### Сахалин, Хабаровский край, Татарский пролив, Дальний Восток (юг)

### Книги

### 1994-2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| 1 | -5663 | **Кодрул, Т.М.**    Фитостратиграфия палеогена Южного Сахалина = Paleogene phytostratigraphy of the South Sakhalin / Т. М. Кодрул ; отв. ред.: М.А.Ахметьев. - Москва : Наука, 1999. - 150с.,[24]л.табл. : ил., табл. + 1 отд.л.ил. - (Труды Геологического института / Рос. акад. наук ; Вып.519, ISSN 0002-3272). - Библиогр.: с. 126-134. - ISBN 5-02-002732-4 : 41-50. |
|  | | |
| 2 | -7298Z | **Орлова, Н.И.**    Минерагения кор выветривания юга Дальнего Востока / Н. И. Орлова, Ю. А. Голицын, Л. В. Спорыхина. - Москва : Геоинформцентр, 2002. - 64,[2]с. : ил., табл. - (Геология, методы поисков, разведки и оценки месторождений твердых полезных ископаемых: обзорная информация / ООО "Геоинформцентр" ; Вып.6, ISSN 0235-5531). - На обл.авт.не указ. - Библиогр.: с. 62-[65](55 назв.). - 40-00. |
|  | | |
| 3 | -9195 | **Сильнейшие землетрясения Сахалина и Курильских островов в 2006-2007 гг. и их последствия** : [сб. ст.] / [отв. ред. вып.: Б.В.Левин, А.В.Коновалов, И.И.Тихонов]. - Владивосток : Дальнаука, 2009. - 115 с. : ил., портр., табл. - (Тихоокеанская геология ; т. 28, № 5, ISSN 0207-4028). - Рез.англ. - Библиогр. в конце ст. - 360-17. Выпуск посвящен анализу катастрофических землетрясений на о.Сахалин и Курильских островах и развитию представлений о протекании сейсмического процесса в Дальневосточном регионе. |
|  | | |
| 4 | -9876 | **Нефтегорское землетрясение 27(28).05.1995 г.** / отв. за вып.: В.Н.Страхов. - Москва : МЧС России, 1995. - 236с. : ил., табл., фот. - (Федеральная система сейсмологических наблюдений и прогноза землетрясений: информ.-аналит. бюллетень / гл. ред.: Н.П.Лаверов ; Спец.вып.1995, ISSN 0206-2070). - На обороте тит.л.-экстр.вып. - Библиогр. в конце ст. - 50000-00. |
|  | | |
| 5 | Б20690 | **Решения Рабочих Межведомственных региональных стратиграфических совещаний по палеогену и неогену восточных районов России - Камчатки, Корякского нагорья, Сахалина и Курильских островов** = Resolution Interdepartmental workshops on paleogene and neogene stratigraphy of Russia: Kamchatka, Koryak Upland, Sakhalin and Kuril Islands : объясн. зап. к стратигр. схемам: утв.: 28.01.94 / Ю. Б. Гладенков [и др.] ; [отв. ред.: Ю.Б.Гладенков] ; Межведомств. стратигр. ком. России, РАН. - Москва : ГЕОС, 1998. - 147 с. : ил., табл. + Прил.(7л.схем). - Авт.указ. на обороте тит.л.-Рез.англ. - ISBN 0-89118-044-8 : 10-00. |
|  | | |
| 6 | Б72836 | **Усенков, С.М.**    Морфоседиментогенез прибрежной зоны северо-востока Сахалина / С. М. Усенков, Л. К. Барков ; С.-Петерб. гос. ун-т. - Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. ун-та, 1995. - 133 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 128-133 (105 назв.). - ISBN 5-288-01035-8 : 2000-00. |
|  | | |
| 7 | Б73435 | **Меловые вулканогенно-осадочные образования Нижнего Приамурья** = Cretaceous volcano-sedimentary deposits of Lower Priamurie : (строение, состав и обстановки седиментации) / П. В. Маркевич [и др.] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т. - Владивосток : Дальнаука, 1997. - 300 с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.:258-268 (146 назв.). - ISBN 5-7442-0812-7 : 10000-00. |
|  | | |
| 8 | Б74006 | **Короткий, А.М.**    Морские террасы и четвертичная история шельфа Сахалина / А. М. Короткий, В. С. Пушкарь, Т. А. Гребенникова ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии и др. - Владивосток : Дальнаука, 1997. - 194 с. : ил. - Библиогр.: с. 182-190. - ISBN 5-7442-0997-2 : 30-00. |
|  | | |
| 9 | Б74855 | **Хомич, В.Г.**    Хаканджинское рудное поле: (геол. строение, особенности размещения золото-серебрян. минерализации) = Khakandzha ore field: (geological structure and peculiarities of gold-silver mineralization distribution) / В. Г. Хомич ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т. - Владивосток : Дальнаука, 2002. - 205,[1]с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 202-205. - ISBN 5-8044-0166-1 : 150-00. Рассмотрены особенности геологического строения и минерального состава руд Хаканджинского золото-серебряного месторождения. К таковым отнесены сосредоточенность основной массы руд в полого-залегающих жильно-метасоматических зонах сложного строения; размещение рудоносных зон в околожерловой части длительно формировавшейся палеовулканической постройки; существование участков "совмещения" и "разобщения" ореолов гидротермально-метасоматических изменений пород и развития продуктивной минерализации; широкая распространенность марганецсодержащих минералов в первичных рудах и наличие на верхних и средних горизонтах месторождения зоны окисления. Для площади Хаканджинского палеовулкана характерна широкая распространенность грубообломочных пирокластических накоплений (агломератовых брекчий, псефитовых туфов, туфоигнимбритов) и нескольких разновременных экструзивно-эффузивных тел дацитового, риодацитового, риолитового состава, последовательно наращивающих разрез. Граница распространения экструзивных тел и лавовых потоков флюидальных лав контролирует положение промышленного оруденения в жильно-метасоматических телах Хаканджинского рудного поля. Золото и серебро в рудах месторождения сосредоточены в двух минеральных комплексах: кварц-адуляровом и кварц-родонит-карбонатном. Минералы ряда золото-серебро являются наиболее поздними образованиями продуктивных парагенезисов в обоих комплексах. |
|  | | |
| 10 | Б74882 XXVI-284 | **Ремизовский, В.И.**    Хроника Сахалинской нефти. Ч.2 : 1941-1990 гг. / В. И. Ремизовский, З. Р. Кандиусова ; Дальневост. нар. акад. наук, Охин. централиз. библ. система. - Хабаровск : Дальневост. нар. акад. наук, 2004. - 85с. - (История нефтяного Сахалина). - Библиогр.: с. 84. - 50-00. |
|  | | |
