

## ЛИТЕРАТУРА

- Абдрахматов К.Е.* Четвертичная тектоника Чуйской впадины. Фрунзе: Илим, 1988. 119 с.
- Абдрахматов К.Е.* Тектонические движения позднего плейстоцена-голоцена территории Кыргызской Республики. Автореф. дис. докт. г-м. наук. Бишкек: Ин-т геологии НАН Респ. Кыргызстан, 1995. 35 с.
- Абдрахматов К.Е.* Современная блоковая структура Северного Тянь-Шаня // Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов. Москва-Бишкек: Изд. Науч. станции ОИВТ РАН, 2003. С. 7-18.
- Абдрахматов К.Е., Лемзин И.Н.* Палеосейсмичность Центрального Тянь-Шаня // Изв. АН Кирг. ССР. 1990. №4.
- Абдрахматов К.Е., Цурков В.Е.* Современные движения земной коры поверхности // Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. С.75-77.
- Абдрахматов К.Е., Лесик О.М., Кальметьева З.А.* О кинематике Аламединского разлома // Эхо науки. Изв. НАН Кырг. респ. 1997. №1. С.9-12.
- Абдрахматов К., Вэлдон Р., Томпсон С.* и др. Происхождение, направление и скорость современного сжатия Центрального Тянь-Шаня // Геология и геофизика. 2001а. Т.42. №10. С.1585-1609.
- Абдрахматов К.Е., Томпсон С., Вэлдон Р.* и др. Активные разломы Тянь-Шаня // Наука, новые технологии. Бишкек. 2001б. №2. С.22-28.
- Авагимов А.А., Атаев А.Г., Атаев С.А.* и др. Связь аномальных изменений горных пород в разломной зоне с приливными деформациями земной коры // Изв. АН СССР. Сер. ФТХНГ. 1988. №5. С.50-52.
- Адамова А.А., Сабитова Т.М.* Скоростная структура Тянь-Шаня, определенная по данным времен пробега Р и S-волн с помощью сейсмической томографии // News letter. Europ. Geoph. Soc. №78. Nice, March 2001, CD ROM.
- Ажгирей Г.Д.* Структурная геология. М.: МГУ, 1966. 348 с.
- Айтматов И.Т.* Региональный прогноз удароопасности рудных месторождений Ср. Азии // Прогноз и предотвращение горных ударов на рудных месторождениях. Апатиты, 1987. С.34-37.
- Айтматов И.Т.* О распределении естественных напряжений в породах массивах верхней части земной коры // Горная наука в Кыргызстане в XX веке. Бишкек: Илим, 2000. 378 с.
- Айтматов И.Т., Вдовин К.Д., Кожоголов К.Ч.* и др. Напряженное состояние горных пород на рудных месторождениях Средней Азии и оценка их удароопасности // Напряженное состояние породного массива. Новосибирск: Наука, 1978. С.112-115.
- Акишев Т.А., Розенблат М.М., Попов К.А.* Проведение комплексных геологических, геофизических и геохимических исследований в Алма-Атинском сейсмоактивном районе в 1984-1987 г. Отчет. Алма-Ата (с. Мамыр): фонды Илийской геофизической экспедиции, 1987 г. 692 с.
- Алексеев А.С., Лаврентьев М.М., Мухометов Р.Г.* Численный метод определения структуры верхней мантии Земли // Математические проблемы геофизики. Новосибирск, 1971. Вып.2. С.143-165.
- Андерсон Д.Л., Дзевонски А.М.* Сейсмическая томография // В мире науки. 1984. №12. С.16-25.

- Арган Э. Тектоника Азии. М.-Л.: ОНТИ НКТП СССР, 1935. 192 с.
- Арефьев С.С. Эпицентральные сейсмологические исследования. М.: ИКЦ «Академкнига», 2003. 357 с.
- Артемьев М.Е. Изостазия территории СССР. М.: Наука, 1975. 216 с.
- Артемьев М.Е. Современное состояние проблемы изостазии // Строение и эволюция тектоносферы: К 80-летию со дня рождения В.В.Белоусова. М.: ВИНТИ, 1987. С.216-252.
- Артюшков Е.В. Геодинамика. М.: Наука, 1979. 327 с.
- Артюшков Е.В. Физическая тектоника. М.: Наука, 1993. 455 с.
- Архангельская В.В., Елович Е.Л. Планетарная трещиноватость и эндогенная минерализация территории СССР // Сквозные рудоконцентрирующие структуры. М.: Наука, 1989.
- Архипова Е.В. Корреляция сейсмичности коллизионных зон Альпийского Средиземноморского пояса // Вулканология и сейсмология. 2002. №6. С.63-70.
- Архипова Е.В. Корреляция временного хода сейсмичности районов Кавказско-Копетдагского сегмента Альпийского Средиземноморского пояса // Бюл. МОИП. Отд. геол. 2004. Т.79. Вып.1. С.27-32.
- Атабаев Х.А. Специфические годографы для Ферганской долины по данным землетрясений // Тр. Ин-та математики АН УзССР. 1962. №25.
- Атлас землетрясений в СССР М.: АН СССР, 1962.
- Атлас литолого-палеогеографических карт СССР. Т. IV (Палеогеновый, неогеновый и четвертичный периоды). М.: ГУГК, 1967.
- Атрушкевич П.А., Остропики Н.А. Геодинамические исследования на Алма-Атинском геодинамическом полигоне. М.: Недра, 1984. 159 с.
- Ахметова Л.У., Егоров В.Г. Теплопроводность горных пород Тянь-Шаня // Геотермия сейсмичных и асейсмичных зон. М.: Наука, 1993. С.197-204.
- Бабаев А.М. Новейший тектогенез зоны сочленения Гиссаро-Алая и Таджикской депрессии. Душанбе: Дониш, 1975. 150 с.
- Баженов М.Л. Палеомагнитно-тектонические исследования и история горизонтальных движений Средней Азии с пермского периода доныне. Дисс. докт. г-м. наук. М.: ГИН РАН, 2001. 324 с.
- Баженов М.Л., Буртман В.С. Структурные дуги Альпийского пояса: Карпаты–Кавказ–Памир. М.: Наука, 1990. 168 с.
- Баженов М.Л., Миколайчук А.В. Формирование структуры Центральной Азии к северу от Тибета в кайнозой: синтез палеомагнитных и геологических данных // Геотектоника. 2004. №5. С.68-84.
- Бакиров А.Б. К вопросу о характере тектонических движений в пределах горного обрамления Ферганы в позднем палеозое // Тектоника западных районов Северного Тянь-Шаня. Фрунзе: АН Кирг. ССР, 1964. С.35-46.
- Бакиров А.Б. Тектоническая позиция метаморфических комплексов Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1978. 262 с.
- Бакиров А.Б. Эволюция литосферы Тянь-Шаня // Изв. НАН КР (Бишкек), 1999. С.3-14.
- Бакиров А.Б., Лесик О.М., Лобанченко А.П., Сабитова Т.М. Признаки современного глубинного магматизма в Тянь-Шане // Геология и геофизика. 1996. Т.37. №12. С.42-53.
- Бакиров А.Б., Максумова Р.А. Геодинамическая эволюция литосферы Тянь-Шаня // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1435-1443.
- Бакиров А.Б., Тагири М., Сакиев К.С. Породы метаморфических фаций сверхвысоких давлений в Тянь-Шане // Геология и геофизика. 1998. №12. С.1722-1732.
- Бакиров А.Б., Тагири М., Сакиев К.С., Ивлева Е.И. Нижний докембрий Тянь-Шаня и геодинамические условия его формирования // Геотектоника. 2003. №5. С.27-40.
- Балеста С.Т. Земная кора и магматические очаги областей современного вулканизма. М.: Наука, 1981. 134 с.
- Барабанов В.Л. Техногенные геофизические явления на месторождениях подземных вод, нефти, газа и твердых полезных ископаемых // Наведенная сейсмичность. М.: Наука, 1994. С.157-166.

- Баталев В.Ю.* Глубинное строение и геодинамика западной части Киргизского Тянь-Шаня по данным МТ, МВ-зондирований. Автореф. дисс. канд. геол.-мин. наук. Новосибирск: ОИГГМ СО РАН, 2002.
- Баталев В.Ю., Бердичевский М.Н., Голланд М.Л., Голубцова Н.С., Кузнецов В.А.* Интерпретация глубинных магнитотеллурических зондирований в Чуйской межгорной впадине // Изв. АН СССР. Физика Земли, 1989, №9. С.42-45.
- Баталев В.Ю., Рыбин А.К., Щелочков Г.Г.* и др. Таласо-Ферганский разлом – глубинное строение и геодинамика на основе данных геоэлектрики // Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов. Москва–Бишкек: Изд. Дом “Printhouse”, 2003. С.180-189.
- Бабешев И.И.* Эволюция юрских седиментационных бассейнов востока Средней Азии. Автореф. дисс. докт. г-м. наук. М.: Ротапринт Геол. ин-та АН СССР, 1988. 48 с.
- Безрук И.А.* Цифровая регистрация и машинная обработка магнитотеллурических вариаций в электроразведке. Дисс. докт. тех. наук. М.: ВНИИГеофизика, 1976. 267 с.
- Беккер Я.А., Мучаидзе Д.Р., Коновалов Ю.Ф.* Геолого-геофизическая модель строения земной коры Душанбинского прогностического полигона // Прогноз землетрясений. Душанбе-Москва: До-ниш, 1988. С.206-218.
- Беленович Т.Я.* Современная геодинамика Тянь-Шаня по сейсмологическим данным. Автореф. дисс. докт. г-м. наук. Москва: МГУ, 1992.
- Белоусов В.В.* Основные вопросы геотектоники. Изд. 2. М.: Госгеолтехиздат, 1962. 608 с.
- Белоусов В.В.* Основы геотектоники. М.: Недра, 1989. 360 с.
- Белоусов В.В., Вольвовский Б.С., Вольвовский И.С.* и др. Итоги Международного Памиро-Гималайского проекта и направление будущих работ // Земная кора и верхняя мантия Памира, Гималаев и Южного Тянь-Шаня. М.: Наука, 1984. С.6-10.
- Белоусов Т.П.* Тектонические движения Памира в плейстоцен-голоцене и сейсмичность. М.: Наука, 1976. 120 с.
- Беляевский Н.А.* Строение земной коры континентов по геолого-геофизическим данным. М.: Недра, 1981. 432 с.
- Беляевский В.В.* Геоэлектрическая модель центральной и восточной частей Средней Азии // Физика Земли. 1996. №1. С.5-12.
- Бердичевский М.Н., Безрук И.А., Сафонов А.С.* Магнитотеллурические методы. Электроразведка // Справочник геофизика. М.: Недра, 1989. Т.1. С.261-310.
- Бердичевский М.Н., Дмитриев В.И., Новиков Д.Б., Пастуцан В.В.* Анализ и интерпретация магнитотеллурических данных. М.: Диалог-МГУ, 1997. 161 с.
- Бердичевский М.Н., Дмитриев В.И., Мерцикова Н.А.* Об обратной задаче зондирования с использованием магнитотеллурических и магнитовариационных данных. М.: МАКС Пресс, 2000. 68 с.
- Берг Л.С.* Озеро Иссык-Куль // Землеведение. 1904. Т.ХI.
- Бероуш Р.А.* Фундамент // Структурная геология и тектоника плит. М.: Мир, 1991. Т.3. С.265-269.
- Бискэ Ю.С.* Палеозойская структура и история Южного Тянь-Шаня. СПб.: С-Пб. ун-т, 1996. 190 с.
- Бискэ Ю.С., Поршняков Г.С., Талашманов Ю.А.* Герциниды Ферганского хребта и смежных районов Южного Тянь-Шаня. Л.: Недра, 1982.
- Бискэ Ю.С., Шилов Г.Г.* Строение северной окраины Таримского массива в Восточно-Кокшаальском секторе Тянь-Шаня // Геотектоника. 1998. №2. С.51-59.
- Блинов Г.И., Тарасенко Ю.И.* Строение земной коры Тянь-Шаня по профилю Быстровка–Атбаши // Строение литосферы Тянь-Шаня. Бишкек: Илим, 1990. С.36-40.
- Богданович К.И., Карк И.М., Корольков Б.Я., Мушкетов Д.И.* Землетрясение в северных цепях Тянь-Шаня 22 декабря 1910 г. (4 января 1911 г.) // Тр. Геол. комитета. Новая серия. 1914. Вып.89. 270 с.
- Богомоллов Л.М., Адигамов Н.С., Аладьев А.В.* и др. Моделирование триггерных эффектов энергетических воздействий на геологическую среду для разрядки избыточных напряжений // Второй

- междунар. симп. «Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов». Бишкек, 29 октября – 3 ноября 2002. Сб. тезисов. С.185-188.
- Брагин В.Д., Баталев В.Ю., Zubovich A.B.* и др. О качественных связях современных движений с геоэлектрическим разрезом земной коры Центрального Тянь-Шаня и распределения сейсмичности // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1610-1621.
- Булин Н.К.* О мощности земной коры на Памире // Докл. АН СССР. 1972. Т.204. №1. С.167.
- Бурмаков Ю.А., Винник Л.П., Зуннунов Ф.Х.* Скоростные разрезы верхней мантии Тянь-Шаня и прилегающих с севера геоструктур // Узб. геол. журн. 1981. №6. С.40–86.
- Бурмаков Ю.А., Рябой В.З.* Определение по материалам ГСЗ скоростного разреза верхней части мантии при наличии горизонтальных неоднородностей среды // Вычислительные и статистические методы интерпретации сейсмических данных. М.: Наука, 1973. Вып.6. С.218-227.
- Буртман В.С.* Таласо-Ферганский сдвиг. М.: Наука, 1964. 143 с.
- Буртман В.С.* Структурная эволюция палеозойских складчатых систем. (Тр. ГИН АН СССР, вып. 289). М.: Наука, 1976. 164 с.
- Бутовская Е.М., Атабаев Х.А., Атабаева М.Н.* и др. Глубинное строение земной коры некоторых районов Средней Азии по данным сейсмологической съемки // Земная кора и верхняя мантия Средней Азии. М.: Наука, 1977. С.37-53.
- Ваньян Л.Л.* О природе электропроводности активизированной земной коры // Физика Земли. 1996. №6. С.93-95.
- Ведешин Л.А., Макаров В.И., Трифонов В.Г.* Аэрокосмический эксперимент “Тянь-Шань-Интеркосмос-88” // Исследование Земли из космоса. 1989. №4. С.139-141.
- Верещагина Г.М., Зимаков Л.Г., Николаев А.В., Рафф Л.* Взаимодействие землетрясений на примере Средиземноморья и Центральной Европы // Наведенная сейсмичность. М.: Наука, 1994. С.52-61.
- Вермееш П., Порт Дж., Дучков А.Д.* и др. Озеро Иссык-Куль (Тянь-Шань): необычно низкий тепловой поток в межгорном бассейне // Геология и геофизика. 2004. №5. С.616-625.
- Виляев А.В.* Геотермическая модель земной коры Северного Тянь-Шаня // Геотермия сейсмичных и асейсмичных зон. М.: Наука, 1993. С.174-184.
- Винник Л.П.* Сейсмические свойства мантийных плюмов // Вестник ОГГГГН РАН. 1998. №3(5). С.194-202.
- Винник Л.П., Сайипбекова А.М., Юдахин Ф.Н.* Глубинное строение и геодинамика Тянь-Шаня // Докл. АН СССР. 1983. Т.268. №1. С.143-146.
- Волков Н.Г.* К методике тектонического анализа продольных профилей рек // Изв. АН СССР. Серия геогр. 1964. №2.
- Волыхин А.М., Брагин В.Д., Zubovich A.B.* и др. Проявление геодинамических процессов в геофизических полях. М.: Наука, 1993. 158 с.
- Вольвовский Б.С., Вольвовский И.С.* Структура и геофизические параметры “безграничных” впадин – крупнейших нефтегазоносных бассейнов мира. М: ВИЭМС, 1988. 210 с.
- Вольвовский Б.С., Вольвовский И.С., Годин Ю.Н.* и др. Изучение земной коры при региональных сейсмических исследованиях на Русской платформе и в Средней Азии // Изв. АН СССР. Сер. геофизика. 1961. №10. С.45-58.
- Вольвовский Б.С., Годин Ю.Н., Косминская И.П.* Методика работ ГСЗ на суше и на море // Глубинное сейсмическое зондирование земной коры в СССР. Л.: Гостоптехиздат, 1962а. 189 с.
- Вольвовский Б.С., Вольвовский И.С., Годин Ю.Н.* и др. Особенности строения земной коры запада Средней Азии // ДАН СССР. 1962б. Т.146. №4. С.857-868.
- Газлийские землетрясения 1976 и 1984 гг. Ташкент: Фан, 1986. 368 с.
- Гамбурцев Г.А.* Глубинное сейсмическое зондирование земной коры на северном Тянь-Шане // Избранные труды. М.: АН СССР, 1960. 316 с.
- Гамбурцев А.Г., Долбилкина Н.А., Кулагина М.В.* и др. Общие свойства временных вариаций по данным разномасштабного сейсмического мониторинга в Ср. Азии // Физика Земли. 1999. №9. С.73-81.

