕОХИ АН СССР. М.: Наука, 1990, 342 стр.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. Распространение и фациальная принадлежность месторождений магнезиально-скарновой формации. *Геохимия*, №5, стр.661-671, 1990.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. Количественные зависимости между составами приконтактных магматических пород и сопредельных с ними зон магнезиальных скарнов. *Геохимия*, №5, стр.641-651, 1992.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. Сарнообразование по доломитам в контактах гранитных магм. *Геохимия*, №6, стр.801-820, 1993.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М., ТРОНЕВА М.А. Генезис и минеральный состав борсодержащих скарнов в доломитах Твин-Лейкс, Сьерра-Невада, Калифорния. *Геохимия*, №2, стр.156-168, 2002.  
Приведено 11 зонд.анализов магнезиолюдвигита (указано 0.00-2.65%  $Sb_2O_5$ ), 1 зонд.анализ честерманита (указано 10.3%  $Sb_2O_5$ ), 1 зонд.анализ гумита, 1 зонд.анализ хондродита, 2 зонд.анализа форстерита, 3 зонд.анализа шпинели (в компьютере - см. MINE-RALO/SPINEL/sp-compo. xls, /sp-formu.xls, /sp-molec.xls), 1 зонд.анализ диопсида, 1 зонд. анализ фассаита, 1 зонд.анализ Ti-содержащего фассаита (в компьютере - см. Ti/ MIN-CHEM/ti-пуроx.xls), 1 зонд.анализ анортита, 2 зонд. анализа салита, 1 зонд.анализ хризолита, 2 зонд.анализа паргасита, 1 зонд.анализ (неполный) скаполита, 1 зонд.анализ гроссуляра, 1 зонд.анализ цоизита, 1 зонд.анализ пумпел-лиита.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М. Генезис и минеральный состав известковых скарнов прогрессивного и регрессивного этапов метасоматизма. *Геохимия*, №3, стр.281-297, 2002.  
Приведены зонд.анализы ларнита, ранкинита, спёррита, бредигита, мервинита, 4 зонд.анализа мелилита (в компьютере - см. MINERALO/MELILITE/com-meli.xls), 4 зонд.анализа шпинели (в компьютере - см. MINERALO/SPINEL/sp-compo.xls, /sp-formu.xls, /sp-molec.xls), 8 зонд.анализ перовскита, 4 зонд.анализа геденбергита, 4 зонд.анализа ильваита (в компьютере - см. Mn/ MIN-CHEM/mn-ilvai.xls), 2 зонд.анализа килхоанита, 1 зонд.анализ тиллеита, 2 зонд.анализа куспидина, 3 зонд.анализа рустумита, 3 зонд.анализа граната, 1 зонд.анализ афвиллита, 1 зонд.анализ волластонита, 2 зонд.анализа салита, 2 зонд.анализа фассаита, 2 зонд.анализа оливина, 1 зонд.анализ форстерита, 1 зонд.анализ хризолита, 1 зонд.анализ клинтона, 1 зонд. анализ брусита, 1 зонд. анализ хризотила, 1 зонд.анализ клинохлора, 1 зонд.анализ цоизита.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М., СЕНИН В.Г. Генезис и состав сульфидной минерализации и ее видоизменение в магнезиальных скарнах. *Геохимия*, №6, стр.614-633, 2005.
- \*АЛЕКСАНДРОВ С.М., ТРОНЕВА М.А. Состав, минеральные ассоциации и генезис серендибитсодержащих магнезиальных скарнов. *Геохимия*, №7, стр.722-738, 2006.  
Приведено 30 зонд.анализов серендита, 7 зонд.анализов грандидьерита, 4 зонд.анализа сапфирина (в 1-ом из них указано 1.02%  $V_2O_3$ ), 10 зонд.анализов турмалина
- \*АРХАНГЕЛЬСКАЯ В.В., КУДРИН В.С., КУДРИНА М.А. Алюмо-натриевые и редкоземельные фториды - типоморфные минералы некоторых метасоматитов. В кн.: *Типоморфизм минералов и его практическое значение*. ИГЕМ АН СССР-ВИМС-ИМГРЭ. М.: Недра, 1972, стр.220-223.  
Криолит, томсенолит, гагаринит и др. в щелочных метасоматитах.