| 11 | Б74887 | **Ивашов, П.В.**    Ландшафтно-геохимические исследования на базальтовых массивах = Landscape-geochemical investigations on basalt massifs / П. В. Ивашов ; РАН, Дальневост. отд-ние, Ин-т водных и экол. проблем. - Владивосток : Дальнаука, 2003. - 323,[2]с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 288-307. - ISBN 5-8044-0298-6 : 250-00. Рассмотрены строение и вещественный состав современных продуктов гипергенеза, геохимия почв и биогеохимия растений элювиальных, делювиальных и аллювиальных ландшафтов, сформированных на базальтовых массивах юга Дальнего Востока России. Показано, что геохимическая специализация базальтов наследуется почвами, продуктами внутрипочвенного выветривания, растениями, поверхностными и грунтовыми водами. |
|  | | |
| 12 | Б75085 XXVI-286 | **Ярмолюк В.А.**    Становление геологической службы на Дальнем Востоке : зап. нач. Дальневост. геол. упр. (1956-1965 гг.) / В. А. Ярмолюк. - Москва : Геокарт : ГЕОС, 2005. - 495с. : ил., портр. - (Серия аналитических обзоров по истории геологического изучения и поискам месторождений полезных ископаемых / Федер. агентство по недропользованию, Межрегион. центр по геол. картографии (ГеоКарт) ; гл. ред. Н.В.Межеловский). - ISBN 5-89118-394-3. |
|  | | |
| 13 | Б75125 | **Кемкин И.В.**    Геодинамическая эволюция Сихотэ-Алиня и Япономорского региона в мезозое / И. В. Кемкин ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т. - Москва : Наука, 2006. - 257 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 234-255. - ISBN 5-02-034259-9 : 95-45. Впервые проведено целенаправленное изучение строения, состава и возраста аккреционных призм Сихотэ-Алиня, реконструирован их первичный стратиграфический разрез и выяснены общие закономерности их строения и формирования. В каждой структурной единице выявлена закономерная последовательная смена литофаций от пелагических к гемипелагическим и к окраинно-океаническим, что способствовало выработке достоверных представлений о геологическом строении данного региона. На основе полученных данных разработана региональная модель формирования древних призм. Обосновано, что большинство хаотических образований в Сихотэ-Алинских призмах представляет собой тектонический меланж, не связанный с подводно-оползневыми процессами. Выполненные палеореконстукции позволяют существенно уточнить мезозойскую геологическую эволюцию Япономорского региона. |
|  | | |
| 14 | Б75268 V2-79A | **Предприятие "Хабаровскгеология": история в лицах** : крат. биогр. справ., 1949-1999 гг. / М-во природ. ресурсов РФ; Федер. гос. унитар. горно-геол. предприятие "Хабаровскгеология" ; [сост. Ю.П.Рассказов ; редкол.: В.Ю.Забродин (отв. ред.) и др.]. - Хабаровск : Магеллан, 1999. - 120 с. - На тит.л.: К 50-летию предприятия. |
|  | | |
| 15 | Б75604 | **Ван-Ван-Е А.П.**    Ресурсная база природно-техногенных золотороссыпных месторождений / А. П. Ван-Ван-Е. - Москва : Горная книга : Изд-во Моск. гос. горного ун-та, 2010. - 268 с. : ил., табл. - (Горная книга - Дальний Восток / ред. совет: пред. Л.А.Пучков [и др.] ; 2). - № вып. сер. указ. на корешке. - Рез.англ. - Библиогр.: с.262-263 (21 назв.). - ISBN 978-5-98672-222-1 (в пер.). Изложены многофакторные аспекты формирования глубокозалегающих и техногенных россыпных месторождений золота юга Дальнего Востока (на примере Хабаровского края). Рассматриваемые в книге региональные и локальные факторы образования россыпных месторождений характерны для генезиса россыпей золота других регионов Дальнего Востока и являются в значительной мере сквозными, универсальными. Приведены методы определения ресурсной базы конкретных россыпных месторождений и промышленных золотороссыпных узлов в целом. В приложениях 1 и 2 выделены перспективные районы выявления глубокозалегающих россыпей и показаны модели россыпных месторождений, ранжированных по глубинам формирования и структурно-морфологическим типам. |
|  | | |
| 16 | Б75751 | **Валуй Г.А.**    Петрология гранитоидов Восточного Сихотэ-Алиня : генерация и кристаллизация / Г. А. Валуй. - Saarbrücken : Palmarium : Lambert acad. publ., 2012. - [4], 193 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 143-150. - ISBN 978-3-8473-9147-0. Проведен петрологический анализ мел-палеогеновых гранитоидов Восточно-Сихотэ-Алинского вулкано-плутонического пояса, прекрасно обнаженных на побережье Японского моря. Установлено, что причиной, обусловившей однофазность и рудоносность ильменитовых (западных) и многофазность и практическую безрудность магнетитовых (восточных) является глубина выплавления расплавов, обусловившая различие в исходном флюидосодержании и динамике кристаллизации. Глубина генерации расплавов возрастает с востока на запад с одновременным уменьшением степени дифференциации магм и увеличением отношений 87Sr/86Sr. Рассмотрена динамика кристаллизации гранитоидов на основании изучения упорядоченности полевых шпатов, построен Sr геотермометр для сосуществющих полевых шпатов. Nd-Sr-O изотопная характеристика гранитоидов свидетельствует об образовании их из расплавов, происходящих из мантии с небольшой долей корового компонента, что характерно для пород зоны перехода континент-океан. |
|  | | |
| 17 | Б75925 | **Рудные месторождения континентальных окраин** = Ore deposits of continental margins : [сб. ст.]. Вып.1 : / РАН, Дальневост. отд-ние, ГУ Дальневост. геол. ин-т, Дальневост. группа IAGOD ; [отв. ред.: А.И.Ханчук]. - Владивосток : Дальнаука, 2000. - 273,[3]с. : ил., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-7442-1246-9 : 80-00. |
|  | | |
| 18 | Б76159 | **Природные ресурсы нефти и газа Хабаровского края: состояние, проблемы изучения и освоения** = Natural oil/gas reserves of the Khabarovsk territory: State, problems of investigation and exploration / В. Г. Варнавский [и др.] ; [Отв. ред.: В.Г.Варнавский и др.] ; Ин-т тектоники и геофизики ДВО РАН, ДВ ком. природ. ресурсов по Хабар. краю, Приамур. регион. отд-ние РАН и др. - Владивосток : Дальнаука, 2001. - 134,[3]с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 132-135 (41 назв.). - ISBN 5-8044-0132-7 : 70-00. |
|  | | |
| 19 | Б76228 | **Минерально-сырьевой потенциал Хабаровского края и его использование** : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 300-летию горно-геол. службы России и 150-летию геол. исслед. в Приамурье, 3-4 нояб. 2000 г., г.Хабаровск / [Науч. ред.: Ю.И.Бакулин]. - Хабаровск : Изд-во ДВИМСа, 2001. - 125с.,[12]л.ил. : ил., табл. - В надзаг.: Администрация Хабар. края, Департамент природ. ресурсов по Дальневост. региону, Дальневост. НИИ минер. сырья. - ISBN 5-93404-009-X : 65-00. |
