

Полная коллекция библиографии находится по адресу:
http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский_Алексей_Андреевич

С комментариями и пожеланиями обращайтесь к автору, aaya@geol.msu.ru

- * Есть в домашней библиотеке Алексея Андреевича Ярошевского
- *АБДУРАХМАНОВ А.И., ФЕДОРЧЕНКО В.И. Закономерности распределения лития, рубидия и стронция в четвертичных лавах Курильских островов. *ВС*, №6, стр.11-20, 1980.
Данные о средних содержаниях Li, Rb, Sr в базальтах, андезито-базальтах, андезитах, дацитах и риолитах различных рядов (известкового, известково-щелочного, субщелочного) в компьютере - см. ГЭ/li-, rb-, sr-bibl.txt.
- *АБДУРАХМАНОВ А.И., ФЕДОРЧЕНКО В.И. Закономерности распределения элементов группы железа в четвертичных лавах Курильских островов. *ВС*, №3, стр.10-24, 1983.
Данные о средних содержаниях Ti, V, Cr, Co, Ni в базальтах, андезито-базальтах, андезитах, дацитах и риолитах различных рядов (известкового, известково-щелочного, субщелочного) в компьютере - см. ГЭ/ti-, v-, cr, fe-bibl.txt.
- *АБДУРАХМАНОВ А.И., ФЕДОРЧЕНКО В.И. Закономерности распределения некоторых редких (Sc, Zr, Y) и рудных (Cu, Au) элементов в четвертичных лавах Курильских островов. *ВС*, №6, стр.55-65, 1984.
- *АБДУРАХМАНОВ А.И., РОДИОНОВА Р.И., ФЕДОРЧЕНКО В.И. Геохимическая зональность четвертичных вулканитов Курильской островной дуги и некоторые вопросы их петрологии. В кн.: *Океанический магматизм. Эволюция, геологическая корреляция*. М.: Наука, 1986, стр.169-184.
Приведены многочисленные данные о средних составах пород.
- *АВДЕЙКО Г.П., ВОЛЫНЕЦ О.Н., АНТОНОВ А.Ю., ЦВЕТКОВ А.А. Латеральные вариации вещественного состава лав Курильской островной дуги. В кн.: *Тезисы докл.27-го Международн.геол.конгресса, Москва, 1984 г., т.IV*. М.: Наука, 1984, стр.249-250.
- *АВДЕЙКО Г.П., АНТОНОВ А.Ю., ВОЛЫНЕЦ О.Н., ГЛАДКОВ Н.Г., ЖУРАВЛЕВ Д.З., ЦВЕТКОВ А.А., ЧЕРНЫШЕВ И.В. Вариации вещественного состава и изотопных отношений стронция и неодима в четвертичных лавах Курильской островной дуги и их петрогенетическое значение. В кн.: *Океанический магматизм. Эволюция, геологическая корреляция*. М.: Наука, 1986, стр.153-169.
Вариации вещественного состава - графически.
- *АВДЕЙКО Г.П., ВОЛЫНЕЦ О.Н., АНТОНОВ А.Ю. Вулканизм Курильской островной дуги, структурно-петрологические аспекты и проблема магомобразования. *ВС*, №5, стр.3-15, 1989.
- *АВДЕЙКО Г.П., АНТОНОВ А.Ю., ВОЛЫНЕЦ О.Н., БОНДАРЕНКО В.И., ГЛАДКОВ Н.Г., РАШИДОВ В.А., ЦВЕТКОВ А.А., ПАЛУЕВА А.А. *Подводный вулканизм и зональность Курильской островной дуги*. М.: Наука, 1992, 524 стр.
Химические анализы пород в компьютере.