- Геодезические методы изучения деформаций земной коры на геодинамических полигонах. М.: ОНТИ ЦНИИГАиК, 1985. 112 с.
- Геодинамика и геозеологические проблемы высокогорного Тянь-Шаня (2000-2005). Научная программа МНИЦ-ГП в г. Бишкеке, 2000. 11 с.
- Геодинамика и геозеологические проблемы высокогорных регионов // Сб. материалов 2 Международ. симп. Москва–Бишкек: Изд. Дом “Printhouse”, 2003. 354 с.
- Геологическое изучение Земли из космоса. М.: Наука, 1978. 228 с.
- Геологическое строение и сейсмичность Токтогульского и Фрунзенского полигонов. (Мат-лы к международному аэрокосмическому эксперименту Тянь-Шань – Интеркосмос-88). Фрунзе: Илим, 1988. 140 с.
- Геология СССР. Т. XXIV. М.: Госгеолтехиздат, 1959. 735 с.
- Геология СССР. Т. XXIII. Узб. ССР (в 2-х кн.). М.: Недра, 1972а. 315 с.
- Геология СССР. Т. XXV. Кирг. ССР. Кн. 2. М.: Недра, 1972б. 315 с.
- Геофизические условия в очаговых зонах сильных землетрясений. М.: Наука, 1983.
- Гесь М.Д.* Нижнепалеозойские олистостромы в Присонкулье (Северный Тянь-Шань) // Докл. АН СССР. 1980. Т.252. №4. С.931-933.
- Гесь М.Д.* Магматизм и геодинамическая эволюция каледонского орогена Тянь-Шаня // Изв. НАН КР. (Бишкек). 1999. С.33-42.
- Гесь М.Д., Королев В.Г.* Серпентинитовый меланж в Северном Тянь-Шане (Северное Присонкулье) // Докл. АН СССР. 1979. Т.248. №3. С.675-677.
- Гзовский М.В.* Развитие новых направлений в тектонофизике // Изв. АН СССР. Физика Земли. 1970а. №5.
- Гзовский М.В.* Тектонофизическая оценка напряжений в земной коре // Докл. Всесоюз. конф. по механике горных пород. Апатиты: Изд-во КФ АН СССР, 1970б.
- Гзовский М.В.* Математика в геотектонике. М.: Недра, 1971.
- Гоби-Алтайское землетрясение. Ред. Н.А. Флоренсов, В.П. Солоненко. М.: АН СССР, 1963. 392 с.
- Годин Ю.Н.* Сейсмические исследования земной коры, проведенные ВНИИГеофизикой на Русской платформе и в Средней Азии в 1956–1960 г. // Глубинное сейсмическое зондирование земной коры в СССР. М.: Госгеолтехиздат, 1962. С.112-126.
- Гольдвирт Э.А., Пак В.А., Таль-Вирский Б.Б.* Результаты регистрации проходящих волн от Памиро-Гиндукушских глубокофокусных землетрясений // Памир-Гималаи: Глубинное строение земной коры. М.: Наука, 1982. С.64-70.
- Горбунова И.В., Кальметьева З.А.* Экспериментальные характеристики излучения очагов слабых землетрясений. Фрунзе: Илим, 1988. 129 с.
- Гордеев А.Х.* Геолого-структурные особенности сурьмяных месторождений джаспероидного типа и пути повышения эффективности их разведки // Основные закономерности размещения месторождений цветных и редких металлов Тянь-Шаня. Фрунзе: ФПИ, 1979. С.154-174.
- Гордиенко В.В.* Глубинные процессы // Тектоносфера Средней Азии и южного Казахстана. Киев: Наукова Думка, 1990а. С.34-44.
- Гордиенко В.В.* Тепловое поле Тянь-Шаня // Тектоносфера Средней Азии и южного Казахстана. Киев: Наукова Думка, 1990б. С.145-148.
- Гордиенко В.В., Завгородняя О.В.* Тепловое поле Туранской плиты и прилегающих районов // Тектоносфера Средней Азии и южного Казахстана. Киев: Наукова Думка, 1990. С.128-136.
- Гордиенко В.В., Завгородняя О.В., Крат В.Н.* Тепловое поле Афгано-Таджикской депрессии и Памира // Тектоносфера Средней Азии и южного Казахстана. Киев: Наукова Думка, 1990. С.136-141.
- Гордиенко В.В., Завгородняя О.В., Моисеенко У.И.* Объяснительная записка к Карте теплового потока территории СССР, м-б 1:5000000. Киев: Ин-т геофизики АН Украины, 1992. 34 с.
- Гордиенко В.В., Зуннунов Ф.Х., Таль-Вирский Б.Б.* и др. Тектоносфера Средней Азии и Южного Казахстана. Киев: Наукова думка, 1990. С.95-140.
- Горшков Г.П.* О сейсмическом районировании Средней Азии // Тр. Сейсмол. Ин-та АН СССР. 1938. №79(6).

- Горшков Г.П. О новой карте сейсмического районирования территории СССР // Тр. Геофиз. ин-та. 1948. №1.
- Горькавый Н.Н., Левицкий Л.С., Тайдакова Т.А. и др. О корреляции графиков угловой скорости вращения Земли и модуля ее временной производной с частотой землетрясений в зависимости от магнитуды // Физика Земли. 1994. №10. С.33-38.
- Горькавый Н.Н., Левицкий Л.С., Тайдакова Т.А., Трапезников Ю.А., Фридман А.М. О выявлении трех компонент в сейсмической активности Земли // Физика Земли. 1994. №10. С.23-32.
- Горькавый Н.Н., Левицкий Л.С., Тайдакова Т.А. и др. О зависимости корреляции между региональной сейсмичностью Земли и неравномерностью ее вращения от очагов землетрясений // Физика Земли. 1999. №10. С.52-66.
- Горячев А.В. Мезозойско-кайнозойская структура, история тектонического развития и сейсмичность района озера Иссык-Куль. М.: АН СССР, 1959.
- Гофштейн И.Д. О природе современных вертикальных движений земной коры // Геофизика. Киев: АН УССР, 1973. №5.
- Грачев А.Ф. Раннекайнозойский вулканизм и геодинамика Северного Тянь-Шаня // Физика Земли. 1999. №10. С.36-51.
- Грачев А.Ф., Мухамедиев Ш.А. Напряженное состояние и сейсмическая активность литосферы платформ: влияние удаленности от срединно-океанического хребта // Физика Земли. 1995. №7. С.14-19.
- Грин Т.П. Некоторые закономерности проявления сейсмичности на Тянь-Шане // Методы и результаты исследования сейсмоактивных зон Киргизии. Фрунзе: Илим, 1982. С.3-24.
- Грин Т.П. Зависимость скорости на годографе от глубины землетрясений в пределах Северного Тянь-Шаня // Строение литосферы Тянь-Шаня. Бишкек: Илим, 1991. С.40-53.
- Грин В.П., Ильясов Б.И., Ким Н.А. и др. Основные результаты сейсмических исследований на Фрунзенском прогностическом полигоне // Изв. АН СССР. Сер. Физика Земли. 1978. №11. С.42-53.
- Грин В.П., Ильясов Б.И., Ким Н.И. и др. Некоторые результаты прогностических исследований на Фрунзенском полигоне // Физические процессы в очагах землетрясений. М.: Наука, 1980. С.14-25.
- Грин Т.П., Кальметьева З.А. Определение скоростных разрезов и глубин землетрясений при детальных сейсмологических наблюдениях // Геолого-геофизическая характеристика сейсмогенных зон Киргизии. Фрунзе: Илим, 1978. С.13-30.
- Губин И.Е. Закономерности сейсмических проявлений на территории Таджикистана. М.: АН СССР, 1960. 464 с.
- Гупта Х., Растоги Б. Плотины и землетрясения. М.: Мир, 1979. 251 с.
- Гусева Т.В., Лукк А.А., Трапезников Ю.А., Шевченко А.И. Геодинамика территории Гармского полигона (Таджикистан) по результатам светодальномерных наблюдений // Геотектоника. 1993. №3. С.47-54.
- Гуфельд И.Л. Радиационная модель сейсмического процесса (новый взгляд на физику сильных землетрясений) // Развитие методов и средств экспериментальной геофизики. М., 1996. Вып.2. С.39-64.
- Давидзон Р.М., Крайденков Г.П., Салибаев Г.Х. Стратиграфия палеогеновых отложений Таджикской депрессии и сопредельных территорий. Душанбе: Дониш, 1982. 151 с.
- Далимов Т.Н., Ганиев И.Н., Шпотова Л.В., Кадыров М.Х. Геодинамика Тянь-Шаня (магматизм и геодинамические обстановки палеозоя). Ташкент: Университет, 1993. 207 с.
- Дельво Д., Абдрахматов К.Е., Лемзин И.Н., Стром А.Л. Оползни и разрывы Кеминского землетрясения 1911 г. с Ms 8,2 в Киргизии // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1667-1677.
- Детальное сейсмическое районирование Иссык-Кульской впадины. Бишкек: Илим, 1993. 150 с.
- Джанузаков К.Д. Изучение сейсмичности // Детальное сейсмическое районирование в горных областях. Фрунзе: Илим, 1984. С.101-114.
- Динник А.Н. О давлении горных пород и расчет крепи круглой шахты // Инж. работник. 1925. №7. С.1-12.

- Добрецов Н.Л., Кирдяшкин А.А., Кирдяшкин А.Г.* Глубинная геодинамика. Новосибирск: СО РАН, ГЕОС, 2001. 408 с.
- Добролюбов А.И.* Волновой перенос вещества. Минск: Белорусская наука, 1996. 304 с.
- Дучков А.Д., Соколова Л.С.* Термальная структура литосферы Сибирской платформы // Геология и геофизика. 1997. №2. С.494-503.
- Дучков А.Д., Лысак С.В., Голубев В.А.* и др. Тепловой поток и геотемпературное поле Байкальского рифта // Геология и геофизика. 1999. №3. С.287-303.
- Дучков А.Д., Шварцман Ю.Г., Соколова Л.С.* Глубинный тепловой поток Тянь-Шаня: достижения и проблемы // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1516-1531.
- Дэвис В.М.* Геоморфологические очерки. М.: ИЛ, 1962. 455 с.
- Жукова И.А., Дучков А.Д.* Оценка теплового потока Тянь-Шаня по отношению изотопов гелия // Геология и геоэкология: исследования молодых // Мат-лы XIII молодежной конф., посвященной памяти К.О. Кратца: Т.2. Минералогия, кристаллография, полезные ископаемые и геофизика, петрофизика. Апатиты: ООО "Апатит-Медиа", 2002. С.135-138.
- Захаров С.А.* Развитие тектонических представлений в Таджикистане и гипотеза зонного тектогенеза. Душанбе: Дониш, 1970. 94 с.
- Захарова А.И., Ибрагимов Р.Н., Матасова Л.Н.* и др. Параметры землетрясений и очаговых зон. Ташкент: Фан, 1973. 141с.
- Землетрясения в СССР (ежегодные издания). М.: Наука (1962–1991 годы).
- Землетрясения Северной Евразии (ежегодные издания). М.: NIA-Priroda (с 1992 года).
- Земная кора и верхняя мантия Средней Азии. М.: Наука, 1977.
- Земная кора Узбекистана. Ташкент: Фан, 1974. 287 с.
- Зима М.Б., Максумова Р.А.* Ордовик хр. Кара-Джорго (Северный Тянь-Шань) // Изв. АН СССР. 1990. №2. С.74-82.
- Зоненшайн Л.П., Савостин Л.А.* Введение в геодинамику. М.: Наука, 1979. 311с.
- Зорин Ю.А., Лепина С.В.* К проблеме возрождения гор // Внутриконтинентальные горные области: геологические и геофизические аспекты. Тезисы. Иркутск, 1987. С.312-313.
- Зубович А.В., Трапезников Ю.А., Брагин В.Д.* и др. Поле деформаций, глубинное строение земной коры и пространственное распределение сейсмичности Тянь-Шаня. // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1634-1640.
- Зуннунов Ф.Х., Перельман И.И., Рябой В.З.* и др. Строение земной коры и верхней мантии по данным ГСЗ // Земная кора и верхняя мантия Средней Азии. М.: Наука, 1977. С.88- 92.
- Иванов П.В.* Метод количественной характеристики продольного профиля реки // Изв. Всес. геогр. об-ва. 1951. Вып.6.
- Иванов П.П.* Материалы по археологии котловины Иссык-Куля // Тр. ин-та истории АН Кирг. ССР. 1957. Вып.III.
- Иванов С.Н.* Зоны пластических и хрупких деформаций в вертикальном разрезе литосферы // Геотектоника. 1992. №2. С.3-13.
- Игнатъев И.В.* Землетрясение в Токмакском уезде в 1885 г. // Изв. Русского геогр. об-ва. 1886. Т.XXII. Вып.2.
- Изучение современных движений земной поверхности. Алма-Ата: Наука, 1986. 164 с.
- Ильичев П.В., Брагин В.Д., Бузлов А.Г., Дементьев Г.Н., Рыбин А.К.* Полевой измерительный комплекс, используемый в электромагнитных исследованиях Киргизского Тянь-Шаня // Abstr. Intern. Conf. on Problems of Geocosmos, St. Petersburg, Russia, 2000. P.10.
- Ильясов Б.И., Кригер Л.Р.* Пространственное распределение сейсмичности в Чуйской впадине и ее горном обрамлении // Строение земной коры и сейсмичность Северного Тянь-Шаня. Фрунзе, 1978. С.55-62.
- Ильясов Б.И., Эшперова А., Токбаева С.* Каталог землетрясений Чуйской впадины и ее горного обрамления. Бишкек: Илим, 1992. 76 с.