|  | | |
| 20 | Б76325 XXVI-278 | **Ремизовский, В.И.**    Нефть Сахалина в судьбах : сб. докум. биогр. очерков. Ч.2 : / В. И. Ремизовский ; Дальневост. нар. акад. наук, Приамур. геогр. о-во. - Хабаровск : Дальневост. нар. акад. наук, 2002. - 103с. : ил., портр. - (История нефтяного Сахалина ; Вып.6). - Библиогр.: с. 96-102. - 20-00. |
|  | | |
| 21 | Б76356 | **Четвертичные отложения юга Дальнего Востока и сопредельных территорий** : материалы шестого Дальневост. регион. межведомств. стратигр. совещ., Хабаровск, 27-30 нояб. 2001 г. / [редкол.: М.Т.Турбин (гл. ред.) и др.]. - Хабаровск : Хабаровскгеология, 2001. - 114c. : табл. - В надзаг.: Межведомств. стратигр. ком. РФ, Дальневост. регион. межведомств. стратигр. комис., Федер. гос. унитар. горно-геол. предприятие "Хабаровскгеология", Дальневост. ин-т минер. сырья. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-93404-011-1 : 25-00. |
|  | | |
| 22 | Б76368 XXVI-281 | **Баранов, А.Ф.**    К черному золоту Маи : (воспоминания геолога) / А. Ф. Баранов ; Приамур. геогр. о-во, Хабаровскгеология. - Хабаровск : Хабаровскгеология, 2001. - 116с. : ил. - 20-00. |
|  | | |
| 23 | В53384 | **Микишин, Ю.А.**    Развитие природы юго-восточной части острова Сахалин в голоцене = The natural evolution in the south-eastern part of Sakhalin island in holocene / Ю. А. Микишин, И. Г. Гвоздева ; Дальневост. гос. ун-т, Береговой исслед. центр. - Владивосток : Изд-во Дальневост. ун-та, 1996. - 130 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 125-129. - ISBN 5-7444-0710-3 : 7000-00. |
|  | | |
| 24 | В53483 | **Геология и разработка месторождений нефти и газа Сахалина и шельфа** : [сб. ст.] / ОАО "Роснефть-Сахалинморнефтегаз", Сахал. науч.-исслед. и проект.-изыскат. ин-т "СахалинНИПИморнефть" ; [Редкол.: В.В.Харахинов (отв. ред.) и др.]. - Москва : Науч. мир, 1997. - 198 с. : ил., табл. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-89176-020-7 : 30-00. |
|  | | |
| 25 | В53701 | **Нижнемеловые отложения Сихотэ-Алиня** = Lower cretaceous deposits of Sikhote-Alin / П. В. Маркевич [и др.] ; [отв. ред.: П.В.Маркевич, В.В.Голозубов] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т [и др.]. - Владивосток : Дальнаука, 2000. - 277,[5]с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 267-278 (339 назв.). - ISBN 5-7442-1227-2 : 90-00. |
|  | | |
| 26 | В53871 | **Мониторинг сейсмогенных зон Хабаровского края** = Monitoring of seismogenic zones of the Khabarovsk territory / Ф. Г. Корчагин [и др.] ; [Отв. ред. Ф.Г.Корчагин] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Ин-т тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина, ДВ Ком. природ. ресурсов по Хабар. краю. - Владивосток : Дальнаука, 2002. - 240с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 222-230 (174 назв.). - ISBN 5-8044-0190-4 : 150-00. |
|  | | |
| 27 | В54034 | **Международный APN-START симпозиум по изучению глобальных изменений в Северо-Восточной Азии (2002 ; Владивосток).**    Доклады Международного APN-START симпозиума по изучению глобальных изменений в Северо-Восточной Азии, Владивосток, 7-8 окт. 2002 г. = Reports of the International APN-START global change research awareness raising symposium in Northeast Asia, Vladivostok, Oct. 7-8, 2002 / [редкол.: В.Л.Касьянов (гл. ред.) и др.]. - Владивосток : Дальнаука, 2005. - 190,[1]с. : ил., табл. - В надзаг.: Азиат.-Тихоокеан. сеть по изучению глоб. изм. (APN), Вост.-Азиат. регион. планирующий ком. системы START, Дальневост. отд-ние Нац. ком.РАН по МГБП [и др.] - Текст и рез.рус.,англ. - Библиогр. в конце докл. - ISBN 5-8044-0481-4. Доклады посвящены долговременным изменениям природной среды и климата: отражениям вековых климатических ритмов в растительности, изменениям климата и голоценовым палеоландшафтам котловины оз. Байкал, Северного Сихотэ-Алиня и Сахалина, в т.ч. особенностям развития болотных геосистем, анализу состава малакофауны на археологических стоянках Сахалина, изменениям придонных обстановок Охотского моря в позднем плейстоцене-голоцене и особенностям накопления глинистых отложений на континентальном шельфе Восточного Китая, морфоструктурной эволюции восточной окраины Азии, климатогенной асимметрии долин малых водотоков Южных Курил. |
|  | | |
| 28 | В54046 | **Изосов Л.А.**    Западно-Сихотэ-Алинский окраинно-континентальный вулканический пояс и его тектоническая позиция в Западно-Тихоокеанской зоне перехода континент - океан / Л. А. Изосов, Ю. И. Коновалов ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева. - Владивосток : Дальнаука, 2005. - 311,[3]с. : ил., табл. + 1 отд.л.ил. - Библиогр.: с. 298-[312]. - ISBN 5-8044-0478-4. Впервые дано монографическое описание Западно-Сихотэ-Алинского вулканического пояса, охарактеризованы разновозрастные (позднекембрийский, раннесилурийско-раннедевонский, позднедевонско-раннекарбоновый, позднепермский, раннемеловой, позднемеловой и др.) магматические комплексы, входящие в его состав, определены их петрохимические и формационные типы, детально рассмотрены вулкано-тектонические структуры. На основании этих данных Западно-Сихотэ-Алинский вулканический пояс может быть уверенно классифицирован как окраинно-континентальная структура. В пределах Япономорской зоны перехода континент - океан намечены фрагменты вулканогенных зон, имеющие с ним сходное строение (зона Южный Китаками, Куросэгава, Имджинган и др.). Выделена Западно-Тихоокеанская активная континентальная окраина, особенно интенсивно функционировавшая в среднем палеозое, и затронуты проблемы палеотектоники и палеогеографии этой территории. Проведены палеотектонические реконструкции Япономорской зоны перехода континент - океан (до раскрытия Японского моря). Показано, что Западно-Сихотэ-Алинский вулканоген является рудоносной структурой: с отдельными магматическими комплексами связаны промышленные месторождения и проявления флюорита, олова, бериллия, ниобия, тантала, радиоактивного сырья, меди, полиметаллов и пр. Вероятно, раннесилурийскому вулканическому комплексу принадлежат слабоалмазоносные кимберлитоиды и родственные им породы, выявленные в обрамлении Ханкайского массива Приморья. |