- \*БЕУС А.А. Режим кислотности-щелочности в процессах метасоматоза как фактор переноса и концентрации редких элементов. В кн.: *Физико-химические проблемы формирования горных пород и руд, т.1.* М.: АН СССР, 1961, стр.
- \*БЕУС А.А. О механизме образования идиоморфных кристаллов редкометалльных минералов в процессах замещения. В кн.: *Тр.ИМГРЭ АН СССР, вып.7.* М., 1961, стр.
- \*БЕУС А.А. Геохимический анализ явлений высокотемпературного послемагматического метасоматоза и рудообразования в гранитоидах. В кн.: *Химия земной коры. (Тр. Геохимической конференции, посвященной столетию со дня рождения академика В.И.Вернадского), т.1.* ГЕОХИ АН СССР. М.: АН СССР, 1963, стр.178-194.
- \*БОГОЛЕПОВ В.Г. Классификация продуктов замещения, формировавшихся в различных термодинамических условиях. *ЗВМО*, ч.123, №2, стр.107-124, 1994.
- ВАХРУШЕВ В.А. *Минералогия, геохимия и генетические группы контактово-метасоматических месторождений Алтае-Саянской области.* М.: Наука, 1965, 292 стр.  
Есть данные о С1-амфиболах.
- ВЛАСОВ К.А. О роли известняков в процессе образования рудных месторождений скарнового типа. *ДАН СССР*, т.26, №3, стр.230-233, 1940.
- \*ВЛАСОВА Д.К., ЖАРИКОВ В.А. Контактново-инфильтрационные скарны Чорух-Дайрона. В кн.: *Метасоматиты и оруденение.* ИГЕМ АН СССР. М.: Наука, 1975, стр.5-80.
- \*ЖАБИН А.Г. Один из критериев метасоматического роста прожилков. *ЗВМО*, ч.СХII, вып.5, стр.557-558, 1983.
- \*ЖАРИКОВ В.А. Геологические и метасоматические явления скарново-полиметаллических месторождений Западного Карамазара. В кн.: *Тр.ИГЕМ АН СССР, вып.14.* М.: АН СССР, 1959, стр.
- \*ЖАРИКОВ В.А. Реакционные явления магматической и послемагматической стадий при формировании скарноворудных месторождений. В кн.: *Магматизм и связь с ним полезных ископаемых (Тр.2-го Всесоюзн.петрографич.совещ., Ташкент, 1958).* М.: Госгеолиздат, 1960, стр.507-522.
- ЖАРИКОВ В.А. Условия образования скарновых руд. В кн.: *Докл.сов.геол.ХХI сессии Международн.геол.конгресса. Проблема 16. Генетические проблемы руд.* М.: Госгеолиздат, 1960, стр.
- ЖАРИКОВ В.А. Кварцево-полевошпатовые метасоматиты в скарновых месторождениях. *ДАН СССР*, т.138, №3, стр.671, 1961.
- \*ЖАРИКОВ В.А., ВЛАСОВА Д.К. Контактные роговики и скарны месторождения Майхура. В кн.: *Физико-химические проблемы формирования горных пород и руд, т..* ИГЕМ АН СССР. М.: АН СССР, 1961, стр.326-386.
- ЖАРИКОВ В.А. К развитию теории процессов скарнообразования. *ГРМ*, т.VII, №4, стр., 1965.
- ЖАРИКОВ В.А., ОМЕЛЬЯНЕНКО Б.И. Некоторые проблемы изучения изменения вмещающих пород в связи с металлогеническими исследованиями. В кн.: *Изучение закономерностей размещения минерализации при металлогенических исследованиях рудных районов.* М.: Недра, 1965, стр.
- \*ЖАРИКОВ В.А. Некоторые закономерности метасоматических процессов. В кн.: *Метасоматические изменения боковых пород и их роль в рудообразовании.* М.: Недра, 1966, стр.47-63.
- \*ЖАРИКОВ В.А. Парагенезисы известковых скарнов. В кн.: *Проблемы метасоматизма (Тр.II конф.по околорудному метасоматозу, Ленинград, 1966 г.).* М.: Недра, 1970, стр.
- \*ЖАРИКОВ В.А., ВЛАСОВА Д.К. Околорудные изменения и оруденение в скарнах Майхура. В кн.: *Докл.сов.геол.ХХIV сессии Международн.геол.конгресса. Проблема 4. Минеральные месторождения.* М.: Наука, 1972, стр.105-123.
- \*ЖАРИКОВ В.А., ВЛАСОВА Д.К., ПЕРЦЕВ Н.Н. Типоморфные минералы и минеральные ассоциации скарнов. В кн.: *Типоморфизм минералов и его практическое значение.* ИГЕМ АН СССР-ВИМС-ИМГРЭ. М.: Недра, 1972, стр.194-201.
- \*ЖАРИКОВ В.А., ВЛАСОВА Д.К. Околорудные изменения и оруденение в скарново-шеелитовых месторождениях Средней Азии. В кн.: *Минералогия и геохимия вольфрамовых месторождений (Тр.III Всес.совещ.по минералогии, геохимии, генезису и комплексному их использованию вольфрамовых месторождений СССР, Ленинград, 1971).* ЛГУ, 1975, стр.337-347.