- Ильясова А., Ильясов Б., Лопатина Т.А.* и др. Землетрясения Чуйской впадины и ее горного обрамления по данным детальных сейсмологических наблюдений // Сейсмоструктура и сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1980. С.100-122.
- Испытания ядерного оружия и ядерные взрывы в мирных целях в СССР 1949-1990 гг. // Российский федеральный ядерный центр. Редакционная группа под рук. В.Н.Михайлова.– ВНИИЭФ. 1996. ISBN 5-85165-062-1.
- Казаков Ю.М., Мамонтов А.Н., Хасанов А.Х.* Геологическое строение Зиддинской впадины. Душанбе: Тадж. гос. ун-т, 1985. 106 с.
- Кальметьева З.А.* Опыт изучения характеристик слабых землетрясений в связи с тектоническим строением // Изв. АН Кирг. ССР. 1980. №1.
- Кальметьева З.А.* О классификации очагов слабых землетрясений по характеру излучения // Методы и результаты исследования сейсмоактивных зон Киргизии. Фрунзе: Илим, 1982. С.33-39.
- Кальметьева З.А.* О подобию излучения очагов сильных и слабых землетрясений // Сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1989. С.71-83.
- Кальметьева З.А., Лесик О.М.* О связи афтершоков Исфара-Баткенского и Хайдарканского землетрясений с разрывной тектоникой // Геофизические исследования сейсмогенных зон Киргизии. Фрунзе: Илим, 1983. С.18-34.
- Кальметьева З.А., Юдахин Ф.Н.* Взаимосвязь сильных землетрясений Высокой Азии // Докл. РАН. 1994. Т.335. №2. С.225-231.
- Кальметьева З.А., Лесик О.М., Оролбаев Э.Э.* Особенности сейсмического и гидрогеологического режимов Фрунзенского полигона // Рукопись депон. журн. "Известия АН Киргизской ССР". 1991. №1821–В 91.
- Кальметьева З.А., Абдыраева Б.С., Абдыкадыров А.А.* и др. Механизмы очагов землетрясений Центральной Азии // Землетрясения Северной Евразии в 1993 году. М: НИИ-Природа, 1999. С.140-142.
- Кальметьева З.А., Абдыраева Б.С., Абдыкадыров А.А.* и др. Механизмы очагов землетрясений Центральной Азии // Землетрясения Северной Евразии в 1994 году. М: ОИФЗ РАН, 2000. С.39-40.
- Кальметьева З.А., Абдыраева Б.С., Абдыкадыров А.А.* и др. Механизмы очагов землетрясений Центральной Азии // Землетрясения Северной Евразии в 1995 году. М: ОИФЗ РАН, 2001. С.47-48.
- Кальметьева З.А., Абдыраева Б.С., Абдыкадыров А.А.* и др. Механизмы очагов землетрясений Центральной Азии // Землетрясения Северной Евразии в 1996 году. М: ОИФЗ РАН, 2002. С.57-59.
- Кальметьева З.А., Гребенникова В.В., Мусиенко Е.В.* Поле напряжений Кыргызского Тянь-Шаня // Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов. Сб. мат-лов 2 Международ. симп. Москва–Бишкек: Изд. Дом "Printhouse", 2003. С.233–240.
- Камбаров Н.Ш., Финкельштейн М.И.* О глубинной динамике земных недр Южного Казахстана // Геофизические условия в очаговых зонах сильных землетрясений. М.: Наука, 1983. С.167-180
- Карта активных разломов Северной Евразии. М-б 1:5000000. Ред. В.Г.Трифонов. М.: ГИН РАН, 1995.
- Карта активных разломов СССР и сопредельных территорий. М-б 1:8000000. Объяснительная записка. Отв. ред. В.Г.Трифонов. М.: ГИН АН СССР (ротапринтное изд.). 1987. 48 с.
- Карта новейшей тектоники юга СССР, м-б 1:1500000. Ред. Л.П.Полканова. М.: ГУГК СССР, 1972.
- Карта сейсмического районирования Кыргызской Республики (СР-96). Бишкек: Илим, 1996.
- Карта теплового потока территории СССР. М-б 1:5000000. Ред – В.В. Гордиенко, У.И. Моисеенко. Киев: ГПП "Геопробноз", 1992 (4 листа).
- Касымов С.М., Джураев А.М., Мадатов П., Абдурахманов С.А.* Карта изосейст Исфара-Баткенского землетрясения 31 января 1997 г. Ташкент: ФАН, 1981.
- Кветинский С.Г., Копничев Ю.Ф., Михайлова Н.Н.* и др. Неоднородности литосферы и астеносферы в очаговых зонах сильных землетрясений Северного Тянь-Шаня // Докл. АН СССР. 1993. Т.329, №1. С.25-28.



- Кинг Л. Морфология Земли. М.: Прогресс, 1967. 559 с.
- Киселев В.В. Докембрий палеозойд Тянь-Шаня. Автореф. дисс. дгмн. Бишкек: НАН КР, 1991. 65 с.
- Киселев В.В. Аналогии синийского комплекса в Срединном и Северном Тянь-Шане // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1453-1463.
- Киселев В.В., Королев В.Г. Палеотектоника докембрия и нижнего палеозоя Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1981. 184 с.
- Ключкин В.Н. Аппаратура для структурной электроразведки // Электроразведка. Справочник геофизика. М.: Недра, 1989. Т.1. С.237-247.
- Кнауф В.И., Кузнецов М.П., Лобанченко А.Н. и др. Опыт изучения глубинного строения верхней части земной коры с использованием комплекса геологических, геофизических и сейсмических данных (на примере Чуйской впадины) // Сейсмоструктурная тектоника некоторых районов юга СССР. М.: Наука, 1976. С.162-169.
- Кнауф В.И., Лобанченко А.Н., Маринченко Г.Г. Опыт анализа взаимоотношений геофизических полей и региональных геологических структур // Тектоника допалеозойских и палеозойских толщ Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1970. С.143-158.
- Кнауф В.И., Миколайчук А.В., Нурманбетов К. и др. Геологическая среда возникновения землетрясений в Киргизии. Фрунзе: Илим, 1985. 87 с.
- Кнауф В.И., Миколайчук А.В., Христов Е.В. Структурная позиция мезо-кайнозойского вулканизма центрального Тянь-Шаня // Сейсмоструктурная тектоника и сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1980. С.3-17.
- Кожоголов К.Ч. Проблемы геомеханики при освоении горных территорий // Горная наука в Кыргызстане в XX веке. Бишкек: Илим, 2000. 378 с.
- Комплексные геодинамические полигоны: методика и результаты исследований. М.: Наука, 1984.
- Коноплянцев А.А. Применение методов математической статистики для анализа и прогноза режима уровня подземных вод. (Метод. указания). М., 1967. 107 с.
- Копничев Ю.Ф. О тонкой структуре земной коры и верхней мантии на границе Северного Тянь-Шаня // Докл. РАН. 2000. Т.375. №1. С.93-97.
- Копничев Ю.Ф., Соколова И.Н., Шепелев О.М. Неоднородности поля поглощения поперечных волн в литосфере и астеносфере Центрального Тянь-Шаня // Geodynamics of the Tien Shan. Abstr. and papers. Bishkek, 2000. С.45.
- Копничев Ю.Ф., Соколова И.Н. Пространственно-временные вариации структуры поля поглощения поперечных волн в очаговых зонах сильных землетрясений. // Тез. докл. 2 Международ. симп. "Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов". Бишкек: НС ОИВТ РАН, 2002. С.127.
- Копп М.Л. Структуры латерального выжимания в Альпийско-Гималайском коллизиином поясе. М.: Научный мир, 1997. 314 с. (Тр. ГИН РАН, вып. 506).
- Коржаев В.П. Геодинамические условия эволюции вулканизма магматогенных структур и оруденения Срединного Тянь-Шаня // Актуальные проблемы эволюции Тянь-Шаня. Ташкент: Университет, 1999. 39 с.
- Корженков А.М. Особенности новейших тектонических структур Северо-Восточного Тянь-Шаня. Автореф. дисс. канд. г-м. наук. Фрунзе, ФПТИ, 1988. 17 с.
- Корженков А.М. Сейсмические деформации в бассейне реки Узунахмат – свидетельство активности Таласо-Ферганской сейсмической зоны // Эхо науки. НАН Кырг. Респ. 1997. №4. С.30-35.
- Корженков А.М. Тектоника кайнозоя и сейсмичность северо-западной части Иссык-Кульской впадины (Тянь-Шань) // Геология и геофизика. 2000 б. Т.41. С.971-982.
- Корженков А.М., Чаримов Т.А. Чонкурчакский участок сейсмодислокаций – свидетельство неоднократных сейсмических катастроф близ города Бишкек // Актуальные вопросы геологии, геофизики и сейсмологии. Бишкек: Илим, 1993. С.7-14.
- Королев В.Г., Максумова Р.А. Докембрийские тиллиты и тиллоиды Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1984. 189 с.

- Косминская И.П., Михота Г.Г., Тулина Ю.В.* Строение земной коры в Памиро-Алайской зоне по данным сейсмического зондирования // Изв. АН СССР. Сер. геофиз. 1958. №10. С.1162-1180.
- Космическая информация в геологии. М.: Наука, 1983. 534 с.
- Космогеологическая карта СССР. Масштаб 1:2500000. М.: ГУЦР, 1984.
- Костенко Н.П.* Геоморфологический анализ новейшего развития складок с большим радиусом кривизны и региональных разломов (на примере горных районов юга Средней Азии) // Активизированные зоны земной коры, новейшие тектонические движения и сейсмичность. М.: Наука, 1964. С.183-198.
- Костенко Н.П.* Развитие рельефа горных стран. М.: Мысль, 1970. 367 с.
- Костенко Н.П.* Развитие складчатых и разрывных деформаций в орогенном рельефе. М.: Недра, 1972. 320 с.
- Костенко Н.П., Макаров В.И., Соловьева Л.И.* Новейшая тектоника // Геология СССР. Т.25. Кн.2. М.: Недра, 1972. С.249-266.
- Костенко Н.П., Макаров В.И., Макарова Н.В.* и др. Легенда к геоморфологическим картам горных стран // Геоморфологическое картографирование в съемочных масштабах. М.: МГУ, 1975. С.135-142.
- Котляр П.Е., Ким В.Е.* Положение полюса и сейсмическая активность Земли. Новосибирск: ОИГГМ СО РАН, 1994. 123 с.
- Краснопевцева Г.В., Шевченко А.В.* Новые данные о структуре земной коры // Физика Земли. 1998. №9. С.75-80.
- Красовский С.С.* Отражение динамики земной коры континентального типа в гравитационном поле. Киев: Наукова думка, 1981. С.202-216.
- Кравченко К.Н.* Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Кучарского прогиба (Таримская межгорная область). Автореф. канд. дисс. М.: МГУ, 1957.
- Кремнев А.И.* Отчет по проведенной аэромагнитной съемке в Узбекистане и Киргизии за 1985-88 г. Фрунзе: ТГФ, 1988.
- Крестников В.Н.* История развития колебательных движений земной коры Памира и сопредельных частей Азии. М.: АН СССР, 1962. 230 с.
- Крестников В.Н., Белоусов Т.П., Ермилин В.И.* и др. Четвертичная тектоника Памира и Тянь-Шаня. М.: Наука, 1979. 115 с.
- Кузнецов-Угамский Н.Н.* О движении береговой линии оз. Иссык-Куль // Докл. АН СССР. 1934. Т.2.
- Кунин Н.Я.* Строение литосферы Евразии. М.: Межведомственный геофизический комитет РАН, 1992. 266 с.
- Куренков С.А.* Тектоника офиолитовых комплексов Южного Тянь-Шаня. М.: Наука, 1983. 95 с.
- Куренков С.А., Аристов В.А.* О времени формирования коры Туркестанского палеоокеана // Геотектоника. 1995. №6. С.22-31.
- Курскеев А.К., Тимуш А.В.* Альпийский тектогенез и сейсмогенные структуры. Алма-Ата: Наука, 1987. 179 с.
- Курскеев А.К., Шацлов В.И.* Об особенностях глубинного строения зон сочленения Джунгаро-Балхашской и Северо-Тянь-Шаньской складчатых систем // Геофизические условия в очаговых зонах сильных землетрясений. М.: Наука, 1983. С.159-167
- Кучай В.К.* Результаты повторного обследования остаточных деформаций в плейстосейстовой области Кеминского землетрясения // Геология и геофизика. 1969. №8. С.101-108.
- Кучай В.К.* Использование палеосейсмодислокаций при изучении сейсмического режима (на примере плейстосейстовой области Чаткальского землетрясения 1949 г.) // Геология и геофизика. 1971. №4.
- Кучай В.К.* Особенности максимального сейсмического воздействия по палеосейсмогеологическим данным // Геология и геофизика. 1973. №6.
- Кучай В.К.* Зонный орогенез и сейсмичность. М.: Наука, 1981а. 164 с.

- Кучай В.К.* Современная геодинамика Среднеазиатского региона // Закономерности тектонической структуры Средней Азии. Душанбе: Дониш, 1981б. С.15-17.
- Кучай В.К.* Современная динамика Земли и орогенез Памиро-Тянь-Шаня. М.: Наука, 1983. 208 с.
- Кучай В.К., Захаров С.А.* Геодезические основы для изучения современной геодинамики Земли // Геология и геофизика. 1984. №5.
- Кучай В.К., Трифонов В.Г.* Молодой левый сдвиг в зоне Дарваз-Каракульского разлома // Геотектоника. 1977. №3. С.91-105.
- Кухтиков М.М.* Тектоническая зональность и важнейшие закономерности строения и развития Гиссаро-Алая в палеозое. Душанбе: Дониш, 1968. 298 с.
- Леонов М.Г.* Олисторомы в структуре складчатых областей. (Тр. ГИН АН СССР, вып. 344). М.: Наука, 1981. 173 с.
- Леонов М.Г.* Тектоническая структура области сочленения Зеравшано-Туркестанской и Зеравшано-Гиссарской структурно-формационных зон Южного Тянь-Шаня // Геотектоника. 1989. №4. С.118-121.
- Леонов М.Г.* О способах проявления подвижности фундамента при изменении его первичной формы в процессе активизации // Изв. ВУЗов. Геол. и разведка. 1991. №4. С.3-23.
- Леонов М.Г.* Внутренняя подвижность фундамента и тектогенез активизированных платформ // Геотектоника. 1993. №5. С.16-33.
- Леонов М.Г.* К вопросу о литостратиграфическом расчленении палеозойских толщ Зиддинской котловины (Южный Тянь-Шань) // Бюл. МОИП. Отд. геол. 1995. Т.70. Вып.6. С.54-64.
- Леонов М.Г.* Геодинамические режимы Южного Тянь-Шаня в фанерозое // Геотектоника. 1996. №3. С.36-53.
- Леонов М.Г.* Постумная реидная тектоника континентального фундамента // Геотектоника. 1997. №3. С.3-20.
- Леонов Н.Н.* Тектоника и сейсмичность Памиро-Алайской зоны. М.: АН СССР, 1961. 135 с.
- Леонов Ю.Г.* Новейшая активизация и альпийский орогенез // Геотектоника. 1972. №2. С.3-14.
- Леонов Ю.Г.* Тектоническая природа девонского орогенеза. М.: Недра, 1976. 194 с.
- Леонов Ю.Г., Никонов А.А.* Проблемы неотектонического развития Памиро-Тяньшаньского горного сооружения // Геотектоника, 1988, №2. С.108-119.
- Литосфера Тянь-Шаня. М.: Наука, 1986. 218 с.
- Лобанченко А.Н., Кулик А.П., Калинин Л.С.* Комплексные геофизические исследования сейсмопасных районов (территория Иссык-Кульско-Чуйского комплекса). Отчет. Фрунзе: ТГФ, 1988а.
- Лобанченко А.Н., Ревенкова З.И., Маринченко Г.Г.* Отчет по рядовой гравиметрической съемке масштабов 1:500000 и 1:1000000 территории Киргизской ССР. Фрунзе: ТГФ. 1988б.
- Лобковский Л.И.* Геодинамика зон спрединга, субдукции и двухъярусная тектоника плит. М.: Наука, 1988. 251 с.
- Лобковский Л.И., Никишин А.М., Хаин В.Е.* Современные проблемы геотектоники и геодинамики. М.: Научный мир, 2004. 610 с.
- Ломизе М.Г.* Важнейшая структурная линия Тянь-Шаня (линия Николаева) 60 лет спустя // Вестн. МГУ. Сер. геол. 1994. №1. С.48-64.
- Лопатина Т.А., Серебрянская Т.Я.* Механизм очагов слабых землетрясений, происшедших в 1967-1973 г.г. в Чуйской впадине и ее горном обрамлении // Строение земной коры и сейсмичность Северного Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1978. С.111-124.
- Лукина Н.В.* Деформации поверхности палеозойского фундамента Юго-Западного Тянь-Шаня. М.: Наука, 1977. 79 с.
- Лукк А.А., Нерсесов И.Л.* Строение верхней части оболочки земли по наблюдениям над землетрясениями с промежуточной глубиной очага // Докл. АН СССР. 1965. Т.162. №3. С.559-562.
- Лукк А.А., Пономарев В.С.* Тенденции изменения сейсмического фона во времени // Изв. АН СССР. Физика Земли. 1972. №5. С.3-11.