|  | | |
| 29 | В54048 | **Триас и юра Сихотэ-Алиня** = Triassic and Jurassic of the Sikhote-Alin. Кн.2 : Вулканогенно-осадочный комплекс, палеобиогеография = Volcano-sedimentary assemblage, paleobiogeography: проекты 467 "Триасовое время" и 506 "Морская и континент. юра" Междунар. программы геол. корреляции / [П.В.Маркевич, Ю.Д.Захаров, И.В.Коновалова и др.] ; под ред. П.В.Маркевича и Ю.Д.Захарова ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т, Биол.-почв. ин-т. - Владивосток : Дальнаука, 2008. - 299 с.,[4]л.ил. : ил., табл. - Часть текста англ.: с.5. - Заключение и рез. парал.рус.,англ. - Библиогр.: с.242-258. - ISBN 978-5-8044-0887-0. Материал изложен в трех аспектах. Во-первых, в нем представлены основные результаты, полученные по триасово-юрским терригенным и кремневым формациям и юрскому вулканизму Сихотэ-Алиня; во-вторых, приводятся новые сведения по некоторым триасовым и юрским биотам; в-третьих, основываясь на палеонтологических и недавно полученныхизотопно-кислородных и изотопно-углеродных данных, предлагается новая трактовка колебаний климата в позднем палеозое и раннем-среднем мезозое на восточной окраине Азии. Анализ характерных триасово-юрских биот Бурея-Цзямусы-Ханкайского супертеррейна, а также Сергеевского террейна и некоторых экзотических включений позднетриасовых терригенных пород Таухинского террейна, как и пермских биот этого района, показал, что все они обитали в едином морском бассейне (Уссури-Малохинганском) или вблизи него, в условиях значительных климатических изменений, свойственных средним широтам. Позднетриасовые макрофауны, в том числе мегалодонтиды и герматипные кораллы тропического типа, из карбонатных (рифогенных) фаций Таухинского террейна и, по-видимому, мезозойские радиолярии из пластин глубоководных кремней Сихотэ-Алиня, напротив, обитали, скорее всего, в более стабильных тропических условиях морской среды низких широт. Это представляется важным свидетельством в пользу интерпретаций, согласно которым ряд террейнов Сихотэ-Алиня, в том числе Таухинский террейн, испытал крупномасштабное перемещение в северном направлении. |
|  | | |
| 30 | В54104 | **Волохин Ю.Г.**    Триасовая кремневая формация Сихотэ-Алиня = Triassic siliceous formation of the Sikhote-Alin / Ю. Г. Волохин, Е. В. Михайлик, Г. И. Бурий ; РАН, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т. - Владивосток : Дальнаука, 2003. - 251 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 207-218. - ISBN 5-8044-0297-8. В монографии изложены результаты многолетних стратиграфических и литологических исследований триасовой кремневой формации Сихотэ-Алиня. Выявлены основные черты фациального и циклического строения формации, установлены возраст слагающих формацию толщ и пачек и маркирующее значение некоторых горизонтов. Охарактеризованы основные литотипы пород, их компонентный, минеральный (в т.ч. глинистой фракции) и химический составы. Определены скорости седиментации и абсолютные массы кремненакопления. Проводится сравнение с древними и современными кремневыми отложениями. Образование триасовой кремневой формации Сихотэ-Алиня связывается с накоплением скелетных остатков планктонных организмов в небольшом окраинном море в цикл глобального эвстатического подъема уровня моря в триасовый период. |
|  | | |
| 31 | В54336 | **Гресов А.И.**    Метаноресурсная база угольных бассейнов Дальнего Востока России и перспективы ее промышленного освоения = Methane resources of coal basins in the Far East of Russia and their industrial development perspectives. Т.1 : Углеметановые бассейны Приморья, Сахалина и Хабаровского края = Coal methane basins of Primorye, Sakhalin island and Khabarovsky kray / А. И. Гресов, А. И. Обжиров, Р. Б. Шакиров ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева. - Владивосток : Дальнаука, 2009. - 246 с. : ил., табл. - Рез.англ. - 30-летию изд.моногр."Газоносность угольных бассейнов и месторождений СССР" посвящ. - Библиогр.: с.239-242 (75 назв.). - ISBN 978-5-8044-1028-6. Приведены характеристики метаноносности основных углеметановых бассейнов, сведения о происхождении углеводородных газов и форм их нахождения в угленосных толщах, а также значения метаноносности угольных пластов в зависимости от глубины их залегания. Произведены геолого-промышленная оценка ресурсов метана и анализ перспективности организации углеметанового промысла. Предложены перспективные технологии извлечения и использования угольного метана. |
|  | | |
| 32 | В54343 | **Марков Ю.Д.**    Высокожелезистые слоистые силикаты окраинных морей и рифтовых зон = Fe-rich layered silicates of marginal seas and rift zones / Ю. Д. Марков, А. В. Можеровский, Н. Н. Баринов ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева. - Владивосток : Дальнаука, 2009. - 182 с. : ил., табл. - Посвящ. светлой памяти Феликса Рузиковича Лихта и Льва Михайловича Грамм-Осипова. - Рез.англ. - Библиогр.: с.140-145. - ISBN 978-5-8044-1022-4. На большом фактическом материале, полученном авторами в многочисленных морских экспедициях в окраинных морях Тихого океана (Южно-Китайском, Восточно-Китайском и Японском), на Восточно-Тихоокеанском поднятии (ВТП) в Тихом океане и в Красном море (впадина Атлантис II) исследованы высокожелезистые слоистые силикаты (ВСС). Впервые изучены условия образования и закономерности распределения минерального и химического состава ВСС, широко развитых в осадках указанных районов. Показано, что в современных и реликтовых (верхнеплейстоценовых) осадках шельфов и материковых склонов они гетерогенны по морфологии, составу и происхождению. ВСС в окраинных морях имеют осадочный, осадочно-диагенетический, диагенетический и гидротермальный генезис. Осадочно-диагенетические и диагенетические ВСС сформировались в результате взаимодействия двух основных процессов - деградации обломочного материала и диагенеза осадка. Предполагается, что образование ВСС в рифтовых зонах (ВТП, впадина Атлантис II), развитых в толще рудоносных илов, происходит при раскристаллизации кремнево-железистого геля, сформированного в процессе подводной гидротермальной деятельности. |
|  | | |