- \*ЖАРИКОВ В.А., ОМЕЛЬЯНЕНКО Б.И. Классификация метасоматитов. В кн.: *Метасоматизм и рудообразование (Матер. IV Всесоюзн. конф., Ленинград, 1976 г.)*. Научн. совет по рудообразованию АН СССР. М.: Наука, 1978, стр.9-28.
- \*ЖАРИКОВ В.А. Физико-химические исследования околорудного метасоматизма. *Геохимия*, №12, стр.1754-1779, 1982.
- \*ЖАРИКОВ В.А., РУСИНОВ В.Л., МАРАКУШЕВ А.А., ЗАРАЙСКИЙ Г.П., ОМЕЛЬЯНЕНКО Б.И., ПЕРЦЕВ Н.Н., РАСС И.Т., АНДРЕЕВА О.В., АБРАМОВ С.С., ПОДЛЕССКИЙ К.В. *Метасоматизм и метасоматические породы*. М.: Научный мир, 1998, 489 стр.
- \*ЗАВАРИЦКИЙ В.А. Метасоматические изменения горных пород, вмещающих Кочарское железорудное месторождение. *ЗВМО*, ч.92, вып.5, стр., 1963.
- КИСЕЛЕВ В.И., БУДАНОВ В.И. *Месторождения докембрийской магнезиально-скарновой формации Юго-Западного Памира*. Душанбе: Дониш, 1986, 224 стр.
- КОВАЛЕНКО В.И., КУЗЬМИН М.И., ГУНДСАМБУУ П. и др. Геохимическая характеристика цвиттеров - нового типа оловорудных метасоматитов Монголии (состав, зональность, парагенезисы). *ДАН СССР*, т.190, №3, стр.690-693, 1970.
- КОРЖИНСКИЙ Д.С. Контактные реакционно-метасоматические месторождения. *ДАН СССР*, т.33, №2, стр., 1941.
- КОРЖИНСКИЙ Д.С. Образование контактовых месторождений. *Изв. АН СССР, сер. геол.*, №3, стр., 1945.
- КОРЖИНСКИЙ Д.С. О плутоно-метаморфизме. *Изв. АН СССР, сер. геол.*, №4, стр.143-144, 1945.
- \*КОРЖИНСКИЙ Д.С. *Петрология Турьинских скарновых месторождений меди*. (Тр. ИГН АН СССР, вып.68, сер. рудных м-ний, №10) М.: АН СССР, 1948, 146 стр.
- \*ЛЕВИЦКИЙ В.И. *Геохимия метасоматоза и его роль в формировании континентальной коры*. Автореф. дисс. докт. геол.-мин. наука. ГЕОХИ СО РАН. Иркутск, 2000, 54 стр.
- \*ПОСПЕЛОВ Г.Л. О явлениях замещения при образовании эффузивовидных пород и об особенностях некоторых рудоносных вулканических комплексов Западной Сибири. В кн.: *Магматизм и связь с ним полезных ископаемых (Тр. I-го Всесоюзн. петрографич. совещ., Москва, 1953 г.)*. ОГГН АН СССР. М.: АН СССР, 1955, стр.345-371.
- \*ПУРТОВ В.К., ЯТЛУК Г.М. *Геохимия петрогенных элементов в скарнообразующих растворах*. ИГГ УНЦ АН СССР. М.: Наука, 1987, 107 стр.
- \*РОМАНЧЕНКО В.В. *Процессы лиственитизации в базит-гипербазитовых массивах Корякско-Камчатского региона*. Автореф. дисс. канд. геол.-мин. наук. МГГА, 1999, 16 стр.
- \*РУСИНОВ В.Л., ЖУКОВ В.В. Модель образования ритмично-полосчатых волластонит-геденбергитовых скарнов Дальнегорского месторождения (Приморье). *Геохимия*, №8, стр.850-861, 2008.
- \*СПИРИДОНОВ Э.М., БАКШЕЕВ И.А., СЕРЕДКИН М.В., КУРУЛЕНКО Р.С., ПРОКОФЬЕВ В.Ю., УСТИНОВ В.И., ПРИБАВКИН С.В., ФИЛИМОНОВ С.В. *Гумбеитовая формация Урала*. МГУ, геол. ф-т., 1997, 97 стр.
- \*СПИРИДОНОВ Э.М., ПЛЕТНЕВ П.А., ПЕРЕЛЫГИНА Е.В., РАПОПОРТ М.С. *Геология и минералогия месторождения медистого золота Золотая гора (Карабаишское), Средний Урал (о проблеме золото-родингитовой" формации)*. МГУ, геол. ф-т., 1997, 192 стр.  
В основном, березитовые и лиственитовые метасоматиты.
- \*ТУГАРИНОВ А.И., ПАВЛЕНКО А.С., АЛЕКСАНДРОВ И.В. Геохимические черты щелочнометасоматических явлений. В кн.: *Доклады советск. геол. XXI сессии Международн. геологич. конгресса, 1960. Проблема 1. Геохимические циклы*. М.: Госгеолтехиздат, 1960, стр.26-40.
- \*УШАКОВ О.П. К вопросу о взаимосвязи стадийности и зональности в постмагматическом процессе. *ЗВМО*, ч.98, вып.6, стр.725-728, 1969.
- ШАБЫНИН Л.И. *Формация магнезиальных скарнов*. М.: Наука, 1973, 214 стр.
- \*ШКОЛЬНИК С.И. *Волластонитовые скарны и скарноиды Южного Прибайкалья*. Автореф. дисс. канд. геол.-мин. наук. ИЗК СО РАН. Иркутск., 2005, 15 стр.
- \*ЮДОВИЧ Я.Э., КЕТРИС М.П., МЕРЦ А.В. Щелочные метасоматиты в древних толщах Приполярного Урала. *Геохимия*, №3, стр.395-411, 1993.