- Лукьянов А.В. Пластические деформации и тектоническое течение в литосфере. М.: Наука, 1991. 143 с.
- Лукьянов А.В. Нелинейные эффекты в моделях структурообразования // Проблемы геодинамики литосферы. М.: Наука, 1999. С.263-287.
- Лукьянов А.В., Загубный Д.Г., Лошманов Е.В. Структуры тектонического сшивания в земной коре и на моделях // Экспериментальная тектоника и полевая тектонофизика. Киев: Наукова Думка, 1991. С.165-171.
- Любимова Е.А., Александров А.Л., Дучков А.Д. Методика изучения тепловых потоков через дно океанов. М.: Наука, 1973. 174 с.
- Любимова Е.А., Поляк Б.Г., Смирнов Я.Б. и др. Каталог данных по тепловому потоку на территории СССР. М.: Сов. геофиз. комитет АН СССР, 1973. №3. С.32-54.
- Любимова Е.Я., Фирсов Ф.В. Определение теплового потока в некоторых районах Средней Азии // Проблемы глубинного теплового потока. М.: Наука, 1966. С.88-105.
- Макаров В.И. Дешифрируемость тектонических структур областей молодого эпиплатформенного горообразования на космических снимках Земли (на примере Юго-Западного Тянь-Шаня) // Изв. ВУЗов. Геология и разведка. 1973. №7. С.87-74.
- Макаров В.И. Новейшая тектоническая структура Центрального Тянь-Шаня. М.: Наука, 1977. 171 с.
- Макаров В.И. Несогласия и фазы активизации тектонических движений (к палеотектонической интерпретации несогласий) // Проблемы глобальной корреляции геологических явлений. М.: Наука, 1980. С.139-144.
- Макаров В.И. Проявление современного глубинного тектогенеза в Средней Азии по комплексу геолого-геофизических данных // Современная тектоническая активность Земли и сейсмичность. М.: Наука, 1987. С.67-80.
- Макаров В.И. О горизонтальном смещении по Таласо-Ферганскому разлому на новейшем тектоническом этапе // Докл. АН СССР. 1989. Т.308. №4. С.932-938.
- Макаров В.И. Новейшие орогены, их структура и геодинамика. Дисс. докт. г-м. наук. М.: ГИН АН СССР, 1990 а. 57 с.
- Макаров В.И. Структура горных областей Альпийско-Центральноазиатского пояса новейшего горообразования: опыт сравнительного анализа // Геодинамика внутриконтинентальных горных областей. Новосибирск: Наука, 1990б. С.91-96.
- Макаров В.И. О региональных особенностях новейшей геодинамики платформенных территорий в связи с оценкой их тектонической активности // Недра Поволжья и Прикаспия. Саратов, 1996. Спец. вып. 13. С.53-60.
- Макаров В.И., Скобелев С.Ф. О сейсмогенных формах рельефа на северном склоне хребта Петра I // Современные сейсмодислокации и их значение для сейсмического микрорайонирования. М.: МГУ, 1977. С.48-53.
- Макаров В.И., Соловьева Л.И. Неотектонические поперечные структуры Тянь-Шаня и их выражение на космических снимках // Изв. ВУЗ. Геол. и разведка. 1975. №2. С.10-18.
- Макаров В.И., Соловьева Л.И. Перекрестный структурный план земной коры и проблема проявления ее глубинных элементов на земной поверхности // Исслед. природ. среды космическими средствами. М.: ВИНТИ, 1976. Т.5. С.18-41.
- Макаров В.И., Трифонов В.Г. Монголия – внутриконтинентальная область преобладания новейших сдвиговых перемещений // Неотектоника и современная геодинамика подвижных поясов. М.: Наука, 1988. С.235-275.
- Макаров В.И., Щукин Ю.К. Оценка активности скрытых разломов // Геотектоника. 1979. №1. С.96-109.
- Макаров В.И., Макарова Н.В., Соловьева Л.И. и др. Четвертичные отложения, геоморфология и неотектоника Киргизской ССР. Окончательный отчет Киргизской четвертичной партии геологического факультета МГУ по работам в 1957-1969 годах. М.: МГУ, 1969. Фрунзе: Упр. Геологии Киргизстана, 1969.

- Макаров В.И., Трифонов В.Г., Щукин Ю.К. Отражение глубинной структуры складчатых областей на космических снимках // Геотектоника. 1974. №3. С.114-132.
- Макаров В.И., Трифонов В.Г., Щукин Ю.К. и др. Тектоническая расслоенность литосферы новейших подвижных поясов. М.: Наука, 1982. 115 с.
- Макаров В.И., Трапезников Ю.А., Сквородкин Ю.П. и др. Современные деформации земной коры под влиянием глобальных и региональных процессов // Современные изменения в литосфере под влиянием природных и антропогенных факторов. М.: Недра, 1996. С.7-50
- Макарова Н.В., Макаров В.И. О современных перемещениях береговой линии озера Иссык-Куль и их связи с тектоническими движениями // Современные движения земной коры. М.: Наука, 1968. Вып.4. С.240-250.
- Максумова Р.А. Байкальский орогенный комплекс Северного Тянь-Шаня и Южного Казахстана. Фрунзе: Илим, 1980. 151 с.
- Максумова Р.А. Фациально-генетический анализ раннепалеозойских дофлишевых комплексов каледонид Тянь-Шаня // Литология и полезн. ископ. 1987. №4.
- Максумова Р.А. Эволюция бассейнов осадконакопления Северного и Среднего Тянь-Шаня в позднем докембрии-раннем палеозое. Автореф. дисс. докт. г-м. наук. Бишкек: Илим, 1991. 69 с.
- Максумова Р.А. Новый взгляд на структуру и геодинамическую эволюцию каледонид Тянь-Шаня // Эволюция геологических процессов (Материалы к международной конференции). Ташкент: Университет, 1996. С.12-15.
- Максумова Р.А., Дженчураева А.В., Березанский А.В. Структура и эволюция покровно-складчатого сооружения Киргизского Тянь-Шаня // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1444-1452.
- Максумова Р.А., Захаров И.Л., Зима М.Б. и др. Покровно-чешуйчатая структура ранних каледонид Тянь-Шаня в свете новых данных по стратиграфии нижнепалеозойских толщ // Докембрий и нижний палеозой Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1989. С.144-156.
- Максумова Р.А., Коновод А.В., Огузцов Р.Н. Вулканогенные толщи нижнего палеозоя западной части Киргизского хребта // Каледониды Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1987. С.43-63.
- Мальцев Б.Д. К характеристике новейшего строения Таласо-Ферганского разлома и Таласо-Ферганской зоны поднятий // Геофизический бюлл. М.: Наука, 1973.
- Мамыров Э., Омуралиев М., Усураев Ш.Э. Оценка вероятной сейсмической опасности территории Кыргызской Республики и приграничных районов Центральной Азии на период 2002–2005 гг. Бишкек: Аль-Салам, 2002. 92 с.
- Маринченко Г.Г. Высокоточная высотная съемка масштаба 1:200000 территории Киргизии. Отчет. Фрунзе: ТГФ, 1993.
- Маринченко Г.Г., Корнев О.С. Обобщение материалов аэромагнитной съемки масштаба 1:200000 по всей территории Киргизской ССР. Отчет. Фрунзе: ТГФ, 1993.
- Марков Г.А., Савченко С.Н. Напряженное состояние пород и горное давление в структурах рельефа. Л.: Наука, 1984. 138 с.
- Массон М.Е. Обсерватория Улугбека. Ташкент: Уз ФАН, 1941.
- Меджитова З.А., Кригер Л.Р. Области подготовки сильных землетрясений Фрунзенско-Иссык-Кульского полигона // Прогноз землетрясений. 1986. №9. С.10-26.
- Мелькановицкий И.М. Закономерности изучения физических свойств горных пород восточной части Средней Азии // Сов. геол. 1963. №11.
- Мелькановицкий И.М., Симонова В.А., Кононова В.Л., Ветчинкина А.С. Основные черты строения складчатого основания центральной части Средней Азии по геофизическим данным // Методика и результаты комплексных глубинных геофизических исследований. Л., 1969. С.80-84.
- Мельникова Т.А., Китаева Л.М. Геоэлектрические модели // Типовые геолого-геофизические модели сейсмичных и асейсмичных районов. Бишкек: Илим, 1992. С.51-57.
- Методика инженерно-геологических исследований высоких обвальных и оползневых склонов. Г.С.Золотарев, М.Янич – ред. М.: МГУ, 1980. 184 с.

- Методические рекомендации по организации и проведению наблюдений за режимом подземных вод для прогноза землетрясений. М.: Всегингео, 1980.
- Методические рекомендации по анализу газов при геохимических поисках залежей углеводородов. М.: ВНИИЯГГ, 1981.
- Миди Б.Дж., Хагер Б. Х.* Современное распределение деформации в Западном Тянь-Шане по блоковым моделям, основанным на геофизических данных // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1622-1633.
- Миколайчук А.В.* Новейшие разломы Кыргызского хребта // Наука и новые технологии. 1999. №2. С.42-47.
- Миколайчук А.В., Губренко М.В., Богомолов Л.М.* Складчатые деформации предорогенного пенеплена в новейшей структуре Центрального Тянь-Шаня // Геотектоника. 2003. №1. С.36-42.
- Милановский Е.Е.* Рифтогенез в истории Земли. Рифтогенез в подвижных поясах. М.: Недра, 1987. 298 с.
- Милановский Е.Е.* Основные этапы рифтогенеза на территории Китая. М.: Недра, 1991. 148 с.
- Мирзобаев Х.М., Джураев Р.У., Шварц А.В.* Остаточные деформации грунтов при Исфара-Баткенском землетрясении 31 января 1977 г. // Исфара-Баткенское и Таваксайское землетрясения 1977 г. Ташкент: ФАН, 1981. С.33-40.
- Мирзоев К.М., Негматуллаев С.Х., Симпсон Д., Соболева О.В.* Возбужденная сейсмичность в районе Токтогульской ГЭС. Душанбе–Москва: Дониш, 1987. 402 с.
- Митрофанова А.Р., Зуева С.А.* Отчет о сейсмических исследованиях по профилю Коканд–Сарыташ. Фрунзе: ТГФ. 1972.
- Михайлова Н.Н.* Каталог землетрясений Северного Тянь-Шаня и прилегающих территорий за 1975-1982 г.г. Часть 1. Алма-Ата: Наука, 1990. 202 с.
- Михайлова Н.Н.* Каталог землетрясений Северного Тянь-Шаня и прилегающих территорий за 1975-1982 г.г. Часть 2. Алма-Ата: Наука, 1990. 227 с.
- Мишина А.В.* О времени и причинах колебаний уровня озера Иссык-Куль в антропогене // Бюлл. Комис. по изуч. четвертич. периода. 1965. №30.
- Мозолева Е.Л.* Теплогенерация горных пород Тянь-Шаня // Геотермия сейсмичных и асейсмичных зон. М.: Наука, 1993. С.238-245
- Молчан Г.М., Дмитриева О.Е.* О последствиях сейсмических событий на малых временах и больших расстояниях // Докл. РАН. 1992. Т.325. №1. С.56-59.
- Морева Л.М.* Пространственно-временной ход сейсмичности района Исфара-Баткенского землетрясения // Методы и результаты исследования сейсмоактивных зон Киргизии. Фрунзе: Илим, 1982. С.57-67.
- Морозова Л.И.* Особенности проявления лито-атмосферных связей в периоды сильных землетрясений Азии // Физика Земли. 1996. №5. С.63-68.
- Мусяенко Е.В.* Плотностные неоднородности верхней части кристаллической земной коры // Литосфера Тянь-Шаня. М.: Наука, 1986. С.129-142
- Мусяенко Е.В.* Геофизические поля и их интерпретация // Типовые геолого-геофизические модели сейсмичных и асейсмичных районов. Бишкек: Илим, 1992. С.70-78.
- Мусяенко Е.В.* Особенности глубинного строения Тянь-Шаня в связи с оценкой сейсмоструктурного потенциала. Автореф. дисс. канд. г-м. наук. Бишкек: Ин-т сейсмологии НАН Кырг., 1998.
- Мушкетов Д.И.* Сейсмическое районирование Средней Азии // Тр. Сейсмол. ин-та АН СССР. 1933. №34.
- Мушкетов И.В.* Туркестан. СПб., 1886. Т.1. 1906. Т.2.
- Мушкетов И.В., Орлов А.П.* Каталог землетрясений Российской Империи // Записки Рус. Геогр. Об-ва. 1898. Т.26. 582 с.
- Наливкин Д.В.* Очерки по геологии Туркестана. Ташкент-Москва: Туркпечать.1926.
- Наливкин Д.В.* Палеогеография Средней Азии в кайнозойскую эпоху // Изв. Геол. ком-та. 1928. Т.47. №2.