| 33 | В54711 | **Гаврилов, А.А.**    Морфотектоника окраинно-континентальных орогенных областей : (юг Дальнего Востока России и прилегающие территории) = Morphotectonics of continental-margin orogenic areas : (Far East South part of Russia and junction territories) / А. А. Гаврилов ; Федер. гос. бюджет. учреждение науки Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева Дальневост. отд-ния Рос. акад. наук. - Владивосток : ТОИ ДВО РАН, 2017. - 311 с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 298-309 (279 назв.). - ISBN 978-5-9909943-2-4. Исследования территории юга Дальнего Востока, проведенные на стыке геоморфологии, тектоники и региональной геологии, позволили не только провести верификацию существующих гипотез горообразования, но и предложить свою версию морфотектонической эволюции восточной окраины Евразии. В соответствии с полученными данными суммарный горообразующий эффект обусловлен суперпозицией глубинных и коровых структурно-вещественных явлений разуплотнения недр при определяющем влиянии процессов газо-, флюидо-, магмопереноса. Показано, что главные геолого-геоморфологические и геофизические характеристики орогенов региона (наличие верхнемантийных «корней», субпараллельное расположение горных поясов, трансляционное размещение магматических сводов, геологическое строение водораздельных узлов и др.) удовлетворительно объясняются только на основе модели сингенетического развития энергогенерирующих очаговых систем и зон разломов. Помимо новых построений и фактического материала монография содержит теоретические положения о значении принципов Кюри и минимизации затрат энергии в структурировании геологической, геоморфологической сред, представления о гомологии очаговых систем, явлениях геоморфологической конвергенции и гомологии, ключевой роли водораздельных узлов в строении орогенов и др. Все это позиционируется автором как дальнейшая эволюция Дальневосточной геоморфологической школы. |
|  | | |
| 34 | Г17418 | **Нефтегазоносность юга Дальнего Востока и сопредельных регионов** = Oil-gas content of Far East outhern part and adjacent regions : (сопостав. анализ) / В. А. Буряк [и др.] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Ин-т комплекс. анализа регион. проблем [и др.]. - Хабаровск : ИКАРП ДВО РАН, 1998. - 282 с. : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 271-277. - 35-00. |
|  | | |
| 35 | Г17479 | **Угольная база России**. Т.5, кн.2 : Угольные бассейны и месторождения Дальнего Востока: (Респ. Саха, Сев.-Восток, о.Сахалин, п-ов Камчатка) / [В.И.Подолян, Т.Н.Елисафенко, Ю.П.Пензин и др. ; редкол. тома: В.И.Подолян (ред. тома) и др.] ; гл. ред.: В.Ф.Череповский ; М-во природ. ресурсов РФ, М-во топлива и энергетики РФ. - Москва : Геоинформмарк, 1999. - 638,[2]с. : ил., табл. - На тит.л.:К 300-летию горно-геол.службы России. - Библиогр.: с. 632-635 (87 назв.). - ISBN 5-900357-32-5. - ISBN 5-900357-15-5 : 650-00. Описано девять угольных бассейнов Якутии, Северо-Востока, Сахалина и Камчатки, в своем большинстве состоящих из отдельных угленосных районов, а также с различной степенью детальности девять угленосных площадей, наиболее отдаленных и слабо изученных территорий. Всего описано 52 месторождения мезозойского и кайнозойского возрастов. Обобщен новейший фактический материал по геологии и угленосности одного из отдаленных регионов России в северо-западной части Тихоокеанского подвижного пояса, полученный за последние четверть века после подобной крупной публикации по угольной геологии Дальнего Востока. По основным бассейнам и месторождениям дана достаточно полная характеристика стратиграфии, тектоники, магматизма, угленосности и фациальных условий, а также качества и технологических свойств углей; гидрогеологических, геокриологических, горно-геологических и геоэкологических условий эксплуатации угольных месторождений. Приведены сведения по запасам и ресурсам углей, перспективам освоения угольных бассейнов и месторождений, прочих попутных полезных ископаемых и возможности их комплексного использования. |
|  | | |
| 36 | Г17479 | **Угольная база России**. Т.5, кн.1 : Угольные бассейны и месторождения Дальнего Востока: (Хабар. край, Амур. обл., Примор. край, Еврейс. АО) / [В.И.Подолян, Н.Г.Гонохова, А.К.Седых и др. ; редкол. тома: В.И.Подолян (ред. тома) и др.] ; гл. ред.: В.Ф.Череповский ; М-во природ. ресурсов РФ. - Москва : Геоинформмарк, 1997. - 375с. : ил., табл. - На тит.л.:К 300-летию горно-геол.службы России. - Библиогр.: с. 368-373. - ISBN 5-900357-15-5 : 75-00. Описано восемь угольных бассейнов Приморья и Приамурья, а также с различной степенью детальности 16 угленосных районов и площадей, включающих 54 месторождения мезозойского и кайнозойского возрастов. Обобщен новейший фактический материал по геологии и угленосности одного из отдаленных регионов России в северо-западной части Тихоокеанского подвижного пояса, полученный за последнюю четверть века после подобной крупной публикации по угольной геологии Дальнего Востока. По основным бассейнам и месторождениям дана достаточно полная характеристика стратиграфии, тектоники, магматизма, угленосности и фациальных условий, а также качества и технологических свойств углей; гидрогеологических, горно-геологических и геоэкологических условий эксплуатации угольных месторождений. Приведены сведения по запасам и ресурсам углей, перспективам освоения угольных бассейнов и месторождений, прочих попутных полезных ископаемых и возможности их комплексного использования. Даны рекомендации о целесообразности проведения геологоразведочных работ с целью восполнения сырьевой базы угольной промышленности России. |
|  | | |
| 37 | Г17536 | **Климатические смены на территории юга Дальнего Востока в позднем кайнозое** = Climatic changes of south far east area in late Cenozoic : (миоцен-плейстоцен) / А. М. Короткий [и др.] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. - Владивосток : РАН, 1996. - 56 с. : ил. - Библиогр.: с. 49-55. - ISBN 5-7442-0996-4 : 21-00. |
|  | | |