- *АВЕРЬЯНОВА В.Н., ВОЛКОВ А.Н., ЛИВШИЦ М.Х., СЕРГЕЕВ К.Ф., СОЛОВЬЕВ С.Л., СИРЫК И.М., ТАРАКАНОВ Р.З., ТАБОЯКОВ А.Я., ТУЕЗОВ И.К. Вопросы глубинного строения и развития Курильской зоны современного вулканизма. В кн.: *Вулканизм и глубинное строение Земли (Тр.ИИ Всесоюзн.вулканолог.совещ., Петропавловск-Камчатский, 1964 г.)*. М.: Наука, 1966, стр..
- БЕНТ О.И. Новые данные о вещественном и химическом составе пемзовых пород островов Итуруп и Кунашир (Курильские острова). *ДАН СССР*, т.147, №6, стр.1441, 1962.
- БИНДЕМАН И.Н., ДУБИК Ф.Ю. Высококремнекислый остаточный расплав как результат флюидно-магматической дифференциации (на примере экструзивных дацитов вулкана Менделеева). *ДАН СССР*, т.312, №3, стр.702-706, 1990.
Интерстициальные стекла; SiO₂ 79.76-91.05%. За счет реакции $2\text{NaAlSi}_3\text{O}_8 + \text{CaCl}_2 = \text{CaAl}_2\text{Si}_2\text{O}_8 + 4\text{SiO}_2 + 2\text{NaCl}$.

- ВЕЙЦМАН П.С., ГАЛЬПЕРИН Е.И., ЗВЕРЕВ С.М., КОСМИНСКАЯ И.П., КРАКШИНА Р.М., МИХОТА Г.Г., ТУЛИНА Ю.В. Некоторые результаты изучения строения земной коры в области Курильской островной дуги и прилегающих хребтов Тихого океана по данным глубинного сейсмического зондирования. *Изв.АН СССР, сер.геол.*, №1, стр., 1961.
- ВЕРГУНОВ Г.П. Новые данные об ультраосновных породах Сахалина и Курильских островов. *ДАН СССР*, т.158, №3, стр.629-632, 1964.
- ВИНОГРАДОВ В.И., ГРИГОРЬЕВ В.С., ПОКРОВСКИЙ Б.Г. Изотопный состав неодима и стронция в четвертичных породах Курило-Камчатской островной дуги - ключ к некоторым генетическим построениям. В кн.: *Эволюция системы кора-мантия*. М.: Наука, 1986, стр.78-103.
- Вулканизм Курило-Камчатского региона и острова Сахалин*. Тр.СахКНИИ, вып.48. Владивосток, 1976, 118 стр.
- ГАВРИЛОВ В.К., СОЛОВЬЕВА Н.А. О развитии вулканизма на Курильских островах. В кн.: *Эволюция вулканизма в истории Земли*. М.: Наука, 1974, стр.214-221.
- ГАЙНАНОВ А.Г. Гравиметрические исследования строения земной коры в Тихом океане. Глава III в кн.: *Тихий океан. Геофизика дна Тихового океана*. М.: Наука, 1974, стр.
Показано, что под Курило-Камчатской дугой на глубине около 40 км существуют избыточные напряжения около 1000 бар.
- GORSHKOV G.S. *Volcanism and the Upper Mantle: Investigations in the Kurile Island Arc*. L.: Pergamon Press, 1970, 385 pp.
- *ГОРШКОВ Г.С. *Вулканизм Курильской островной дуги*. ИВ СО АН СССР. М.: Наука, 1967, стр.
Петрохимические данные для щелочной серии (серия 55) океанических островов (о.Панаппе ??) учтены в дисс.КОНОВАЛОВА (ссылка 39).
- ГОРЯЧЕВ Ф.В. О связи сейсмичности и современного вулканизма Курило-Камчатской складчатой зоны. *Изв.АН СССР, сер.геофиз.*, №11, стр., 1962.
- *ДРИЛЬ С.И. *Происхождение и эволюция островодужных андезитов на примере вулканов Заварицкого, Эбеко (Курильские острова) и Шивелуч (Камчатка)*. Автореф.дисс. канд. геол.-мин.наук. МГУ, 1988, 15 стр.
