

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

№ п/п	Наименование учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем, стр	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Учебные издания					
1	Введение в векторный и тензорный анализ	Учебное пособие, печатн	Ч.1. Южно-Сахалинск: издво СахГУ, 2012. ISBN 978-5-88811-415-5	56	Богомолов Л.М., Качесова Г.С.
Научные труды					
1	О насыщении тириング-моды в токамаке	Статья, печатн.	Препринт ИАЭ-3764/6, М.,1982	16	Богомолов Л.М., Захаров Л.Е.
2	Условия устойчивости винтовых и тириинг- мод в токамаке	Статья, печатн.	Препринт ИАЭ-382/6, М.,1983	24	Захаров Л.Е., Богомолов Л.М., Блехер П.М.
3	Некоторые вопросы устойчивости внутренней моды $m=1$ в токамаках	Статья, печатн.	Препринт ИАЭ-3976/6, М.,1984	16	Богомолов Л.М., Захаров Л.Е.
4	Близкие винтовые равновесия плазменного шнура с током и МГД-неустойчивости	Статья, печатн.	Препринт ИАЭ-4060/6, М.,1984	24	Богомолов Л.М.
5	Тонкая структура в тороидальных плазменных конфигурациях	Статья, печатн.	Письма в ЖЭТФ. 1984. Т.40. №9. С. 372-374	3	Богомолов Л.М., Захаров Л.Е.
6	Многосвязные винтовые конфигурации и МГД - неустойчивости плазменного шнура в токамаке	Диссертация, на правах рук.	Дис.... канд. физ.- мат. н., М., 1984	122	Богомолов Л.М.
7	Stability conditions for kink and tearing modes in tokamaks	Статья, англ, печатн.	Nuclear Fusion.1987. V.27. No 2. P.241-253	23	Zakharov L.E., Bogomolov L.M.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.


Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук


Копанина А.В.

(МП)



«21 августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

8	Charge transfer in arcs initiated by disruptions in tokamaks	Статья, англ, печатн.	Journal of Nucl. Materials. 1989. V.162-164. P.439- 442	4	Bogomolov L.M., Nedospasov A.V.
9	Electric arc discharge in the tokamak TV-1	Статья, англ, печатн.	Journal of Nucl. Materials. 1989. V.162-164. P. 443 - 447	4	Bogomolov L.M., Zykova N.M., Kabanov V.N.
10	Cross-field particle transport in the edge plasma of tokamak TF-1	Статья, англ, печатн.	Journal of Nucl. Materials. 1990. V.176-177. P.705 - 710	6	Budaev V.P., Bogomolov L.M., Borovsky B.V., Chernilevsky A.V., Ivanov R.S., Lazarev E.D., Nedospasov A.V.
11	Дуговые разряды при срыве тока в токамаке-реакторе	Статья, печатн.	Вопросы атомной науки и техники. М. 1991. № 1. С. 36-38	3	Bogomolov L.M., Сычев В.Н.
12	Vertical shift and current flow to limiters during disruptions in tokamaks	Статья, англ, печатн.	Journal of Nucl. Materials. 1992. V.196-198. P.676-679	4	Nedospasov A.V., Bogomolov L.M., Zykova N.M., Dippel K.H., Finken K.H., Waidmann G.
13	Instability of SOL tokamak plasmas in the toroidal limiter shadow	Статья, англ, печатн.	Contrib.to Plasma Phys. 1992. V.32. No 3-4. P.331 - 335	6	Bogomolov L.M.
14	Непрерывное измерение флуктуаций электронной температуры плазмы на периферии разряда зондовым методом	Статья, печатн.	Физика плазмы. 1992. Т.18. № 6. С. 807 - 813	7	Богомолов Л.М., Иванов Р.С., Сычев В.Н., Чернилевский А.В.
15	Неустойчивость SOL-плазмы токамака в тени тороидального лимитера	Статья, англ, печатн.	Физика плазмы. 1992. Т.18. № 10. С. 1317-1327	11	Богомолов Л.М.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.


Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук


Копанина А.В.

(МП)



«22» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

16	On the polarization currents and dynamical I - V characteristics of Langmuir probe in tokamak edge plasma	Статья, англ, печатн.	Proc. XXI Int.Conf. on Phenomena in Ionized Gases. Boxum. 1993. Part II. P. 353-355	3	Bogomolov L.M., Nedospasov A.V., Uzdensky D.A.
17	Surface dissipation effects in tokamak poloidal divertor plasmas: Pfirsh - Schlutter currents and space potential distribution	Статья, англ, печатн.	Contrib. to Plasma Phys.1993. V.33. No 4. P.266 - 271	6	Bogomolov L.M., Sychev V.N.
18	О природе скачкообразной реакции нагруженных образцов на действие микроколебаний	Статья, печатн.	В сб.: Прогноз землетрясений и глубинная геодинамика. Ред. Курскеев А.К. Алматы. 1997. С.167 -172	6	Трапезников Ю.А., Богомолов Л.М., Манжиков Б.Ц.
19	Влияние слабых вибраций на деформирование горных пород при постоянной нагрузке	Статья, печатн.	Вулканология и сейсмология. 2000. №2. С. 1 - 4.	5	Трапезников Ю.А., Манжиков Б.Ц., Богомолов Л.М.
20	Амплитудные спектры акустической эмиссии при ступенчатом нагружении горных пород	Статья, печатн.	Вулканология и сейсмология. 2000. № 2. С. 75 - 78	4	Трапезников Ю.А., Манжиков Б.Ц., Богомолов Л.М.
21	Effect of low frequency vibrations on amplitude-time distribution of acoustic emission during rock deformation	Статья, англ, печатн.	In: Geodynamics of Tien-Shan. Proc. Int. Workshop. Bishkek. 2000. P.9-15	7	Manjikov B.Ts., Bogomolov L.M., Sychev V.N
22	Structure of pulses of acoustic and electromagnetic emission from rocks during uniaxial compression	Статья, англ, печатн.	In: Geodynamics of Tien-Shan. Proc. Int. Workshop. Bishkek. 2000. P.55 -61	7	Manjikov B.Ts., Bogomolov L.M., Sychev V.N.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«11 «августа» 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