| 38 | Г17604 | **Экосистемы кайнозоя Охотоморского региона** = Cenozoic ecosystems of the Okhotsk Sea region : опор. разрез палеогена и неогена Сев. Сахалина (п-ов Шмидта): стратиграфия, палеогеография и геол. события / Ю. Б. Гладенков [и др.] ; отв. ред.: Ю.Б.Гладенков. - Москва : ГЕОС, 1999. - 131 с. : ил., табл. + 3 отд.л.ил. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 89-92. - ISBN 5-89118-085-5 : 40-00. |
|  | | |
| 39 | Г17724 I-217 | **Минерально-сырьевая база Сахалина и Курильских островов на рубеже третьего тысячелетия** / М-во природ. ресурсов РФ, Ком. природ. ресурсов Сахал. обл. ; [текст В.Боровика и др. ; редкол.: В.Евсеев (гл. ред.) и др.]. - Южно-Сахалинск : Сахал. кн. изд-во, 2000. - 119 с. : ил., портр. - ISBN 5-88453-058-7 : 200-00. Книга посвящена 300-летию со дня основания геологической службы России. В ней рассказывается о минерально-сырьевой базе островного края, о перспективах его дальнейшего развития. Показан нелегкий, но романтический и очень нужный стране труд геологов, страниями которых изучены различные виды полезных ископаемых и созданы предпосылки для нахождения еще не открытых видов минерального сырья. |
|  | | |
| 40 | Г17931 | **Кайнозой Сахалина и его нефтегазоносность** / Ю. Б. Гладенков [и др.] ; отв. ред. Ю.Б.Гладенков ; Геол. ин-т РАН, Геол. фак. МГУ им. М.В.Ломоносова, Всерос. нефтян. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т, СахалинНИПИморнефть. - Москва : ГЕОС, 2002. - 224с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 216-222. - ISBN 5-89118-248-3 : 250-00. |
|  | | |
| 41 | Г17970 | **Осадочные бассейны Востока России** = Sedimentary basins of East Russia : в 6 кн. Т.2 : Геология, геодинамика и перспективы нефтегазоносности осадочных бассейнов Татарского пролива = Geology, geodynamics and petroliferous potential of the sedimentary basins of the Tatar strait / А. Э. Жаров [и др.] ; гл. ред. сер. А.И.Ханчук ; отв. ред. Г.Л.Кириллова ; РАН, Дальневост. отд-ние, Хабар. науч. центр и др. - Владивосток : ДВО РАН, 2004. - 219с.,[1]л.карт : ил., табл. - Авт.указ. на обороте тит.л. - Библиогр.: с. 208-215. - ISBN 5-7442-1377-5. |
|  | | |
| 42 | Г22337 | **Стрельцов М.И.**    Нефтегорское землетрясение 27(28) мая 1995 года на Сахалине = The May 27(28), 1995 Neftegorsk earthquake of Sakhalin island : [фотоальбом] / М. И. Стрельцов ; под ред. А.И.Иващенко, А.И.Кожурина и Б.В.Левина ; РАН, Ин-т морской геологии и геофизики ДВО РАН, Геол. ин-т РАН. - Москва : Янус-К, 2005. - 177,[2]с.,[1]л.ил. : ил., портр. - На обл.авт.не указ.-Текст парал.рус.,англ. - Библиогр.: с. 168-170. - ISBN 5-8037-0256-0. |
|  | | |
| 43 | Г22342 X-594 | **Цветные камни Хабаровского края и Еврейской АО** / [Ю.П.Змиевский, Л.К.Федорова ; отв. ред. Ю.И.Бакулин] ; М-во природ. ресурсов Хабар. края, Дальневост. НИИ минер. сырья. - Хабаровск : Изд-во ДВИМСа, 2002. - 122с. : ил., табл. - Рез.англ. - Библиогр.: с. 120-122 (90 назв.). - ISBN 5-93404-012-X. Дан обзор состояния сырьевой базы цветных камней Хабаровского края и Еврейской автономной области: история геологических исследований, поиска и оценки, использование. Кратко изложены общие сведения о цветных камнях, методах их изучения, закономерностях размещения в геологических образованиях. Основная часть книги посвящена характеристике месторождений и проявлений ювелирных, ювелирно-подлочных, поделочных и декоративно-облицовочных камней Хабаровского края и ЕАО, рекомендациям по их изучению и применению. Книга содержит цветные иллюстрации 200 цветных камней месторождений и проявлений и сопровождается картой их размещения. |
|  | | |
| 44 | Г22345 | **Динамические процессы на шельфе Сахалина и Курильских островов** = Dynamic processes on the shelf of Sakhalin and the Kuril islands : [сб. ст.] / РАН, Дальневост. отд-ние, Ин-т морской геологии и геофизики ; [отв. ред. Г.В.Шевченко]. - Южно-Сахалинск : Ин-т морской геологии и геофизики, 2001. - 212,[2]с. : ил., табл. - Рез.англ. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-7442-1253-1. |
|  | | |
| 45 | Г22358 | **Палеоген Восточного Сихотэ-Алиня** = Paleogene of the Eastern Sikhote-Alin / А. Г. Аблаев [и др.] ; РАН, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. океанол. ин-т им. В.И.Ильичева. - Владивосток : Дальнаука, 2005. - 94с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 66-70. - ISBN 5-8044-0578-0. Приводятся новые данные по биостратиграфии палеогена побережья Восточного Сихотэ-Алиня: детально рассматриваются палеогеновые растительные сообщества (флора р. Зеркальной и флора бух. Сизиман) и уточняется стратиграфическое положение флороносных слоев в составе вулканогенно-осадочных толщ в сводном разрезе кайнозоя. Материалы исследований дополняют представления, касающиеся истории развития Восточно-Сихотэ-Алинского вулканогенного пояса и депрессионной структуры Татарского пролива. |
|  | | |
| 46 | Г22400 | **Савва Н.Е.**    Топоминералогия конституционных особенностей самородного золота Нижне-Амурского россыпного района = Topographic mineralogy of constitutional peculiarities of native gold in the Lower-Amur placer region / Н. Е. Савва, Н. А. Шиляева, Н. Л. Алевская ; РАН, Дальневост. отд-ние, Сев.-Вост. науч. центр, Сев.-Вост. комплекс. науч.-исслед. ин-т . - Магадан : СВКНИИ ДВО РАН, 2004. - 172 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 138-140. - ISBN 5-94729-053-7 : 135-00. Приводятся результаты исследований самородного золота 18 россыпных узлов Нижнее-Амурского россыпного района. Описаны его конституционные особенности - морфология, минеральные срастания, внутренние структуры, микропримеси, вариации пробности. Реконструированы дальность переноса, возможные типы коренных источников, питающих россыпи. Монография содержит большой фактический материал, снабжена топоминералогическими картами-схемами площадного распределения типоморфных признаков самородного золота и фототаблицами. |
|  | | |
| 47 | Г22568 | **Кофф Г.Л.**    Роль характера застройки городов острова Сахалин в формировании сейсмического риска и анализ последствий невельских землетрясений 18 августа 2006 г. и 2 августа 2007 г. / Г. Л. Кофф, А. А. Малаховский, Ким Чун Ун ; Науч.-исслед. и изыскат. центр "Геориск" РАЕН, Ин-т Сахалингражданпроект, Сейсм. центр Сахалин. обл. [и др.]. - Владивосток : Дальнаука, 2007. - 59 с. : ил., табл. - Библиогр.: с.55-56 (35 назв.) . - ISBN 978-5-8044-0817-7. В книге содержится анализ сейсмической уязвимости жилой застройки г.Невельска и макросейсмических последствий двух невельских землетрясений 2006 и 2007 гг. |