- Науменко Б.Н.* Явление частичной ликвидации тектонических напряжений штормовыми микро-сейсмами // *Физика Земли*. 1979. №8. С.72-75.
- Неотектоника и сеймотектоника Таджикистана. Душанбе: Дониш, 1969.
- Нерсесов И.Л., Крестников В.Н.* Тектоническое строение Памира и Тянь-шаня и его связь с рельефом поверхности Мохоровичича // *Советская геология*. 1962. №11. С.47-59.
- Несмеянов С.А.* Количественная оценка новейших движений и неотектоническое районирование горной области. М.: Недра, 1971. 144 с.
- Несмеянов С.А., Бархатов И.И.* Новейшие и сейсмогенерирующие структуры западного Гиссаро-Алая. М.: Наука, 1978. 120 с.
- Николаев А.В., Верещагина Г.М.* Об инициировании землетрясений землетрясениями // *ДАН СССР*. 1991а. Т.318. №2. С.320-324.
- Николаев А.В., Верещагина Г.М.* Об инициировании землетрясений подземными ядерными взрывами // *ДАН СССР*. 1991б. Т.319. №2. С.333-336.
- Николаев А.В., Верещагина Г.М.* Удаленные афтершоки землетрясений и подземных ядерных взрывов // *Докл. РАН*. 1999. Т.364. №1. С.110-113.
- Николаев В.А.* Реакция сильных землетрясений на фазы земных приливов // *Физика Земли*. 1994. №11. С.49-58.
- Николаев Н.И.* О состоянии изучения проблемы возбуждения землетрясений, связанных с инженерной деятельностью // *Влияние инженерной деятельности на сейсмический режим*. М.: Наука, 1977. С.8-21.
- Николаев Н.И.* Новейшая тектоника и геодинамика литосферы. М.: Недра, 1988. 491 с.
- Николаев Н.И.* Новый взгляд на понимание геодинамики // *Бюл. МОИП. Отд. геол.* 1996. Т.71. Вып.4. С.20-25.
- Николаев П.Н.* Методика тектоно-динамического анализа. М.: Недра, 1992. 296 с.
- Никонов А.А.* Голоценовые и современные движения земной коры. М.: Наука, 1977. 240 с.
- Никонов А.А.* Сеймотектонические дислокации Южного Таджикистана и их значение для сейсмического районирования // *Современные сейсмодислокации и их значение для сейсмического микрорайонирования*. М.: МГУ, 1977. С.68-80.
- Никонов А.А.* Горизонтальные движения по разломам Средней Азии и вопросы сейсмической опасности // *Современные движения земной коры (исследования на геодинамических полигонах)*. Новосибирск: Наука, 1978. С.114-122.
- Никонов А.А.* Использование радиоуглеродного датирования для определения возраста древних землетрясений в горах юга Средней Азии // *Физика Земли*. 1981. №9. С.70-74.
- Никонов А.А.* Сравнительная неотектоника Памира и Тянь-Шаня // *Геодинамика внутриконтинентальных горных областей*. Новосибирск: Наука, 1990. С.37-46.
- Никонов А.А.* Активные разломы: определение и проблемы выделения // *Геоэкология*. 1995. №4. С.16-27.
- Никонов А.А., Ваков А.В., Веселов И.А.* Сеймотектоника и землетрясения зоны сближения Памира и Тянь-Шаня. М.: Наука, 1983. 240 с.
- Ниязов Р.А.* Формирование крупных оползней Средней Азии. Ташкент: Фан, 1982. 156 с.
- Новейшая тектоника [Киргизской ССР]. Карта м-ба 1:500 000 на 10 листах // *Атлас "Природные ресурсы Киргизской ССР"*. О.К.Чедия – ред. ГУГК при СМ СССР. 1988.
- Новый каталог сильных землетрясений на территории СССР. Средняя Азия и Казахстан. М.: Наука, 1977. 356 с.
- Нолет Г.* (ред.). Сейсмическая томография. М.: Мир, 1990. 416 с.
- Огнев В.Н.* Таласо-Ферганский разлом // *Изв. АН СССР. Сер. геол.* 1939. №4.
- Огнев В.Н.* К геологической истории долины Аксай в Тянь-Шане // *Уч. зап. геогр. фак. Моск. обл. пед. ин-та*. 1940. №3. Вып.1.
- Огнев В.Н.* Палеогеография р. Нарын в геологической истории Западного Тянь-Шаня // *Изв. Всесоюз. геогр. об-ва*. 1949. Т.81. Вып.4.

- Омуралиев М.О., Чаримов Т.А.* Сейсмодислокации и сейсмоопасность западной части Северной Киргизии // Изв. АН Кирг. ССР. 1990. №4. С.83-88.
- Опыт комплексного сейсмического районирования на примере Чуйской впадины. О.К.Чедия, Т.М.Сабитова – ред. Фрунзе: Илим, 1975. 190 с.
- Орлов Л.Н.* О кинематике и динамике шарьяжей на границе Северного и Среднего Тянь-Шаня // Сейсмоструктурная и сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1980. С.50-59.
- Павленкова Н.И.* Развитие представлений о сейсмических моделях земной коры // Геофизика. 1996. №4. С.11-18.
- Пак В.А., Таль-Вирский Б.Б., Насыров А.М.* и др. Строение земной коры по данным дискретных наблюдений со станциями “Земля” // Земная кора и верхняя мантия Средней Азии. М.: Наука, 1977. С.54-78.
- Паталаха Е.И.* Механизм смятия в складку мощного покрова нерассланцованных фельзит-порфи-ров // Геотектоника. 1966. №3. С.109-124.
- Паталаха Е.И.* О дифференциальной подвижности совместно деформируемых разнородных геоло-гических тел, ее причинах и следствиях: Вязкостная инверсия // Геотектоника. 1971. №4. С.15-25.
- Пенк В.* Морфологический анализ. М.: Географгиз, 1961. 234 с.
- Петрушевский Б.А.* Урало-Сибирская эпигерцинская платформа и Тянь-Шань. М.: АН СССР, 1955. 529 с.
- Петухов И.М., Батугина И.М.* Возникновение тектонически напряженных зон в горном массиве // Горный журнал. 1988. №7.
- Пешков А.Б., Кириченко В.В., Щербаков П.Н.* О возможности инициирования землетрясений под-земными ядерными взрывами // Междунар. науч. конф.: Геофизика и современный мир, 9-13 августа 1993 г. Сб. рефератов и докладов. М.: Наука, 1994. С.93.
- Плотникова Л.М., Фленова М.Г., Махмудова В.И.* Методика и результаты исследования влияния разработки Газлийского месторождения на проявление сейсмичности // Наведенная сейсмич-ность. М.: Наука, 1994. С.148-156.
- Погожев И.П.* Геотермические исследования в Чуйской впадине // Геотермия сейсмичных и асей-мичных зон. М.: Наука, 1993. С.261-268.
- Погребной В.Н., Сабитова Т.М.* Отражение многоярусной структуры Тибетского плюма и сей-смичности Высокой Азии в региональных геофизических полях // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1532-1542.
- Поляк Б.Г.* Тепломассопоток из мантии в главных структурах земной коры. М.: Наука, 1988. 192 с.
- Поляк Б.Г., Прасолов Э.М., Каменский И.Л.* и др. Изотопный состав гелия, неона и аргона в под-земных флюидах Тянь-Шаня // Геохимия. 1989. №1. С.87-98.
- Поляк Б.Г., Каменский И.Л., Султанходжаев А.А.* и др. Субмантийный гелий во флюидах юго-восточного Тянь-Шаня // Докл. АН СССР. 1990. Т.312. №3. С.721-725.
- Попов В.В.* Закономерности распределения четвертичных отложений в связи с молодыми движен-иями (на примере Иссык-Куля и других впадин Тянь-Шаня) // Тр. Всес. рабочего совещ. по ито-гам изучения четвертичного периода. Ташкент, 1953.
- Попов В.В., Резанов И.А.* О неотектонике Тянь-Шаня в связи с его сейсмичностью // Вопросы гео-логии Азии М.: АН СССР, 1955. Т.2.
- Попов В.И.* История депрессий и поднятий Западного Тянь-Шаня. Ташкент, 1938.
- Попов В.И., Таль-Вирский Б.Б., Попов А.Т.* Трансазиатский рифтовый пояс Наливкина. Ташкент: Фан, 1979. 158 с.
- Поршняков Г.С.* Герциниды Алая и смежных районов Южного Тянь-Шаня. Л.: ЛГУ, 1973. 216 с.
- Пржевальский Н.М.* Путешествия Н.М.Пржевальского в 1876 и 1877 годах. СПб.: Имп. Русск. Геогр. об-во, 1878. 67 с.
- Пржевальский Н.М. Современное положение Центральной Азии. М., 1887. 65 с.
- Проявление геодинамических процессов в геофизических полях. Под ред. Е.П.Велихова и В.А.Зей-гарника. М.: Наука, 1993. 158 с.



- Пуцаровский Ю.М., Новиков В.Л., Савельев А.А., Фадеев В.Е. Гетерогенность мантии и конвекция // Геотектоника. 1989. №5. С.3-13.
- Рамберг Х. Сила тяжести и деформации в земной коре. М.: Наука, 1986. 399 с.
- Раңман Е.Я. Геоморфология Иссык-Кульской котловины и ее горного обрамления. М.: АН СССР, 1959. 88 с.
- Раңман Е.Я., Пшенин Г.Н. Новейшие горизонтальные движения земной коры в зоне Таласо-Ферганского разлома по данным геоморфологического анализа // Тектонические движения и новейшие структуры земной коры. М.: Недра, 1967.
- Рац М.В., Чернышев С.И. Трещиноватость и свойства трещиноватых горных пород. М.: Недра, 1970. 160 с.
- Резанов И.А., Файтельсон А.Ш., Краснопевцева Г.В. Природа границы Мохоровичича. М.: Недра, 1984. С.118-120.
- Резвой Д.П. О явлении унаследованности в тектоническом развитии Южного Тянь-Шаня в верхнем палеозое, мезозое и кайнозое // Геол. сб. Львовского геол. общ-ва. 1956. №2-3. С.18-35.
- Резников А.А., Муликовская Е.М., Соколов Ю.М. Методы анализа природных вод. М., 1970.
- Рогожин Е.А. Палеозойская тектоника западной части Туркестанского хребта. М.: Наука, 1977. 97 с.
- Ромашкова Л.Л., Кособоков В.Г. Динамика сейсмической активности до и после сильнейших землетрясений мира, 1985–2000 // Проблемы динамики литосферы и сейсмичности. Вычислит. сейсмология. Вып.32. С.162-189.
- Рыбин А.К. Глубинные электромагнитные зондирования в центральной части Киргизского Тянь-Шаня. Автореф. дисс. кфмн. М.: МГУ, 2001.
- Рыбин А.К., Баталев В.Ю., Ильичев П.В., Щелочков Г.Г. Магнитотеллурические и магнитовариационные исследования киргизского Тянь-Шаня // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1566-1573.
- Рыбин А.К., Баталев В.Ю., Щелочков Г.Г. и др. На пути построения трехмерной модели земной коры и верхней мантии Тянь-Шаня // Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов. Москва–Бишкек: Printhouse, 2003. С.164-179.
- Сабитова Т.М. Глубинное строение земной коры Тянь-Шаня и выделение зон возможных очагов землетрясений. Автореф. докт. дисс. Бишкек: Илим, 1996. 62 с.
- Сабитова Т.М., Адамова А.А. Сейсмотомографические исследования земной коры Тянь-Шаня (результаты, проблемы, перспективы) // Геология и геофизика. 2001. Т.42. №10. С.1543-1553.
- Сабитова Т.М., Лесик О.М., Маматканова Р.О. и др. Сейсмотомографические исследования земной коры Тянь-Шаня в связи с сейсмичностью // Физика Земли. 1998. №2. С.3-19.
- Сагындыков К.С., Судоргин А. Джетымский железорудный бассейн Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1984. 214 с.
- Садовский М.А. Избр. труды. Геофизика и физика взрыва. М.: Наука, 1999. 535с.
- Садовский М.А., Писаренко В.Ф., Родионов В.Н. От сейсмологии к геомеханике. О модели геофизической среды // Вестник АН СССР. 1983. №1. С.82-88.
- Садыбакасов И.С. Неотектоника центральной части Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1972. 116 с.
- Садыбакасов И. Неотектоника Высокой Азии. М.: Наука, 1990. 180 с.
- Салтовская В.Д. К стратиграфии терригенных толщ девона и карбона Зеравшано-Гиссарской горной области // Проблемы геологии Таджикистана. Душанбе: Дониш, 1964. С.126-139.
- Сайитбекова М.А. Скоростная модель верхней мантии // Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. С.23-29.
- Сейсмическая томография. Г. Нолет – ред. М.: Мир, 1990. 416 с.
- Сейсмическое районирование СССР (СР-68). М.: Наука, 1968.
- Сейсмическое районирование территории СССР (СР-78). М.: Наука, 1980.
- Семенов П.П. Первая поездка в Тянь-Шань до верховьев системы Як-сарта или Сыр-дарьи в 1857 г. Вестн. ИРГО. Ч.XXII. 1858.
- Семенов-Тян-Шанский П.П. Путешествие в Тянь-Шань. М.: Географгиз, 1946.

- Синицын В.М.* Северо-западная часть Таримского бассейна. Геологический очерк. М.: АН СССР, 1957. 249 с.
- Синицын В.М.* Центральная Азия. М.-Л.: Географгиз, 1959.
- Синицын В.М.* Палеогеография Азии. М.-Л.: АН СССР, 1962.
- Синицын В.М.* Древние климаты Евразии. Л.: ЛГУ. 1965. Ч.1; 1966. Ч.2.
- Синицын Н.М.* О возрасте древних денудационных поверхностей в Западном Тянь-Шане // Изв. ВГО. 1948. Т.80. №1.
- Синицын Н.М.* Тектоника горного обрамления Ферганы. Л.: ЛГУ, 1960.
- Ситдиқов Б.Б.* Неотектоника Западного Тянь-Шаня. Ташкент: Фан, 1985. 144 с.
- Скобелев С.Ф.* Горизонтальное сжатие и развитие складок на хребте Петра Первого // Геотектоника. 1977. №2. С.105-119.
- Скобелев С.Ф., Трифонов В.Г., Востриков Г.А.* Памиро-Гималайская область дисгармоничного сжатия континентальной литосферы // Неотектоника и современная геодинамика подвижных поясов. М.: Наука, 1988. С.188-234.
- Смирнов Я.Б.* Геотермическая карта Северной Евразии и методы анализа термической структуры литосферы (пояснительный текст). М.: ГИН АН СССР, 1986. 180 с.
- Соболев Г.А., Аносов Г.И., Антикаев Ф.Ф.* и др. Сейсмические опасности. М.: Издательская фирма «КРУК», 2000. 296 с.
- Соболев Г. А., Демин В. М.* Механоэлектрические явления в Земле. М.: Наука, 1980. 215с.
- Соболев Г.А., Закржевская Н.А., Харин Е.П.* О связи сейсмичности с магнитными бурями // Физика Земли. 2001. №11. С.9-17.
- Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991.
- Современные движения земной коры на геодинамических полигонах. Ташкент: Фан, 1972.
- Современные движения земной коры на геодинамических полигонах. М.: Наука, 1981.
- Современные движения и деформации земной коры на геодинамических полигонах. М.: Наука, 1983.
- Стратифицированные и интрузивные образования Киргизии. Фрунзе: Илим, 1982. Кн.1, 371 с.; кн. 2, 244 с.
- Стром А.Л.* О новой зоне развития палеосейсмодислокаций в северной части Центрального Тянь-Шаня // Основные проблемы сеймотектоники. Докл. семинара. М.: 1983. С.4-12. Вып.1. Депонировано в ВИНТИ, №3290-83.
- Стром А.Л.* Формирование молодых дислокаций, характеризующихся «дефицитом пространства», как отражение процесса новейшего складкообразования // Система планета Земля (Нетрадиционные вопросы геологии). М., 2001. С.106-109.
- Султанходжаев А.Н., Зиган Ф.Г.* Методические рекомендации к гидрогеосейсмологическим исследованиям. Ташкент: ФАН Уз ССР, 1980.
- Сытинский А.Д.* О влиянии солнечной активности на сейсмичность Земли // Докл. АН СССР. 1973. Т.209. №15. С.1078-1081.
- Сытинский А.Д.* Механизм влияния солнечной активности на циркуляцию нижней атмосферы // Докл. АН СССР. 1976. Т.222. №3. С.284-287.
- Сытинский А.Д.* Об опыте прогнозирования сильных землетрясений и о зависимости времени и силы землетрясения от атмосферных процессов. М.: Наука, 1980. С.49-55.
- Сытинский А.Д.* Связь сейсмической активности Земли с солнечной активностью и атмосферными процессами. Л.: Госметеиздат, 1985. 206 с.
- Таджибеков М.* Внутригорные впадины Гиссаро-Алая в новейшем этапе геологического развития. Автореф. канд. дисс. Фрунзе: Фрунз. политех. ин-т, 1986. 24 с.
- Таль-Вирский Б.Б.* Земная кора и верхняя мантия Средней Азии. М.: Наука, 1977. 316 с.
- Таль-Вирский Б.Б.* Геофизические поля и тектоника Средней Азии. М.: Недра, 1982. 396 с.
- Таль-Вирский Б.Б.* Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. 284 с.
- Тарасенко Ю.И.* Составление карты изоглубин поверхности Мохоровичича по территории Киргизской ССР по данным землетрясений. Отчет. Фрунзе: ИС АН Кирг. ССР. 1993.