- *ЕРМАКОВ В.А., ЗНАМЕНСКИЙ В.С., ШТЕЙНБЕРГ Г.С. Петрология вулкана-кальдеры Медвежья (Курильские острова). В кн.: *Изв.секции наук о Земле РАЕН, вып.6*, 2001, стр.97-118.
90 анализов пород в компьютере – см. KURILY/ermak01.xls. Есть данные о содержаниях второстепенных элементов.
- *ЖАРИНОВ С.Е. Статистическая оценка петрохимических вариаций андезитов Большой Курильской гряды. *ВС*, №6, стр.40-54, 1984.
- *ЖУРАВЛЕВ Д.З., ЧЕРНЫШЕВ И.В., ЦВЕТКОВ А.А. Изотопные отношения $^{143}\text{Nd}/^{144}\text{Nd}$ и $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ в магматических породах Алеутской (Командорские острова) и Курильской островных дуг. В кн.: *Тезисы докл.27-го Международн.Геол.Конгресса, Москва, 1984. Т.V*. М.: Наука, 1984, стр.454-455.
- ЖУРАВЛЕВ Д.З., ЦВЕТКОВ А.А., ЧЕРНЫШЕВ И.В. Изотопная зональность Курильской островной дуги по результатам изучения отношений $^{143}\text{Nd}/^{144}\text{Nd}$ и $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$. *ДАН СССР*, т.280, №2, стр.486-491, 1985.
- *ЖУРАВЛЕВ Д.З., ЦВЕТКОВ А.А., ЖУРАВЛЕВ А.З., ГЛАДКОВ Н.Г., ЧЕРНЫШЕВ И.В. Латеральные вариации изотопных отношений неодима и стронция в четвертичных лавах Курильской островной дуги и их петрогенетическое значение. *Геохимия*, №12, стр.1723-1736, 1985.
- ЖУРАВЛЕВ Д.З., ЦВЕТКОВ А.А., ЖУРАВЛЕВ А.З. и др. Изотопный состав неодима и стронция в четвертичных вулканитах Курильской островной дуги в связи с проблемой генезиса островодужных магм. В кн.: *Эволюция системы кора-мантия*. М.: Наука, 1986, стр.62-78.
- ЗАВАРИЦКИЙ А.Н. Вулканическая зона Курильских островов. *Вестн.АН СССР*, №1, стр., 1946.
- ЗАВАРИЦКИЙ А.Н., ГОРШКОВ Г.С. Вулканическая дуга Курильских островов. В кн.: А.Н.ЗАВАРИЦКИЙ. *Избр.тр., т.IV*. М.: АН СССР, 1963 стр.
- *ЗВЕРЕВ С.М., ТУЛИНА Ю.В. Некоторые результаты дального изучения строения земной коры южной части Курильской островной дуги методом ГСЗ. В кн.: *Вулканизм и глубинное строение Земли (Матер.II Всесоюзн.вулканолог.совещ., Петропавловск-Камчатский, 1964 г.)*, т.III. М.: Наука, 1966, стр.

- ЗОЛОТАРЕВ Б.П., СОБОЛЕВ С.Ф. Связь петрохимических особенностей базальтоидов Курильской островной дуги и сопредельных районов с различными типами земной коры. В кн.: *Земная кора островных дуг и дальневосточных морей. Верхняя мантия, №9*. М.: Наука, 1972, стр..
- ЗОЛОТАРЕВ Б.П., КРАВЧЕНКО С.М., СОБОЛЕВ С.Ф. О корреляции содержаний калия и урана в четвертичных базальтоидах Большой Курильской островной дуги. В кн.: *Петрология и металлогения базитов (Тр.совещания, ИГЕМ АН СССР, 1968)*. М.: Наука, 1973, стр.173-181.
- *ИВАНОВ Б.В. *Типы андезитового вулканизма и систематика извержений вулканов Тихоокеанского подвижного пояса*. Автореф.дисс.докт.геол.-мин.наук. МГУ, 1987, 35 стр.