|  | | |
| 48 | Г22600 | **Воейкова О.А.**    Неотектоника и активные разрывы Сахалина / О. А. Воейкова, С. А. Несмеянов, Л. И. Серебрякова ; РАН, Ин-т геоэкологии им. Е.М.Сергеева. - Москва : Наука, 2007. - 186 с. : ил., табл. + 3 отд.л.к. - Библиогр.: с.176-183. - ISBN 978-5-02-034107-4 : 250-00. В монографии рассмотрено детальное тектоническое районирование наиболее молодых новейших структур. Выделены активные разномасштабные разрывы, смещения по которым получили в четвертичном периоде орографическое выражение. Анализ строения и абсолютного возраста террасовых образований позволил количественно оценить амплитуды, скорости суммарных и поэтапных разрывных смещений. Современные тектонические движения оценены по геодезическим данным, связанным с региональной нивелирной сетью и геодинамическими полигонами. Проанализировано соотношение скоростей разрывных смещений, опирающееся на геолого-геоморфологические и геодезические данные. Материалы по геодинамическим полигонам подтвердили существование инструментально зафиксированных современных встречных вертикальных и горизонтальных разрывных перемещений. Дан расчет прогнозируемых разрывных смещений, приведенных к сроку службы инженерных сооружений. |
|  | | |
| 49 | Г22656 | **Охрана природы, мониторинг и обустройство сахалинского шельфа** = Environmental monitoring and sea facilities on the Sakhalin shelf : [сб. ст.] / Рус. геогр. о-во, [Сахалин. отд-ние ; редкол.: М.Красный (гл.ред.), В.Храмушин, Р.Бернгард]. - Южно-Сахалинск : Сахал. кн. изд-во, 2001. - 180 с. : ил., портр., табл. - Текст парал.рус.,англ. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 5-88453-027-7. Рассмотрены организационные и научно-технические проблемы, идеи и разработки по обустройству побережья и созданию эффективной системы мониторинга нефтегазовых месторождений сахалинского шельфа. |
|  | | |
| 50 | Г22660 I-218 | **Маршрут продолжается** : к 150-летию геол. исслед. в Приамурье / [авт.-сост. Е.А.Кириллов ; ред.: Ю.И.Бакулин, В.Б.Троян]. - Хабаровск : Изд-во ДВИМСа, 2000. - 143 с. : ил., портр. - На обл.: 300 лет Горно-геол.службе России. - ISBN 5-93404-006-5 : 100-00. Альбомное издание о геологах и геологических работах в Хабаровском крае со времени проведения первых профессиональных исследований в прошлом веке до наших дней. |
|  | | |
| 51 | Г22828 | **Харахинов В.В.**    Нефтегазовая геология Сахалинского региона = Oil-and-gas geology of the Sakhalin region / В. В. Харахинов. - Москва : Науч. мир, 2010. - 275 с.,[28]л.ил. : ил., табл. - Библиогр.: с.263-275 (247 назв.). - ISBN 978-5-91522-104-7 : 621-20. Обобщен огромный объем существующей геолого-геофизической информации по нефтегазовой геологии Сахалина и присахалинского шельфа. На основе современных представлений приведены в единую систему сведения об условиях нефтегазонакопления в Сахалинском регионе. Вопросы нефтегазовой стратиграфии освещены с позиций секвенс-стратиграфического расчленения осадочных толщ региона. Основные представления об условиях нефтегазонакопления в резервуарах региона выработаны на результатах палеореконструкций основных этапов осадконакопления в кайнозойское время. Нефтегазовая тектоника кайнозойских и более древних комплексов Сахалинского региона рассмотрена как результат процессов активного взаимодействия двух литосферных плит: Амурской и Охотоморской. Вопросы нефтегазоносности и нефтегазогеологического районирования осадочных комплексов выработаны с флюидодинамических позиций формирования углеводородных скоплений. |
|  | | |
| 52 | Г22882 | **Микишин Ю.А.**    Субфоссильные спорово-пыльцевые комплексы Сахалина и прилегающих территорий = Subfossil sporo-pollen complexes of Sakhalin Island and adjacent areas / Ю. А. Микишин, И. Г. Гвоздева ; РАН, Дальневост. геол. ин-т, Лаб. стратиграфии кайнозоя. - Владивосток : Изд-во Дальневост. ун-та, 2009. - 161 с. : ил., табл. - Рез.англ.: с.69-106. - Библиогр.: с.106-113. - ISBN 978-5-7444-2342-9. На основе палинологического изучения представительного ряда образцов современных отложений рассмотрены субфоссильные спорово-пыльцевые комплексы Сахалина, прилегающих территорий Нижнего Приамурья и шельфа Охотского и Японского морей, их соответствие различным типам растительного покрова и площадное распространение. |
|  | | |
| 53 | Г22923 | **Сахалинская область : географический очерк** = Sakhalin region: geographical description : приложение к "Атласу Сахалинской области : ресурсы и экономика. [Южно-Сахалинск, 1994]" / Пром.-инвестиц. корпорация "ФИНЭКО", Сахал. фонд соц.-экон. инициатив ; [отв. ред. Козынюк В.М.]. - Южно-Сахалинск : Кн. изд-во, 1994. - 230,[3] с. : табл. - Парал. рус., англ. - Атлас см. на шифре Е20546. - ISBN 5-88453-066-8. Краткий экономико-географический очерк области, дополняющий и отчасти поясняющий картографическую информацию, представленную в Атласе. |
|  | | |
| 54 | Г22990 | **Прогнозирование золотого оруденения на юге Восточной Сибири и Дальнего Востока** : геологические и изотопно-геохимические аспекты / Ю. И. Тверитинов [и др.] ; науч. ред.: С.В.Рассказов, Г.Я.Абрамович ; Сиб. отд-ние РАН, Ин-т земной коры, М-во образования РФ, Моск. гос. ун-т, Геол. фак. - Иркутск : Ин-т земной коры СО РАН, 2006. - 224 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 202-223. - ISBN 5-902754-16-X. Выделены главные закономерности тектонического строения и геологического развития юга Восточной Сибири и сопредельных территорий юга Дальнего Востока для прогнозирования размещения золотого оруденения и выявления природы скрытых рудоконцентрирующих структур. Впервые для огромной территории юга восточно-азиатской части России осуществлен синтез данных шлиховых съемок масштаба 1:200 000. Практическим результатом исследований явилась переоценка перспектив на золото, позволившая обосновать рекомендации по стратегическим направлениям геологоразведочных работ. Новыми тектоническими построениями, математическим анализом минералого-геохимических полей и связей золота с геологическими условиями и признаками обосновано выделение на юге Восточной Сибири Витимо-Патомского металлогенического пояса и нового, Ангаро-Тунгусского пояса. Разработана обобщенная изотопно-геохимическая модель отторженных свинцов на основе соединения моделей Холмса-Хаутерманса и "конкордия-дискордия". Выделены обстановки рудообразования переработанных древних кратонов и фанерозойских террейнов. |