- Тарасов Н.Т.* Изменение сейсмичности коры при электрическом воздействии // Докл. РАН. 1997. Т.353. №4. С.542-545.
- Тарасов Н.Т., Тарасова Н.В.* Влияние ядерных взрывов на сейсмический режим // Докл. РАН. 1995. Т.343. №4. С.543-546.
- Тарасов Н.Т., Тарасова Н.В., Авагимов А.А., Зейгарник В.А.* Воздействие мощных электромагнитных импульсов на сейсмичность // Вулканология и сейсмология. 1999. №4-5. С.152-160.
- Тевелев Арк. В.* Тектоника и кинематика сдвиговых зон. Автореф. докт. дисс. М.: МГУ, 2002. 49 с.
- Тектоническая расслоенность литосферы и региональные геологические исследования. М.: Наука, 1990. 293 с.
- Тектонические разрывы на участках сейсмического микрорайонирования. М.В.Рац – ред. М.: Недра, 1982. 134 с.
- Типовые геолого-геофизические модели сейсмичных и асейсмичных районов. Бишкек: Илим, 1992. 144 с.
- Тонких В.А.* О геофизических исследованиях по региональному профилю I-I МОВЗ. Фрунзе: ТГФ, Отчет. 1997.
- Тонких В.А., Ильченко Г.И., Сергиенко Л.Г.* О результатах комплексных геофизических исследований по региональному профилю II-II МОВЗ. Фрунзе: ТГФ, Отчет. 1994.
- Торгоев И.А.* Геодинамический мониторинг при освоении ресурсов гор Кыргызстана. Бишкек: Экспонента, 2000. 202 с.
- Торгоев И.А., Алешин Ю.Г.* Экология горнопромышленного комплекса Кыргызстана. Бишкек: ИЛИМ, 2001. 181 с.
- Торшин Н.С.* Зональность девонского осадконакопления в Зеравшано-Гиссарской горной области // Тр. ВСЕГЕИ. Нов. сер. 1970. Т.168. С.185-194.
- Трапезников Ю.А., Волыхин А.М., Щелочков Г.Г.* и др. Основные результаты электромагнитных исследований по прогнозу землетрясений на полигонах ИВТАН // Прогноз землетрясений. Душанбе-Москва.: Дониш, 1989. №11. С.264-274.
- Трапезников Ю.А., Андреева Е.В., Баталев В.Ю.* и др. Магнитотеллурические зондирования в горах Киргизского Тянь-Шаня // Физика Земли. 1997. №1. С.3-20.
- Трифонов В.Г. Позднечетвертичный тектогенез. М.: Наука, 1983. 224 с.
- Трифонов В.Г. Особенности развития активных разломов // Геотектоника. 1985. №2. С.16-26.
- Трифонов В.Г. Неотектоника Евразии. М.: Научный мир, 1999. 252 с.
- Трифонов В.Г., Макаров В.И.* Эксперимент “Тянь-Шань-Интеркосмос-88” // Земля и вселенная. 1989. №4. С.30-34.
- Трифонов В.Г., Макаров В.И., Востриков Г.А.* Структурно-динамическая расслоенность литосферы неотектонических подвижных поясов // Докл. 27-го Междунар. геол. конгр. М.: Наука, 1984. Т.3. С.105-117.
- Трифонов В.Г., Макаров В.И., Кожурин А.И.* и др. Аэрокосмическое изучение сейсмоопасных зон. М.: Наука, 1988. 134 с.
- Трифонов В.Г., Макаров В.И., Скобелев С.Ф.* Таласо-Ферганский активный правый сдвиг // Геотектоника. 1990. №5. С.81-92.
- Трифонов В.Г., Востриков Г.А., Трифонов Р.В., Соболева О.В.* Активные разломы Евразии: Геодинамический аспект // Тектонические и геодинамические феномены. М.: Наука, 1997. С.174-195.
- Трифонов В.Г., Востриков Г.А., Трифонов Р.В.* и др. Современная геодинамика области Аравийско-Евразийской коллизии // Теоретические и региональные проблемы геодинамики. М.: Наука, 1999. С.126-135.
- Трифонов В.Г., Соболева О.В., Трифонов Р.В., Востриков Г.А.* Современная геодинамика Альпийско-Гималайского коллизионного пояса. М.: ГЕОС, 2002. 250 с.
- Трофимов А.К.* Рельеф дна озера Иссык-Куль // Геологические основы сейсмического районирования Иссык-Кульской впадины. Фрунзе: Илим, 1989.

- Трофимов А.К.* Четвертичная тектоника водоема озера Иссык-Куль в связи с сейсмичностью // Геолого-геофизические исследования в сейсмоопасных зонах СССР. Фрунзе: Илим, 1989.
- Трофимов А.К.* Четвертичные отложения Иссык-Кульской впадины в связи с тектоникой // Изв. АН Кирг. ССР. 1990. №1. С.87-95.
- Трофимов А.К.* Палеотектоника кайнозоя и новейшая геодинамика бассейна оз. Иссык-Куль // Тянь-Шань в эпоху новейшего горообразования. Бишкек: Илим, 1994. С.104-118.
- Укудеев Т.У.* Строение и условия образования Туркестанского метаморфического комплекса. Автореф. канд. дисс. Фрунзе, 1973. 22 с.
- Уломов В.И.* Глубинное строение земной коры на юго-востоке Средней Азии. Ташкент: Фан, 1966. 121 с.
- Уломов В.И.* Динамика земной коры Средней Азии и прогноз землетрясений. Ташкент: Фан, 1974. 215 с.
- Утиров Ч.У.* Сейсмодислокации и остаточные деформации горных пород // Опыт комплексного сейсмического районирования на примере Чуйской впадины. Фрунзе: Илим, 1975. С.109-111.
- Утиров Ч.У.* Чонкурчакский участок палеосейсмодислокаций и сейсмодислокации Беловодского землетрясения 1885 года // Геологическое строение и сейсмичность Токтогульского и Фрунзенского полигонов. Фрунзе: Илим, 1988. С.64-66.
- Утиров Ч.У.* Сейсмодислокации // Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. С.158-164.
- Утиров Ч.У.* Сейсмодислокации и палеосейсмодислокации. // Детальное сейсмическое районирование Иссык-Кульской впадины Бишкек: Илим, 1993. С.111-123.
- Фараджев В.А.* Основные черты тектоники Аксу-Кашгарского района Южного Тянь-Шаня (КНР) // Геол. сб. Львов. геол. об-ва. 1958. №5-6.
- Федоренко В.С.* Горные оползни и обвалы, их прогноз. М.: МГУ, 1988. 212 с.
- Хаин В.Е.* Происхождение Центрально-Азиатского горного пояса: коллизия или мантийный диапиризм? // Геодинамика внутриконтинентальных горных областей. Новосибирск: Наука, 1990. С.5-8.
- Хамрабаев И.Х.* Строение земной коры Западного Памира по комплексным геолого-геофизическим данным по профилю Гарм–Калайхумб–Хорог–Ишкашим // Узб. геол. журнал. 1980. №5. С.47-51.
- Хилько С.Д., Балжинням И.* Морфоструктура и сеймотектоника Северной Монголии // Сеймотектоника южных районов СССР. М.: Наука, 1978. С.165-175.
- Ходжаев А.К.* Палеосейсмодислокации некоторых районов Чаткальской горной системы // Узб. геол. журнал. 1976. №3. С.15-20.
- Ходжаев А.К.* Эпицентральные или плейстосейстовые зоны досейсмостатистических землетрясений // Палеосейсмология Чаткало-Кураминского региона. Ташкент: Фан, 1985. С.63-91.
- Христов Е.В.* О новейших рифтовых структурах внутреннего Тянь-Шаня и их возможной сейсмогенности // Сеймотектоника южных районов СССР. М.: Наука, 1978. С.159-164.
- Христов Е.В.* Вендские отложения восточной части хребта Кокшаал-Тоо // Стратиграфия, литология, геохимия и рудоносность верхнего рифея-венда Средней Азии, Казахстана, Сибири. Бишкек: Илим, 1992. С.33-36.
- Христов Е.В., Шилов Г.Г.* О находке докембрийских отложений в хребте Кокшаал-Тоо. // Изв. АН Кирг. ССР. Отд. физ.-техн. наук. 1990. №3. С.104-107.
- Хромовских В.С., Солоненко В.П.* Современная динамика литосферы континентов. Платформы. М.: Недра, 1991. С.17-30.
- Хуторской М.Д.* Введение в геотермию. М.: Изд-во РУДН, 1996. 156 с.
- Чаримов Т.А.* Палеосейсмодислокации в бассейне рек Карабалта-Аксу и Шамси // Изв. АН Кирг. ССР. 1991. №3. С.121-133.

- Чедия О.К.* Юг Средней Азии в новейшую эпоху горообразования. Фрунзе: Илим. 1971. Кн.1. 332 с. 1972. Кн. 2. 226 с.
- Чедия О.К.* Морфоструктуры и новейший тектогенез Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1986. 314 с.
- Чедия О.К., Абдрахматов К.Е., Лемзин И.Н., Корженков А.М.* Сейсмогравитационные структуры Кыргызстана // Геология кайнозоя и сейсмоструктура Тянь-Шаня. Бишкек: Илим, 1994. С.85-97.
- Чедия О.К., Корженков А.М.* Неотектоническая структура и сейсмические деформации Тюлекской и Каракуджурской депрессий (Тянь-Шань) // Изв. АН Кирг. ССР. 1986. №5. С.26-33.
- Чедия О.К., Корженков А.М.* О долговременном сохранении в рельефе следов древних сейсмических катастроф // Геоморфология. 1997. №3. С.88-98.
- Чедия О.К., Уткина Н.Г.* Новейший тектогенез Тянь-шаньского эпиплатформенного орогена /Геодинамика внутриконтинентальных горных областей. Новосибирск: Наука. 1990. С.46-53.
- Чекунов А.В.* Тектогенез больших глубин // Геотектоника. 1991. №3. С.3-15.
- Черенков И.Н.* Верхнепалеозойская флишевая формация Гиссаро-Алая. Душанбе: Дониш, 1973. 170 с.
- Чуйкова Н.А.* Глубины поверхности М, их гармонический и статистический анализ // Физика Земли. 1998. №9.
- Шацлов В.И.* Северный Тянь-Шань // Сейсмические модели литосферы основных геоструктур территории СССР. М.: Наука, 1980. С.116-120.
- Шацлов В.И., Горбунов П.Н., Фремд А.Г.* и др. Скоростные модели земной коры Казахстана. Алматы: Евразия, 1993. 105 с.
- Шацлов В.И., Горбунов П., Сайыпбекова А.М.* Новые геофизические аспекты строения тектоносферы Тянь-Шаня // Международная конференция "Высокогорные исследования и перспективы в XXI веке". Бишкек: ИС ИВТ РАН, 1996. С.93-94.
- Шацлов В.И., Сайыпбекова А.М.* Профильная томография литосферы Тянь-Шаня по материалам региональной сейсмологии // Докл. НАН Респ. Казахстан, 1994, №6. С.47-52.
- Шварцман Ю.Г.* Глубинный тепловой поток центральной части Северного Тянь-Шаня // Сейсмоструктура и сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1980. С.76-93.
- Шварцман Ю.Г.* Геотермический режим, динамика литосферы и перспективы использования геотермальной энергии Тянь-Шаня // Геотермические исследования в Средней Азии и Казахстане. М.: Наука, 1985а. С.236-250.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловое поле и динамика литосферы Тянь-Шаня // Строение земной коры и верхней мантии Киргизского Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1985б. С.9-30.
- Шварцман Ю.Г.* Геотермический режим и тепловая энергетика коры и верхней мантии // Литосфера Тянь-Шаня. М.: Наука, 1986. С.90-91.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловой поток Тянь-Шаня // Геологическое строение и сейсмичность Токтогульского и Фрунзенского полигонов. Фрунзе: Илим, 1988а. С.101-105.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловой режим Иссык-Кульской впадины // Геотермические исследования на дне акваторий. М.: Наука, 1988б. С.35-42.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловой режим литосферы Тянь-Шаня // Тектоносфера Средней Азии и южного Казахстана. Киев: Наукова Думка, 1990а. С.148-153.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловой режим литосферы и аномальное состояние верхней мантии Тянь-Шаня // Геодинамика внутриконтинентальных горных областей. Новосибирск: Наука, 1990б. С.273-281.
- Шварцман Ю.Г.* Геотермический разрез // Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. С.40-51.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловое поле, сейсмичность и геодинамика Тянь-Шаня. Автореф. докт. дисс. Бишкек, 1992. 50 с.
- Шварцман Ю.Г.* Тепловое поле, сейсмичность и геодинамика Тянь-Шаня // Геотермия сейсмичных и асейсмичных зон. М.: Наука, 1993. С.213-221.