- *ИВАНОВ Б.В. *Типы андезитового вулканизма Тихоокеанского подвижного пояса*. М.: Наука, 1990, 211 стр.
- *ИВАНОВ В.В., ГАВРИЛЕНКО Г.М., ДВИГАЛО В.И., ОВСЯННИКОВ А.А., ОЗЕРОВ А.Ю., РАЗИНА А.А., ТОКАРЕВ П.И., ХРЕНОВ А.П., ЧИРКОВ А.М. Активность вулканов Камчатки и Курильских островов в 1983 г. *ВС, №6*, стр.114-121, 1984.
- КАЗАКОВА Э.Н., НЕВЕРОВ Ю.Л., СЕРГЕЕВ К.Ф. и др. О щелочных породах островов Малой Курильской гряды. *ДАН СССР*, т.173, №4, стр., 1967.
- *КОВАЛЕНКО В.И., НАУМОВ В.Б., Т ОЛСТЫХ М.Л., ЦАРЕВА Г.М., КОНОНКОВА Н.Н. Состав и источники магм куальдеры Медвежья (о.Итуруп, Южные Курилы) по данным изучения расплавных включений. *Геохимия*, №5, стр.467-487, 2004.
- *КОРЖИНСКИЙ М.А., БОЧАРНИКОВ Р.Е., ТКАЧЕНКО С.И., ЖДАНОВ Н.Н., ШТЕЙНБЕРГ Г.С. Фумарольная активность вулкана Кудрявый в период 1990-1999 гг. Фреатическое извержение 1999 г. В кн.: *Экспериментальная минералогия. Некоторые итоги на рубеже столетий. Т.2*. ИЭМ РАН. М.: Недра, 2004, стр.65-92.
- КРАВЧЕНКО С.М., СЕМЕНОВ Г.С. Гамма-спектрометрическое определение урана, тория и калия в кайнозойских базальтах, андезитах и дацитах Курильских островов и Малого Кавказа. *ДАН СССР*, т.183, №2, стр.437-440, 1970.
Данные для Эбеко, Богдановича, Ветрового (о.Парамушир) и Менделеева (о.Кунашир).
- *КРАВЧЕНКО С.М. Геохимические особенности кайнозойских базальтоидов островных дуг и континентов. В кн.: *Связь поверхностных структур земной коры с глубинными*. Ин-т геофизики АН УССР-Научный совет по комплексным исследованиям земной коры и верхней мантии ОНЗ АН СССР. К.: Наукова думка, 1971, стр.318-329.
В том числе рассматривает проблемы фракционирования примесей на примере вулканических серий Курил.
- КРАВЧЕНКО С.М. Геология четвертичных базальтоидов Курильской островной дуги. В кн.: *Земная кора островных дуг и дальневосточных морей. Верхняя мантия, №9*. М.: Наука, 1972, стр..
- *ЛЕОНОВА Л.Л., УДАЛЬЦОВА Н.И. Редкие элементы в вулканических породах Курильских островов. В кн.: *Вулканизм и глубины Земли (Матер.III Всесоюзн.вулканолог.совещ., Львов, 1969 г.)*. М.: Наука, 1971, стр.178-181.
- *ЛЕОНОВА Л.Л. Геохимия четвертичных вулканических пород Курильской островной дуги. В кн.: *Магмообразование и его отражение в вулканическом процессе*. М.: Наука, 1977, стр.148-157.
- *ЛЕОНОВА Л.Л. Геохимия четвертичных и современных вулканических пород Курильских островов и Камчатки. *Геохимия*, №2, стр.179-197, 1979.
- ЛИВШИЦ М.Х. К вопросу о физическом состоянии глубинного вещества земной коры и верхней мантии в Прикурильской зоне Тихоокеанского кольца. *Геол. и геофиз.*, т., №1, стр., 1965.
- *ЛИТВИНОВСКИЙ Б.А., ЗАНВИЛЕВИЧ А.И., ДУНИЧЕВ В.М. Смещение и фракционирование магм при формировании неогеновых субвулканических пород острова Кунашир. *ЗВМО*, ч.118, вып.1, стр.26-34, 1989.