- \*GRIFFIN W.L. Mineral reaction of a peridotite-gneiss contact, Jotunheimen, Norway. *MM*, v.38, No.296, pp.435-445, 1971.
- HOMES A., REYNOLDS D.L. A front of metasomatic metamorphism in the Dalradian of County Donegal. In: *Comm.Géol.Finlande Bull.140 (65th Anniversay Pentti Eskola)*, 1947, pp.25-66.
- KERRICH R., FYFE W.S., BARNETT R.L., BLAIR B.B., WILLMORE L.M. Corundum, Cr-muscovite rocks at O'Brifiens, Zimbabwe: The conjunction of hydrothermal desilification and LIL-element enrichment - geochemical and isotopic evidence. *CMP*, v.95, No.4, pp.462-479, 1987.  
Приведены анализы Cr-содержащих корунда, диаспорада, андалузита, слюд, хлоритов (см.); анализы пород, в том числе редкие элементы.
- \*LEACH T.M., RODGERS K.A. Metasomatism in the Wairere serpentinite < King Cpunty, New Zealand. *MM*, v.42, No.321, pp.45-62, M12-M15, 1978.
- RAMBERG H. The Origin of Metamorphic and Metasomatic Rocks. Univ.Chicago Press, 1952, 317 pp. [Review by N.L.BOWEN. *Chem.and Eng.News*, v.31, No., p.3679, 1953.]
- Reviews in Mineralog, v.26. Contact Metamorphism.* Ed.D.M.KERRICK. Min.Soc.Amer. Wash., D.C., 1991, 847 pp.
- \*ROUBAULT M., DE LA ROCHE H. Sur la géochimie des alcalins dans les roches de granitisation: endomorphisme ou métasomatose hydrothermale sans lea diorites at gabbros quartziques des Pyrénées. In: *Origin and Distribution of the Elements.* Ed. L.H.AHRENS. (*Internat.Ser. Monographs Earth Sciences, v.30.*) Oxford et al.: Pergamon Press, 1968, pp.701-719. [Русск.перевод в кн.: *Распространенность элементов в земной коре.* М.: Мир, 1972, стр.180-197.]

**Из библиографической  
коллекции  
проф.А.А.Ярошевского**

**ГЕОХИМИЯ  
МЕТАСОМАТОЗА**

**Коллекция доступна на сайте  
Geowiki  
<http://wiki.web.ru/>**

Полная коллекция библиографии находится по адресу:  
[http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский\\_Алексей\\_Андреевич](http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский_Алексей_Андреевич)

С комментариями и пожеланиями обращайтесь к автору, [aaya@geol.msu.ru](mailto:aaya@geol.msu.ru)