- Шварцман Ю.Г.* Тепловое поле и геотермальные ресурсы Кыргызстана // Проблемы геотермальной энергии. Т. 1. Тепловой поток Земли, геотемпературные поля и геотермальные ресурсы. СПб: 1995. С.58-65.
- Шварцман Ю.Г., Белицкий В.А.* Глубина и возраст источников тепловых аномалий Восточного Тянь-Шаня // Строение земной коры и верхней мантии Кыргызского Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1985. С.31-37.
- Шварцман Ю.Г., Погожев И.П., Ахметова Л.У., Мозолева Е.Л.* Тепловая модель литосферы по геотраверсу Актюз-Нарын-Атбаши // Геотермические модели геологических структур. СПб: ВСЕГЕИ, 1991. С.63-77.
- Шнитников А.В.* Озеро Иссык-Куль // Озера Тянь-Шаня и их история. Л.: Наука, 1980. С.6-69.
- Шульц С.С.* Анализ новейшей тектоники и рельеф Тянь-Шаня. М.: Географгиз, 1948. 224 с.
- Шульц С.С.* Тектоника земной коры (на основе анализа новейших движений). Л.: Недра, 1979. 272 с.
- Щеглов В.П.* К вопросу о географических координатах и азимуте секстанта обсерватории Улугбека в г. Самарканде // Астр. журнал. 1953. Т.XXX. Вып.2. С.224-228.
- Щеглов В.П.* Астрономические азимуты земных предметов как индикаторы вращательных движений материковых блоков // Астр. журнал. 1977. Т.54. Вып.4. С.884-889.
- Щеглов В.П.* (Ред. и вст. ст.). Гевелий Ян. Атлас звездного неба. Изд. 4-е, доп. Ташкент: ФАН Узб. ССР, 1981. 56 с.
- Щерба И.Г.* Отражение фаз альпийского тектогенеза в мезозойско-кайнозойских толщах Южного Тянь-Шаня // Геотектоника. 1990. №2. С.42-54.
- Щукин Ю.К.* Глубинная сейсмоструктура Северной Евразии // Недра Поволжья и Прикаспия. 1996. Спец. Вып. №13. С.6-11.
- Юдахин Ф.Н.* Сравнительная геофизическая характеристика некоторых межгорных впадин Северной Киргизии // Геолого-геофизические особенности и сейсмичность территории Киргизии. Фрунзе: Илим, 1978. С.51-62.
- Юдахин Ф.Н.* Геофизические поля, глубинное строение и сейсмичность Тянь-Шаня. Фрунзе: Илим, 1983. 246 с.
- Юдахин Ф.Н., Кальметьева З.А., Мельникова Т.А.* и др. Типовые геолого-геофизические модели сейсмичных и асейсмичных районов. Депонировано в ВИНТИ, октябрь 28, 1991, № 4095-В91. 17 с.
- Юдахин Ф.Н., Шварцман Ю.Г., Лобанченко А.Н.* Разрез литосферы по комплексу данных // Современная геодинамика литосферы Тянь-Шаня. М.: Наука, 1991. С.57-60.
- Юдахин Ф.Н., Шварцман Ю.Г., Сайинбекова А.М.* и др. Геофизические характеристики верхней мантии Тянь-Шаня и их связь с проявлением коровой сейсмичности // Строение литосферы Тянь-Шаня. Бишкек: Илим, 1990. С.3-18
- Юдахин Ф.Н., Щукин Ю.К., Макаров В.И.* Глубинное строение и современные геодинамические процессы в литосфере Восточно-Европейской платформы. Екатеринбург: УрО РАН, 2003. 300 с.
- Ялымов Н.Г., Рогожников О.В.* Исходные поля напряжений в массиве пород в горных районах // Горный журнал. 1991. №6.
- Яницкий И.Н.* Гелиевая съемка. М.: Недра, 1979.
- Ярмухамедов А.Р.* Следы древних землетрясений и сейсмическая опасность в Центральных Кызылкумах и Приташкентском районе // Узб. геол. журнал. 1991. №5. С.77-79.
- Ярмухамедов А.Р., Ирушкин С.А.* О схематической карте палеосейсмодислокаций Средней Азии // Механизмы структурообразования в литосфере и сейсмичность. Тез. докл. 3-го Всесоюз. симп. М., 1991. С.82.
- Abdrakhmatov K.Ye., Aldazhanov S.A., Hager B.H.* et al. Relatively recent construction of the Tien Shan inferred from GPS measurements of present-day crustal deformation rates // Nature. 1996. Vol.384. P.450-453.

- Abers G.A., Roecker S.W.* Deep structure of an arc-continent collision: Relocation of earthquakes and inversion for upper mantle P and S wave velocities beneath Papua New Guinea // *J. Geophys. Res.* 1991. Vol.96. P.6379-6402.
- Abstracts of INQUA XIII Intern. Congress. China, Beijing, 1991.
- Abstracts of Intern. Sci. Conf. on the Taklimakan Desert. China, Urumqi, 1993. 374 p.
- Adushkin V.V., Spivak A.A.* Aftershocks of underground nuclear explosions // Earthquakes induced by underground nuclear explosions. NATO ASI Series, 2. Environment. 1995. Vol.4. P.35-50.
- Ak K., Lee W.H.K.* Determination of the three-dimensional velocity anomalies under a seismic array using first P arrival times from local earthquakes, 1. A homogeneous model // *J. Geophys. Res.* 1976. Vol.81. P.4281-4339.
- Argand E.* La tectonique de l'Asie. Congres geologique international. C R. de la XIII session en Belgique. 1922. Liege. 1924. P.171-372.
- Atlas of Active Faults in China. Seismological Press, Xi'An Cartographic Publ. House, 1989. 118 p.
- Avouac J.P., Peltzer G.* Normal faulting in southern Tarim (Xinjiang, China) and tectonic implication for crustal shortening in Western Kunlun // Abstr. INQUA XIII Intern. Congr. China, Beijing. 1991. P.12.
- Avouac J.P., Tapponnier P., Ba M., You H., Wang G.* Active thrusting and folding along the northern Tien Shan and Late Cenozoic rotation of the Tarim relative to Dzungaria and Kazakhstan // *J. Geophys. Res.* 1993. Vol.98. P.6755-6804.
- Bahr K.* Interpretation of magnetotelluric impedance tensor: regional induction and local telluric distortion // *J. Geophys.* 1988. Vol.62. P.119-127.
- Bakirov A. B., Lesik O. M., Lobanchenko A.N.* et al. Deep structure and recent geodynamics of Tien Shan // Turkish speaking countries 3rd Earth sciences and mining conference. Presentations. Izmir. 1997. P.237-248.
- Belousov T.P., Skobelev S.F., Strom A.L.* On estimation of the recurrence period of strong earthquakes of the Central Tien Shan (according to the data of absolute geochronology) // *J. Earthquake Prediction Research.* 1994. Vol.3. №2. P.226-236.
- Borisyyuk Yu.A., Novikov A.M., Seryi A.V.* Statistical Analysis of Novaya Zemlya underground nuclear explosions // Earthquake induced by underground nuclear explosions. NATO ASI Series, 2. Environment. 1995. Vol.4. P.51-74.
- Bossler J.D., Goad C.D., Bender P.L.* Using the Global Positioning System (GPS) for geodetic positioning // *Bull. Geodesique.* 1980. Vol.54. P.553-563.
- Bullen M.E., Burbank D.W., Garver J.I., Abdrakhmatov K.Y.* Late Cenozoic tectonic evolution of the northwestern Tien Shan: new age estimates for the initiation of mountain building // *Geol. Soc. Am. Bull.* 2001. Vol.113. №12. P.1544-1559.
- Burek P.J.* Rift-Parallele Schildwellungen in Arabien und auf den Zirkum N-Atlantischen Tafeln // *Geol. Rundschau.* 1981. Bd.70, H.2. P.385-401
- Burov E., Molnar P.* Gravity anomalies over the Fergana Valley (Central Asia) and intracontinental deformation // *J. Geophys. Res.* 1998. Vol.103. P.18137-18152.
- Burtman V.S., Scobelev S.F., Molnar P.* Late Cenozoic slip on the Talas-Ferghana fault, the Tien Shan, central Asia // *Earth Planet. Sci. Lett.* 1990. Vol.96. P.367-383.
- Burtman V.S., Scobelev S.F., Molnar P.* Late Cenozoic slip on the Talas-Ferghana fault, the Tien Shan, central Asia // *Geol. Soc. Am. Bull.* 1996. Vol.108. №8. P.1004-1021.
- California tremor fields abundance of unprecedented earthquake data // *Eng. News – Rec.* 1979-203. №7.
- Carver G.A., McCalpin.* Paleoseismology of compressional tectonic environments. 1996.
- Chave A.D., Thomson D.J., Ander M.E.* On the robust estimation of power spectra, coherences, and transfer functions. // *J. Geophys. Res.* 1987. Vol.92. P.633-648.
- Chen Y.H., Roecker S.W., Kosarev G.L.* Elevation of the 410-km discontinuity beneath the central Tien Shan: evidence for a detached lithospheric root // *Geophys. Res. Lett.* 1997. Vol.24. P.1531-1534.

- Chen Z., Wu N., Zhang D., Hu J., Huang H., Shen G. Geological map of Xinjiang-Uygour Autonomous Region, scale 1:2000000. Bur. of Geol. And Miner. Resour. of Xinjiang, Urumqi. Beijing: Geol. Publ. House. 1985.
- China distribution of seismicity (MD2.0).1970-1989. Scale:1:6000000. Compiled by Centre for Analysis and prediction, State Seismological Bureau. 1990.
- Christensen N.I., Mooney W.D. Seismic velocity structure and composition of the continental crust: A global view // J. Geophys. Res. 1995. Vol.100. №B7. P.9761-9788.
- Cobbold P.R., Davy P. Indentation tectonics in nature and experiment. 2. Central Asia // Bull. Geol. Inst. Uppsala. 1988. Vol.144. P.143-182.
- Cobbold P.R., Thomas J.C., Gapis D., Sadybakasov I. Cenozoic deformation of the Western Tian Shan // Abstr. 7<sup>th</sup> EUG Meeting. Terra Nova. 1993. Vol.5. Suppl. №1. P. 256.
- Davis W.M. The Geographical Cycle // Geogr. J. 1899. Vol. XIV.
- Davis W.M. A flat-topped range in the Tien Shan // Appalachia. 1904. X, №3. Boston. №41.
- Davis W.M., Huntington E.A. A journey across Turkestan. Exploration in Turkestan. Expedition of 1903 under the direction of R. Pumpelly. Washington: Published by Carnegie Inst., 1905. Vol.I., 1908. V.II.
- Ding Guoyou. Active faults in China // A collection of papers of Intern. Symp. on continental seismicity and earthquake prediction. Beijing: Seismol. Press, 1984. P.265-278.
- Ding Guoyou. Recent crustal rupture field in China and the problem of strong earthquake prediction // J. Phys. Earth. 1986. Vol.34. Supplement. P.52-57.
- Ding Guoyou (Ed.). Atlas of active faults in China. Seismological Press. Xi'an Cartographic Publ. House, 1989.
- Ding Guoyou. The Research on Active Faults in China // J. Earthquake prediction research. 1996. Vol.5. №3. P.317-325.
- Ding Guoyou, Lu Yanchou. A preliminary discussion on the status of recent intraplate motions in China // Kexue Tongbao. 1988. Vol.33. №1. P.52-57.
- Djanuzakov K.D., Frolova A.G., Musienko E.V. Catalog of large and moderate Tien-Shan earthquakes. <http://geohazards.cr.usgs.gov/iaspei/networkalpha.htm>. 1999.
- Dobretsov N.L., Buslov M.M., Delvaux D. et al. Meso- and Cenozoic Tectonics of the Central Asian Mountain Belt: Effects of Lithosphere Plates Interaction and Mantle Plumes // Intern. Geol. Rev. 1996. Vol.38. P.430-466.
- Feng Xianyue. Paleoseismological study of the Kaxhe fault zone Xinjiang (in Chinese) // Seismology and geology. 1987. Vol.9. P.74-77.
- Feng Xianyue. Active Faults in North Tianshan Region // J. Earthquake Predict. Res. 1996. Vol.5. №3. P.375-383.
- Geological Map of Xinjiang Uygur Autonomous Region, China. Scale: 1:2000000. Chen Zhefu, Wu Naiyuan – eds. Beijing: Geol. Publ. House, 1985.
- Ghose S., Mellors R.J., Korjenkov A.M. et al. The Ms=7.3 1992 Suusamy, Kyrgyzstan earthquake: 2. Aftershock Focal Mechanisms and Surface Deformation // Bull. Seism. Soc. of America. 1997. Vol.87. №1. P.23-38.
- Ghose S., Hamburger M., Virieus J. Three-dimensional velocity structure and earthquake location beneath the northern Tien-Shan of Kyrgyzstan, Central Asia // J. Geophys. Res. 1998. Vol.103. B2. P.2725-2748.
- Golubev N.G., Varentsov I.M. Algorithms of robust inversion of MT sounding data for 2D geoelectric structures // Annales Geophysicae. 1993. Vol.11. Part 1. P.48.
- Goodfriend G.A. Radiocarbon age anomalies in shell carbonate of land snails from semiarid areas // Radiocarbon. 1987. Vol.29. №2. P.159-167.
- Guidebook of the Environment of Taklimakan Desert and the Vicinity. By XIA Xuncheng, M.U. Guijin, H.U. Wekang and others. Xinjiang People's Publishing House. Educational and Cultural Press LTD. Urumqi, China, 1993. 58 p.



- Hager B.H., King R.W., Murray M.H.* Measurement of crustal deformation using Global Positioning System // *Ann. Rev. Earth Planet. Sci.* 1991. Vol.19. №2. P.351-382.
- Hast N.* The state of stresses in the upper part of the Earth's crust // *Tectonophysics.* 1969. Vol.8. №3. P.169-211.
- Healy J.H., Rubey W.W., Griggs D.T., Rateigh C.B.* The Denver earthquakes // *Science.* 1968, Vol.161. №3848. P.1301-1310.
- Heim A.* Mechanismus der Gebirgsbildung. Bale, 1878.
- Heim A.* Der Bergsturz von Elm // *Z. Dtsch. Geol. Ges.,* 1882. 34, 74-115.
- Heim A.* Zur Frage der Gebirgs- und Gesteinsfestigkeit // *Rev. Politech. Suisse,* 24, 11, 1912.
- Hemphill-Haley M.A., Weldon R.J.* Estimating prehistoric earthquake magnitude from point measurements of surface rupture // *Bull. Seismol. Soc. Amer.* 1999. Vol.89. №5. P.1264-1279
- Herring T.A., Davis J.L., Shapiro I.I.* Geodesy by Radio Interferometry: The Application of Kalman Filtering to the Analysis of Very Long Baseline Interferometry Data // *J. Geophys. Res.* 1990. Vol.95. №B8. P.12.561-12.581.
- Herring T.A.* GLOBK: Global Kalman filter VLBI and GPS analysis program Version 10.0. Internal Memorandum, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, 2001.
- Herring, T.A., Hager B.H., Meade B., Zubovich A.V.* Contemporary horizontal and vertical deformation in the Tien Shan // *Proc. of the Intern. seminar «On the Use of Space Techniques for Asia-Pacific Regional Crustal Movements Studies».* Moscow: GEOS, 2002.
- Hofmann-Wellenhof B., Lichtenegger H.* GPS Theory and Practice. Fourth, revised edition. Wien: Springer-Verlag, 1997. 390 p.
- Holdaway M.J. Mukhopadhyay Biswajit.* A reevaluation of the stability relation of andalusite: Thermochemical data and phase diagram for the aluminum silicates // *Amer. Miner.* 1993. Vol.78. P. 298-315.
- Hough S.T.* Earthquake triggering: a review of evidence from the 1992 Landers, California sequence // *Earthquake induced by underground nuclear explosions. NATO ASI Series, 2. Environment.* 1995. Vol.4. Springer. P.225-234.
- Hu Sheng-Biao, He Li-Juan, Wang Ji-Yang.* Compilation of heat flow data in the China continental area (3<sup>rd</sup> edition) // *Chinese J. Geophys.* 2001. Vol.44. №5. P.612-626 (на китайском).
- Hu S.B., He L., Wang J.* Heat flow in the continental area of China: a new data set // *Earth Planet. Sci. Lett.* 2000. Vol.179. P.407-419.
- Hutchinson J. N., Kojan E.* Peru: the Mayunmarca landslide of 25 April 1974. Serial No. 3124/RMO.RD/SCE, 1975. P.23, Figs 39, UNESCO, Paris.
- International Scientific Conference on the Taklimakan Desert. Abstracts. Urumqi, China. 1993. 372 pp.
- Kogan M.G., Steblov G.M., King R.W.* et al. Geodetic constraints on the rigidity and relative motion of Eurasia and North America // *Geophys. Res. Lett.* 2000. Vol.27. P.2041-2045.
- Kosarev G.L.* et al., Receiver functions for the Tien-Shan network // *J. Geophys. Res.* 1993. Vol.98.
- Lancos C.* Linear Differential Operators. London: Van Nostrand, 1961.
- Leick A.* GPS satellite surveying. Second Edition. New York: John Wiley & Sons, 1995. 560 p.
- Leonov M.G.* Interior Mobility of the Basement and Tectogenesis of Activated Platforms // *Geotectonics, English Translation.* 1994. Vol.27. №5. P.369-382.
- Leuchs K.* Grundzuge der Entwicklungsgeschichte des Tien-Schan-systems // *Тр. III Всесоюз. Съезда геологов 20-26/IX 1928 г. Ташкент,* 1930.
- Little T.A., Grapes R., Berger G.W.* Late Quaternary strike slip on the eastern part of the Awatere Fault, south Island, New Zealand // *Geol. Soc. America Bull.* 1998. Vol.110. №2. P.127-148
- Lozek V.* Molluscs in loess, their paleoecological significance and role in geochronology – principles and methods // *Quaternary International.* 1990. Vol.7-8. P.71-79.
- Mackie R.L., Madden T.R.* Three-dimensional magnetotelluric inversion using conjugate gradients // *Geophys. J. Intl.* 1993. Vol.115. P.215-229.