Графически приведено множество данных; 10 хим.анализов и содержания Li, Rb, Sr, Ba, V, Co, Sn, Mo в "индикаторных" субвулканических пород базальт-андезит-риолитовой ассоциации в компьютере – см. KURILY/litvin89.xls.

- *МАРТЫНОВ Ю.А., ДРИЛЬ С.И., ЧАЩИН А.А., РЫБИН А.В., МАРТЫНОВ А.Ю. Геохимия базальтов островов Кунашир и Итуруп – роль несубдукционных факторов в магмогенезе Курильской островной дуги. *Геохимия*, №4, стр.369-383, 2005.
17 хим.анализов "представительных" образцов основных вулканитов островов Кунашир, Итуруп, Парамушир и содержания в них Rb, Cs, Sr Ba, Sc, Y, TR, Th, U, Zr, Hf, Nb, Ta, Pb, Ga в компьютере – см. martyn05.xls; приведены также величины $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ в трех из них и 32 состава клино- и ортопироксенов.
- *МАРХИНИН Е.К., САПОЖНИКОВА А.М. О содержании Ni, Co, Cr, V и Cu в вулканических породах Камчатки и Курильских островов. *Геохимия*, №4, стр.372-376, 1962.
Средние составы базальтов, андезито-базальтов, андезитов, дацитов и риолитов Камчатки и Курильских островов и средние содержания в них V, Cr, Co, Ni, Cu в компьютере – см.COMPOSIT/MGM-ROCK/mgm-aver.xls.
- *МАРХИНИН Е.Н. Роль вулканизма в выносе вещества из мантии и формировании земной коры (на примере Курильской островной дуги). В кн.: *Доклады сов.геол.ХХIII сессии Международн.геол.конгресса, Прага, 1968 г. Проблема 1. Кора и верхняя мантия Земли*. М.: Наука, 1968, стр.
- *МЕЛКИЙ В.А. *Петрогенетическая информативность железо-титан-оксидных минералов вулканических комплексов Большой Курильской гряды*. Автореф.дисс.канд.геол.-мин. наук. МГУ, каф.петрографии, 1995, 18 стр.
- *МЕНЯЙЛОВ И.А., ОВСЯННИКОВ А.А., ШИРОКОВ В.А. Извержение вулкана Эбеко в октябре-декабре 1987 г. *ВС*, №3, стр.1105-108, 1988.
- *МЕНЯЙЛОВ И.А., НИКИТИНА Л.П., ШАПАРЬ В.Н. Особенности химического и изотопного состава фумарольных газов в межэруптивный период деятельности вулкана Эбеко. *ВС*, №4, стр.21-36, 1988.
- **Петрохимия Курило-Камчатской вулканической провинции*. Ред.Э.Н.ЭРЛИХ. ИВ СО АН СССР. М.: Наука, 1966, 279 стр.
401 анализ вулканических пород Курильских островов в компьютере. Петрохимические данные для островодужной известково-щелочной серии (серия 12) северной группы Курильских о-вов, петрохимические данные для островодужных известково-щелочных серий (серии 23, 24, 25) Курильских о-вов и петрохимические данные для островодужной известково-щелочной неогеновой серии (серия 26) Курильских о-вов учтены в дисс.КОНО-ВАЛОВА (ссылка 131).
- ПИСКУНОВ Б.Н. *Вулканизм Большой Курильской гряды и петрология пород высокоглиноземистой серии*. Н.: Наука, СО, 1975, 178 стр.
- ПИСКУНОВ Б.Н. Классификация серий четвертичных эффузивов и латеральная петрохимическая зональность Курило-Камчатской дуги. В кн.: *Вулканизм Курило-Камчатского региона и о.Сахалин (Тр.СахКНИИ, вып.48)*. Владивосток, 1976, стр.17-33.