|  | | |
| 55 | Г22993 | **Жаров А.Э.**    Геологическое строение и мел-палеогеновая геодинамика Юго-Восточного Сахалина / А. Э. Жаров. - Южно-Сахалинск : Сахал. кн. изд-во, 2004. - 191 с. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 170-181. - ISBN 5-88453-084-6. Представлены результаты среднемасштабных геологических и детальных тематических исследований на Тонино-Анивском п-ове и в Сусунайском хребте, позволившие существенно изменить представления о геологическом строении юго-восточной части острова и создать новую оригинальную модель тектонического развития Южного Сахалина. |
|  | | |
| 56 | Г23011 | **Григоренко Ю.Н.**    Палеоцен-эоценовый граувакковый комплекс тыловых прогибов Притихоокеанской окраины : (строение и формирование) / Ю. Н. Григоренко ; М-во природ. ресурсов и экологии РФ, Федер. агентство по недропользованию, Всерос. нефтян. науч.-исслед. геологоразведоч. ин-т (ВНИГРИ). - Санкт-Петербург : ВНИГРИ, 2011. - 322 с., [4] л. ил. : ил., табл. - Библиогр.: с. 313-321 (171 назв.). - ISBN 978-5-88953-141-8 : 1056-57. Рассматриваются строение, процессы формирования и результаты детальных литофациальных исследований палеоцен-эоценовой граувакковой формации, развитой в осадочных бассейнах Западно-Сахалинского, Охотско-Камчатского и Берингийско-Аляскинского регионов. Раскрываются признаки и значение палеоцен-эоценовых граувакковых толщ как типоморфного комплекса андийской палеоокраины Притихоокеанского региона, которая предшествовала становлению доныне существующей островодужной переходной зоны. С учётом данных многолетнего изучения перспектив нефтегазоносности комплекса и новейших результатов глубокого бурения на суше и акваториях региона приводится сравнительная уточнённая оценка продуктивности граувакковых палеоцен-эоценовых отложений в тыловых бассейнах северного сектора Притихоокеанской континентальной окраины. |
|  | | |
| 57 | Г23241 | **Леснов, Ф.П.**    Петрология полигенных мафит-ультрамафитовых массивов Восточно-Сахалинской офиолитовой ассоциации = Petrology of polygenic mafic-ultramafic massifs of Eastern-Sakhalin ophiolite association / Ф. П. Леснов ; науч. ред. В.Н.Шарапов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т геологии и минералогии им. В.С.Соболева. - Новосибирск : Гео, 2015. - 236, [4] c. : ил., табл. - Рез. англ. - Библиогр.: с. 216 -227. - ISBN 978-5-906284-92-1 (в пер.) : 950-00. Представлены результаты исследований петрологии мафит-ультрамафитовых массивов, входящих в состав Восточно-Сахалинской офиолитовой ассоциации. Обобщены и интерпретированы значительные по объему и преимущественно оригинальные данные по геологии, петрографии, петрохимии, геохимии пород, минералогии и геохимии породообразующих и акцессорных минералов, по хромитоносности, платиноносности, а также изотопному возрасту пород из типичных мафит-ультрамафитовых массивов этой ассоциации - Березовского, Шельтингского, Комсомольского и Южно-Шмидтовского. В габброидах из Березовского массива выявлены ксенолиты ультрамафитов. Ультрамафиты местами секутся жилами габброидов и пироксенитов. В строении исследованных массивов выделены три пространственно сближенных, но генетически автономных тела: протрузия верхнемантийных реститогенных ультрамафитов (гарцбургиты, лерцолиты, дуниты); прорывающий ее интрузив ортомагматических габброидов (габбронориты, габбро, нориты); контактово-реакционная зона, расположенная вдоль границ габброидного интрузива и ультрамафитовой протрузии, сложенная гибридными ультрамафитами (верлиты, вебстериты, клино-пироксениты и их оливин- и плагиоклазсодержащие разновидности) и гибридными габброидами (мелано- и мезократовые оливиновые габбронориты и габбро, троктолиты). Гибридные ультрамафиты и габброиды являются продуктом взаимодействия мафитовых расплавов и реститогенных ультрамафитов. С учетом более позднего формирования габброидных интрузивов по отношению к протрузиям ультрамафитов изученные массивы определены как полигенные. Представление об их полигенном формировании подкреплено данными об изотопном возрасте цирконов из пород Березовского массива. В монографии получила дополнительное развитие предложенная автором концепция полигенного формирования мафит-ультрамафитовых массивов, входящих в состав офиолитовых ассоциаций. |
|  | | |
| 58 | Е20541 | **Сорокин А.П.**    Атлас основных золотороссыпных месторождений юга Дальнего Востока и их горно-геологические модели = Atlas of major gold-placer deposits in the south of the Russian Far East and their geological and mining technology models / А. П. Сорокин, Ван Ван Е А.П. ; под ред. А.П.Сорокина ; РАН, Дальневост. отд-ние, Амур. науч. центр [и др.]. - Владивосток ; Благовещенск ; Хабаровск : ДВО РАН, 2000. - 333 с. : ил., табл. - На обороте тит.л.авт.также: Глотов В.Д., Белоусова Л.В., Ковтонюк Г.П. и др. - В надзаг.также: Отд-ние регион. геологии и гидрогеологии, Ин-т горного дела, Ком. по природопользованию и горнодобывающему комплексу Амур. обл., Ком. природ. ресурсов Амур. обл. - Рез. англ. - К 300-летию Горно-геол. службы России. - Библиогр.: с.71-72 (91 назв.). - ISBN 5-7442-1260-4. Атлас включает результаты теоретических исследований по условиям формирования и закономерностям локализации золотороссыпных месторождений различных морфогенетических типов (часть I) и 100 их моделей по Амурской области и Хабаровскому краю (часть III). Во второй части Атласа приведены схемы размещения золотороссыпных месторождений районов и их продуктивности по Амурской области, Хабаровскому и Приморскому краям, таблицы запасов и прогнозных ресурсов золота (в усл.ед.) по районам и узлам, величины площадных и линейных продуктивностей, характеристики техногенных россыпей и др. Несомненный интерес представляют также геолого-промышленные показатели золотоносных структур, составленных по территориям субъектов Федерации. |