- Makarov V.I.* Neotectonics and geodynamics of mountain systems of Central Asia // *Quaternary International*. 1995. Vol.25. P.19-23.
- Makarov V.I., Solovyeva L.I.* Intercrossing Crustal Structure and the Problem of Manifestation of its Deep-Seated Elements on the Surface // *Proceedings of I-st Annual W. T. Pecora Memor. Symposium* (1975). Geological Survey Prof. Paper, 1015. P.319-337. U.S. Gov. Print. Office. 1977.
- Makarov V.I., Trifonov V.G., Scobelev S.F., Ivanova T.P.* Neotectonic studies with application of space techniques in the USSR // *Proceed. 27th Intern. Geol. Congress*. Vol.18. P.137-155. VNU Sci. Press, 1984.
- Malovichko A.A., Nikolaev A.V., Nikolaev V.A., Ponomarev V.S., Prochazkova D.I.* Triggering of rocks bursts in coal, uranium and bauxite mines // *IUGG XXI Gen. Assembly. Abstracts*. Boulder, Colorado, July 2-24, 1995. P.A364.
- Mansinha L., Smilie D.E.* Effect of earthquakes on the Chandler wobble and the secular polar shift // *J. Geophys. Res.* 1967. Vol.72. P.4731-4743.
- McCalpin*. Paleoseismology. New York-London-Toronto: Academic press, 1996.
- McConnell R.G., Brock R.W.* Report on the great landslide at Frank, Alberta // *Canada Department of the Interior, Annual Report for 1902-1903*. 1904. Pt. 8.
- McNamara D.E., Walter W.R., Owens T.J., Ammon C.F.* Upper mantle velocity structure beneath the Tibetan Plateau from I'n travel time tomography // *J. Geophys. Res.* 1997. Vol.102. №61. P.493-505.
- Medwedeff D. A., Suppe J.* Multibend fault-bend folding // *J. Structural Geology*. 1997. Vol.19. №3-4. P.279-292.
- Mellors R.J., Vernon F.L., Pavlis G.I. et al.* The Ms=7.3 1992 Suusamyр , Kyrgyzstan earthquake: 1. Constraint on fault geometry and source parameters based on aftershocks and body wave modelling // *Bull. Seismol. Soc. Am.* 1997. Vol.87. P.11-22.
- Miyashiro A.* Metamorphic petrology. UCL Press, 1994. 404 p.
- Molnar P., Ghose S.* Seismic Moments of Major Earthquakes and the Rate of Shortening across the Tien Shan // *Geophys. Res. Lett.* 2000. Vol.27. №16. P.2377-2380.
- Molnar P., Tapponnier P.* Cenozoic tectonics of Asia: effects of a continental collision // *Science*. 1975. Vol.189. P.419-426.
- Narr W., Suppe J.* Kinematics of basement-involved compressive structures // *Amer. J. Sci.* 1994. Vol.294. №7. P.802-860.
- Ni J.* Contemporary tectonics in the Tien Shan region // *Earth Planet. Sci. Lett.* 1978. Vol.41. P.347-354.
- Nikolaev A.V.* On the earthquake triggering by the Earth's tide and underground nuclear explosions // *Earthquake induced by underground nuclear explosions. NATO ASI Series, 2. Environment* . 1995. Vol. 4. Springer. P.255-266.
- Nikolaev A.V., Nikolaev V.A.* Earth tides triggering of earthquakes // *IASPEI publication series for the IDNDR, Beijing: Seismological press*. 1993a. Vol.3. P.319-327.
- Nikolaev A.V., Nikolaev V.A.* Earth tides influence on the seismicity fine structure in the Ibero-Maghrebian region // *Madrid, Fisica de la Terra*. 1993b. №5. P.71-76.
- Nikolaev A.V., Nikolaev V.A.* Litospheric stress state in South Americas inferred from tidal triggering of earthquakes // *Geophysica International*. 1996. Vol.35. №3. P.329-338.
- Nikonov A.A.* Active faults: definition and identification problems // *Research on active faults*. Beijing, China. 1995. №4. P.140-152.
- Norin E.* Geology of Quruq Tagh: Eastern Tien Shan. Rep. from the Sci. Exp. to the Northwestern Provinces of China under the leadership of Dr. Sven Hedin, (III), Geology 1, Bokfurlags, Actiebolaget Thule, Stockholm, 1937.
- Norin E.* Geologic Reconnaissances in the Chinese Tien Shan. Rep. from the Sci. Exp. to the Northwestern Provinces of China under the leadership of Dr. Sven Hedin, (III), Geology 6, Bokfurlags, Actiebolaget Thule, Stockholm, 1941.
- Oh C.W., Liou J.G.* A petrogenetic grid for eclogite and related facies under high-pressure metamorphism // *The Island Arc*. 1998. Vol.1. №1/2. P.36-51.

- Park S.K.* Magnetotelluric Studies // Proposals on the Project: Geodynamics of the Tien-Shan. MIT, USA, 1996.
- Parkinson C.* An outline of the petrology, structure and age of the Pompangeo Schist complex of central Sulawesi, Indonesia // *The Island Arc*. 1998. Vol.7. Issues S. P.231-245.
- Pavlis G.L., Booker J.R.* The mixed discrete-continuous inverse problem // *J. Geophys. Res.* 1980. Vol.85. P.4801-4810.
- Prozorov A.G.* On triggering large earthquakes by underground nuclear explosions – statistical methods of detection, possible mechanism and applications. In: *Earthquakes induced by underground nuclear explosions*. NATO ASI Series, 2. Environment. 1995. Vol.4. Springer. P.103-122.
- Pumpelly R.* Explorations in Turkestan, with an account of the basin of eastern Persia and Sistan. Expedition of 1903, under the direction of Raphael Pumpelly. Washington: Carnegie Institution, Vol.I, 1905. 324. 1905. Vol.II, 1908.
- Regan R.D., Cain J.C., Devis W.M.* A global magnetic anomaly map // *J. Geophys. Res.* 1975. Vol.80. №5. P.794-802.
- Reigber Ch., Michel G.W., Galas R.* et al. New space geodetic constraints on the distribution of deformation in Central Asia // *Earth Planet. Sci. Lett.* 2001. Vol.191. P.157-165.
- Reilinger R.* GPS-geodynamic measurements in the Tien Shan (1993-1994) /Abstr., presentations and reports from the 6th General Assembly of WEGENER. St. Petersburg, 1994. P. 391-396.
- Richards P.G., Exstroem G.* Earthquake activity associated with underground nuclear explosions // *Earthquakes induced by underground nuclear explosions*. NATO ASI Series, 2. Environment. 1995. Vol.4. Springer. P.21-34.
- Roecker S.W.* et al. Three-dimensional P and S wave velocity structure beneath Taiwan: Deep structure of an arc – continent collision // *J.Geophys.Res.* 1987. Vol.92. P.10,547-10570.
- Roecker S.W., Sabitova T.M., Vinnik L.P., Burmakov Y.A., Golvanov M.I., Mamatkanova P., Munirova L.* Three-Dimensional Elastic Wave Velocity Structure of the Western and Central Tien-Shan // *J. Geophys. Res.* 1993. Vol.98. №B9. P.15779-15795.
- Roessner S., Wetzel H.-U., Lehner M.* Einsatz von Satellitenfernekundung und GIS zur Untersuchung der Hangrutschungsgefahrung in Kirgisien (Zentral-Asien). Publikationen der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung, 2001. Band 10. P.483-491.
- Sabitova T.M., Lesik O.M., Adamova A.A.* Velocity and Density Heterogeneities of the Tien-Shan Lithosphere // *Pure and Applied Geophysics*. 1998. Vol.151. P.539-548.
- Sabitova T.M., Medjitova Z.A., Kalmietieva Z.A.* Wave picture from near and distant earthquakes by the data of regional observations net in Kyrgyzstan (Tien-Shan) // *News letter European Geophysical Society*. Number 78; Nice, March 2001. CD-ROME
- Schwartz D., Coopersmith K.J.* Fault behavior and characteristic earthquakes: examples from the Wasatch and San Andreas fault zones. // *J. Geophys. Res.* 1984. Vol.89. P.5681-5698.
- Simpson D.* Triggered earthquakes // *Annu. Rev. Earth Sciences*. Palo Alto, Calif. 1986. Vol.14. P.21-42.
- Sobolev G.A., Ponomarev A.V., Avagimov A.A., Zeigarnik V.A.* Initiating Acoustic Emission With Electric Actions // *Proc. XXVII General Assembly of European Seismological Commission (ESC)*, Lisbon University, Lisbon, Portugal, September 10-15, 2000, SSE-2-06-O.
- Strom A.L.* Caldera-like collapses at the watersheds in the central Tien Shan: their structure and possible mechanism // *Landslides in research, theory and practice*. E.Bromhead, N.Dixon, M-L.Ibsen – eds. 2000. Vol.3. P.1413-1418.
- Suppe J.* Geometry and kinematics of fault-bend folding // *Am. J. Sci.* 1983. Vol.283. №7. P.684-721.
- Suppe J., Medwedeff D.A.* Geometry and kinematics of fault-propagation folding // *Eclogae Geol. Helv.* 1990. Vol.83(3). P.409-454.
- Shwanberg C., Morgan P.* The linear between temperature based on the silica content of ground water and regional heat flow // *Pure and appl. Geoph.* 1978/79. Vol.117. №1/2. P.227-241.
- Tapponnier P., Molnar P.* Active faulting and Cenozoic tectonics of the Tien Shan, Mongolia and Baikal regions // *J. Geophys. Res.* 1979. Vol.84 P.3444-3459.

- Tarantola A., Valette B.* Generalized nonlinear inverse problems solved using the least-squares criterion // *Rev. Geophys.* 1982. Vol.20. №2. P.219-232.
- Tarasov N.T., Tarasova N.V.* Response of seismoactive medium to nuclear explosions // *Earthquake induced by underground nuclear explosions. NATO ASI Series, 2. Environment.* 1995. Vol.4. Springer. P.215-224.
- Tarasov N.T., Tarasova N.V.* Spatial-temporal structure of seismicity of the Northern Tien Shan and its change under effect of high energy electromagnetic pulses // *Annals of Geophysics.* 2004. Vol.47. №1. P.199-212.
- Thomas J.C., Perroud H., Cobbold P.R.* et al. A paleomagnetic study of tertiary formation from Kyrgyz Tien-Shan and its tectonic implication // *J. Geophys. Res.* 1993. Vol.98. №6. P.9571-9589.
- Thompson S.C., Weldon R.J., Rubin Ch.M.* et al. Late Quaternary slip rates across the central Tien Shan, Kyrgyzstan, central Asia // *J. Geoph. Res.* 2002. Vol.107. №B9. P.2203. P. 7-32.
- Thurber C., Elsworth W.* Rapid solution of ray tracing problems in heterogeneous media // *BSSA.* 1980. Vol.70. P.1137-1148.
- Trifonov V.G.* The map of active faults in Eurasia: Principles, methods, and results // *J. Earthquake Prediction Res.* 1996. Vol.5. №3. P.326-347.
- Trifonov V.G.* Map of active faults of Eurasia: general review // 31th IGC. Proc. of Special Symp. E-2. Rio de Janeiro. 2002. Vol.4 P.347.
- Trifonov V.G., Makarov V.I., Scobelev S.F.* The Talas-Fergana active right-lateral fault // *Annales Tectonical, Special Issue Supplement.* 1992. Vol.VI. P.224-237
- Wang Ji-Yang, Huang Shao-Peng.* Compilation of heat flow in the data in the China continental area // *Scientia Geologica Sinica,* 1988, (2), 196-204 (на китайском).
- Wang Ji-Yang, Huang Shao-Peng.* Compilation of heat flow in the data in the China continental area (2<sup>nd</sup> Edition) // *Seismology and Geology.* 1990. Vol.12. №4. P.351-366 (на китайском).
- Wang Ji-yang, Huang Shao-peng.* Heat flow pattern and its implications for tectonics in the continental area of China // *Terrestrial heat flow and geothermal energy in Asia.* M.L.Gupta, M.Yamano – eds. New Delhi: Oxford & IBN Publ. CO. PVT. LTD., 1995. P.83-94.
- Wang Liang-shu, Li Cheng, Shi Yang-shen.* Distribution of terrestrial heat flow density in Tarim basin, Western China // *Acta Geophysica Sinica.* 1995. Vol.38. №6. P.855-856 (на китайском).
- Wang She-jiao, Hu Sheng-biao, Wang Ji-yang.* The characteristics of heat flow and geothermal fields in Junggar basin // *Chinese journal of geophysics.* 2000. Vol.43. №6. P.771-779 (на китайском).
- Wang Yang, Wang Jiyang, Deng Jinfu.* Geothermal characteristics and geological implication of major tectonic units in China // *J. China university of geosciences.* 2000. Vol.11. №3. P.346-351.
- Wells D.L., Coppersmith K.J.* New empirical relationships among magnitude, rupture length, rupture width, rupture area and surface displacement // *Bull. Seism. Soc. America.* 1994. Vol.84. №4. P.974-1002.
- Woodhouse J.H., Dziewonski A.M.* Mapping the upper mantle: three-dimensional modeling of Earth structure by inversion of seismic wave forms. // *J. Geophys. Res.* 1984. Vol.89. P.5953-5986.
- Wu F.T., Levshin A. L., Kozhevnikov V.M.* Rayleigh Wave Group Velocity Tomography of Siberia, China and the vicinity // *Pure Appl. Geophys.* 1997. Vol.149. P.447-473.
- Yin A., Nie S., Craig P. Harrison T. M., Ryerson F. J., Qian X., Yang G.* Late Cenozoic tectonic evolution of the southern Chinese Tian Shan // *Tectonics.* 1998. Vol.17. P.1-27.
- Zhang P., Deng Q., Xu X.* et al. Late Quaternary deformation and crustal shortening along the Manas reverse fault and fold zone, northwestern China // *Res. Active Fault.* 1993. Vol.3. P.18-32.
- Zhou W.H., Wang M.J., Fubao Donahue D.J., Jull A.J.T.* The reliability of AMS radiocarbon dating of shells from China // *Radiocarbon.* 1999. Vol.41. №1. P.17-24.
- Zubovich A.V., Schelochkov G.G., Mosienko O.I.* et al. Geodynamic GPS network of the Central Asia // *Proc. of the International seminar «On the Use of Space Techniques for Asia-Pacific Regional Crustal Movements Studies».* Moscow: GEOS, 2002.

Научное издание

*Коллектив авторов*

**СОВРЕМЕННАЯ ГЕОДИНАМИКА  
ОБЛАСТЕЙ ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНОГО  
КОЛЛИЗИОННОГО ГОРООБРАЗОВАНИЯ  
(ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ)**

«Научный мир»

Тел./факс (095) 291-28-47

E-mail: [naumir@benran.ru](mailto:naumir@benran.ru).

Internet: <http://bookish.iring.ru>

Лицензия ИД № 03221 от 10.11.2000

Подписано к печати

Формат 60w84/8

Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Печ. л. 54. Усл. печ. л. 50,22

Тираж 500 экз. Заказ

Издание отпечатано в типографии