Использует для классификации на известковый, известково-щелочной и субщелочной ряды "индекс классификации" ИК (соотношение щелочей и нормативного избытка SiO₂ [так я понял из статью АБДУРАХМАНОВА и ФЕДОРЧЕНКО (1983) – ААЯ].
- *ПИСКУНОВ Б.Н. Петрохимическая систематика высокоглиноземистых базальтов и распределение их типов в структуре Курильской островной дуги. В кн.: *Магмообразование и его отражение в вулканическом процессе*. М.: Наука, 1977, стр.158-167.
Химические составы - только графически.
- ПИСКУНОВ Б.Н., АБДУРАХМАНОВ А.И., КИМ ЧАН УН. Корреляция состав-глубина и положение магматических очагов Курильских вулканов. *ДАН СССР*, т.244, №4, стр. 937-940, 1979.
- ПИСКУНОВ Б.Н., АБДУРАХМАНОВ А.И., КИМ ЧАН УН. Соотношение состав-глубина для вулканитов Курильской островной дуги и его петрологическое значение. *ВС*, №4, стр.57-67, 1979.
- *ПИСКУНОВ Б.Н. Вулканизм островных дуг Востока Азии - вариации состава и связь с глубинным строением. В кн.: *Океанический магматизм. Эволюция, геологическая корреляция*. М.: Наука, 1986, стр.138-153.
Приведены данные о средних составах пород.
- ПЛЕЧОВ П.Ю., ШИШКИНА Т.А., ЕРМАКОВ В.А., ПОРТНЯГИН М.В. Условия формирования алливалитов (оливин-анортитовых кристаллических включений) Курило-Камчатской островной дуги. *Петрология*, т.16, №3, стр.248-276, 2008.

- *ПОКРОВСКИЙ Б.Г., ЖУРАВЛЕВ Д.З. Новые данные по геохимии изотопов в эффузивах Курильской островной дуги. *Геохимия*, №3, стр.415-419, 1991.
В том числе, изотопы Н.
- ПОПЕКО В.А. Геохимия и природа магматического субстрата базальтов Курильской островной дуги и северо-западной части Тихого океана. В кн.: *Магматизм и металлогения Дальневосточного региона*. Владивосток, 1980, стр.56-66.
- *ПОПОЛИТОВ Э.И., ВОЛЫНЕЦ О.Н. *Геохимические особенности четвертичного вулканизма Курило-Камчатской островной дуги и некоторые вопросы петрогенезиса*. ГЕОХИ СО АН СССР. Н.: Наука, СО, 1981, 181 стр.
Петрохимические данные для островодужной толеитовой серии (серия 4), петрохимические данные для островодужных известково-щелочных серий (серия 16) Курильских о-вов и (серии 17, 27) Камчатки учтены в дисс.КОНОВАЛОВА (ссылка 98).
- ПОПОЛИТОВ Э.И., ВОЛЫНЕЦ О.Н. Геохимия четвертичных вулканических поод Камчатки и Курил (типы серий, распространение, генезис). В кн.: *Магматизм и метаморфизм как индикаторы геодинамического режима островных дуг*. М.: Наука, 1982, стр.192-210.
- РОТМАН З.К., ГОЛЫНКО И.Н. Петрохимическая эволюция известково-щелочных серий Курило-Камчатской системы островных дуг. *ВС*, №5, стр.10-22, 1982.
- *РЫБИН А.В. *Неоген-четвертичный кислый магматизм Курильской островной дуги*. Автореф.дисс.канд.геол.-мин.наук. ДВНИ ДВО РАН. Владивосток, 1997, 23 стр.
- СЕРГЕЕВ К.Ф. К вопросу о генезисе пород спилито-кератофировой формации о.Парамушир (Курильские острова). *ДАН СССР*, т.152, №2, стр.418, 1963.
- СОЛОВЬЕВ О.Н., ГАЙНАНОВ А.Г. Особенности глубинного геологического строения переходной зоны от Санатского материка к Тихому океану в районе Курило-Камчатской островной дуги. *Сов геол.*, №3, стр., 1963.
- *СЫВОРОТКИН В.Л. *Коровые вулканы Курило-Камчатской дуги*. Комитет РФ по геологии и использованию недр - АОЗТ "Геоинформмарк". *Обзорная информация. Общая и региональная геология, геология морей и океанов, геологическое картирование, вып.5*. М.: АОЗТ "Геоинформмарк", 1996, 52 стр.
В том числе, вулканы Заварицкого (приведено 4 ср.хим.состава базальтов, андезитобазальтов, андезитов и игнибригов) и Менделеева (приведено 11 хим.анализов пород).
- *ТОЛСТЫХ М.Л., НАУМОВ В.Б., КОНОНКОВА Н.Н. Три типа расплавов, участвующих в формировании андезитобазальтов кальдеры Медвежья (о.Итуруп, Южные Курилы). *Геохимия*, №4, стр.391-397, 1997.
- ТОЛСТЫХ М.Л., НАУМОВ В.Б., БАБАНСКИЙ А.Д., БОГОЯВЛЕНСКАЯ Г.Е., ХУБУНАЯ С.А. Химический состав, летучие компоненты и элементы-примеси расплавов, формировавших андезиты вулканов Курило-Камчатского региона. *Петрология*, т.11, №5, стр.451-470, 2003.
- *ФЕДОРЧЕНКО В.И., ПИСКУНОВ Б.Н., РОДИОНОВА Р.И. Неоген-четвертичная андезитовая формация Курильских островов и некоторые вопросы ее генезиса. *Изв.АН СССР, сер.геол.*, №2, стр.88-97, 1971.
- *ФЕДОРЧЕНКО В.И., ШИЛОВ В.Н. Некоторые особенности четвертичного вулканизма Курильских островов и их связь с глубинными процессами. В кн.: *Вулканизм и глубины Земли (Матер. III Всесоюзн.вулканолог.совещ., Львов, 1969 г.)*. М.: Наука, 1971, стр.16-24.
- ФЕДОРЧЕНКО В.И. Геологическая природа андезитового вулканизма Курило-Камчатской островной дуги. В кн.: *Геодинамика и вулканизм островных дуг северо-западного сектора Тихоокеанского кольца*. М.: Радио, 1978, стр..
- *ФРОЛОВА Т.И., БУРИКОВА И.А., ГУЩИН А.В., ФРОЛОВ В.Т., СЫВОРОТКИН В.Л. *Происхождение вулканических серий островных дуг*. М.: Недра, 1985, 273 стр.
Петрохимические данные для островодужной толеитовой серии (серия 2) Курильских о-вов, для островодужной толеитовой серии вулкана Тятя (серия 3) и для островодужной толеитовой серии (серия 6) Командорских о-вов, петрохимические данные для островодужной известково-щелочной серии (серия 20) вулкана Эбеко, о.Парамушир, петрохимические данные для островодужной субщелочной серии (серия 28) вулкана Алайд, Курильские о-ва, учтены в дисс.КОНОВАЛОВА (ссылка 119).
- ФРОЛОВА Т.И., БУРИКОВА И.А., ДРИЛЬ С.И. К вопросу о продольной зональности Курильской островной дуги. В кн.: *Строение сейсмофокальных зон*. М.: Наука, 1987, стр.81-96, 1987.

- *ФРОЛОВА Т.И., БУРИКОВА И.А. *Магматические формации современных геотектонических обстановок*. М.: МГУ, 1997, 317 стр. (Глава 3. Магматические формации активных окраин западно-тихоокеанского (островодужного) типа. Стр.85-155.)
- *ФРОЛОВА Т.И., ПЛЕЧОВ П.Ю., ТИХОМИРОВ П.Л., ЧУРАКОВ С.В. Расплавные включения в минералах алливалитов Курило-Камчатской островной дуги. *Геохимия*, №4, стр.336-346, 2001.
- *ЦВЕТКОВ А.А., АБРАМОВА Е.Е. Шошониты Курильской островной дуги. *Изв.АН СССР, сер.геол.*, №2, стр.35-47, 1981.
Высоко-К-базальтоиды. 16 анализов пород; зонд.анализы Рl, К-пол.шпата, Рх, Оl, Вi, рудных.
- *ЦВЕТКОВ А.А., СУХАНОВ М.К., ГОВОРОВ Г.И. Закономерности развития современных и палеоостровных дуг (на примере Курильской и Северо-Кавказской). В кн.: *Океанический магматизм. Эволюция, геологическая корреляция*. М.: Наука, 1986, стр.185-219.
Приведено много данных о составах пород.
- ЦВЕТКОВ А.А., ГЛАДКОВ Н.Г., ВОЛЫНЕЦ О.Н. Проблема субдукции осадков и изотоп ¹⁰Ве в лавах Курильских островов и Камчатки. *ДАН СССР*, т.306, №5, стр.1220-1225, 1989.
- *ШАРАПОВ В.Н., ШЕВЧЕНКО Ю.С. Вариации состава базальтоидов в зоне сочленения Курильской островной дуги и Центральной Камчатки. В кн.: *Тезисы докл.V симпозиума по геохимии магматических пород, ГЕОХИ АН СССР, 1979 г.* ГЕОХИ АН СССР, М., 1979, стр.44-45.
- ШЕВЧЕНКО Ю.С. *Подводные вулканы Курильских островной дуги: петро- и геохимические аспекты*. Н.: Наука, СО, 1988, 125 стр.
- ШИШКИНА Т.А., ПЛЕЧОВ П.Ю. Генетическая связь алливалитов и базальтов вулкана Головина (о.Кунашир, Курилы) по данным изучения расплавных включений. В кн.: *Петрография XXI века [Матер.международн. (X всероссийского) петрографич.совещ., Апатиты, 2005 г.]*. Апатиты, КНЦ РАН, 2005, стр.102-106.
- ШИШКИНА Т.А., ПЛЕЧОВ П.Ю. Условия формирования алливалитов Курило-Камчатской островной дуги. (Материалы ЭСМПГ-2006.) Электронный научно-информационный журнал "Вестник ОНЗ РАН", №1 (24), 2006. URL: http://www.scgis.ru/russian/cp1251/h_dgggms/1-2006/informbul-1_2006/term-28.pdf.
- ШИШКИНА Т.А. *Условия формирования алливалитов Курило-Камчатской дуги по данным изучения расплавных включений*. Магистерская дисс., рук.П.Ю.Плечов, М.В.Портнягин. МГУ, каф.петрологии, 2006, 79 стр.
Алливалиты – включения в базальтах.
- *ШМУЛОВИЧ К.И. Распределение окислов петрогенных элементов в эффузивах Камчатки и Курильских островов. В кн.: *Проблемы вулканизма (Матер.II Всесоюзн.вулканолог.совещ., Петропавловск-Камчатский, 1964 г.)*. Петропавловск-Камчатский, 1964 г.), стр.
- BAILEY J.C., LARSON O., FROLOVA T.I. Strontium isotope variations in Lower Tertiary-Quaternary volcanic rocks from the Kurila island arc. *CMP*, v.95, No., pp.155-165, 1987.
- ISHIKAWA T., TERA F. Boron isotope systematics of the Kurile-Kamchatka arc. *EOS*, v.75, No., p.730, 1994.
- KUNO H. Petrology of Alaid volcano, north Kurile. *Japan J.Geol.Geogr.*, v.12, No., pp.153-162, 1935.
- RYAN J.G., MORRIS J., TERA F., LEEMAN W.P., TSVETKOV A. Cross-arc geochemical variations in the Kurile arc as a function of slab depth. *Science*, v.270, No., pp.625-627, 1995.

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

КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА

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

Полная коллекция библиографии находится по адресу:
http://wiki.web.ru/wiki/Ярошевский_Алексей_Андреевич
С комментариями и пожеланиями обращайтесь к автору, aaya@geol.msu.ru