23	Применение кинетической концепции прочности для интерпретации данных GPS (статья)	Статья, печатн.	Проблемы геомеханики и геотехнического освоения горных территорий. Под ред. И.Т.Айтматова, Труды ИФиМГП НАН КР. Бишкек. 2001. С. 277 - 286	10	Богомолов Л.М., Зубович А.В., Попов А.Я., Сычев В.Н.
24	Виброупругость, акустопластика и акустическая эмиссия нагруженных горных пород	Статья, печатн.	Геология и геофизика.2001. Т.42. №10. С. 1678 - 1689.	12	Богомолов Л.М., Манжиков Б.Ц., Сычев В.Н., Трапезников Ю.А., Щелочков Г.Г.
25	Структура акустических и электромагнитных эмиссионных сигналов при одноосном сжатии образцов горных пород	Статья, печатн.	Геология и геофизика.2001. Т.42. №10. С. 1690 - 1696.	7	Манжиков Б.Ц., Богомолов Л.М., Ильичев П.В., Сычев В.Н.
26	Модель вибров чувствительности акустической эмиссии при деформировании гетерогенных материалов и ее геодинамические приложения	Статья, печатн.	Физические основы прогнозирования разрушения горных пород. Ред. В.А.Мансуров. Красноярск. 2002. С. 48 - 54.	7	Богомолов Л.М., Зубович А.В., Сычев В.Н., Сычев И.В.
27	AE response of rocks to electric power action as seismic-electric effect manifestation	Статья, англ, печатн.	Proc. III Int. Workshop on Magnetic, Electric and Electromagnetic Methods in Seismology and Volcanology, Moscow. 2002. P.99 – 102.	4	Bogomolov L.M., Il'ichev P.V., Novikov V.A, Okunev V.I, Sychev V.N., Zakupin A.S

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

28	Интенсивные складчатые деформации предорогенного пенеплена в новейшей структуре Центрального Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Геотектоника. 2003. №1. С. 36-42	7	Миколайчук А.В., Богомолов Л.М., Губренко М.В.
29	Отклик АЭ образцов геоматериалов на энерговоздействие – модель наведенной сейсмичности и разрядки тектонической энергии	Статья, печатн.	Напряженное состояние литосферы, ее деформация и сейсмичность. Отв.ред. С.И. Шерман. Новосибирск. Изд-во СО РАН. 2003. С. 20-23	4	Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Ильичев П.В., Окунев В.И., Сычев В.Н., Сычева Н.А.
30	Закономерности акустической эмиссии образцов геоматериалов, испытываемых на ползучесть, при энерговоздействиях физическими полями	Статья, печатн.	Проблемы сейсмологии 3-его тысячелетия, Новосибирск. Изд-во СО РАН. 2003. С. 168-172	5	Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Боровский Б.В., Закупин А.С., Ильичев П.В., Сычев В.Н.
31	О корреляциях локальной сейсмичности с зондирующими электроимпульсами на Бишкекском геодинамическом полигоне	Статья, печатн.	Проблемы сейсмологии 3-его тысячелетия, Новосибирск. Изд-во СО РАН. 2003. С. 244-249	6	Сычева Н.А., Авагимов А.А., Богомолов Л.М., Зейгарник В.А., Закупин А.С., Сычев В.Н.
32.	Корреляционный анализ данных KNET в связи с электроимпульсным воздействием.	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003. С. 254-274.	21	Сычева Н.А., Авагимов А.А., Богомолов Л.М., Брагин В.Д., Зейгарник В.А., Закупин А.С., Кузиков С.И., Кузьмиченок А.В., Миколайчук А.В., Сычев В.Н., Щелочков Г.Г., Шавлыгин В.М.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

(МП)

Богомолов Л.М.

Копанина А.В.

«21 «августа» 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

33.	Параметры акустоэмиссионных сигналов, инициированных электровоздействием на нагруженные образцы	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003. С. 286-303	18	Ильичев П.В., Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Бобровский В.В., Сычев В.Н.
34.	Влияние внешнего электромагнитного поля на активность акустической эмиссии нагруженных геоматериалов.	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003. С. 304-318	15	Закупин А.С., Богомолов Л.М., Аладьев А.В., Боровский Б.В., Ильичев П.В., Сычев В.Н.
35.	К оптимизации вибровоздействий на структуры Земной коры для разрядки напряжений по данным лабораторного моделирования	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003. С. 325-334	10	Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Боровский Б.В., Закупин А.С., Ильичев П.В., Сычев В.Н
36.	Виброэффекты упругого энерговыделения при ползучести горных пород	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003. С. 325-334	9	Манжиков Б.Ц., Богомолов Л.М., Тилегенов К., Шатемиров Д.К., Ильичев П.В., Сычев В.Н

Заместитель директора ИМП
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(MΠ)

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича
(фамилия, имя, отчество)

37.	О взаимосвязи слабой сейсмичности с электровоздействиями на Бишкекском геодинамическом полигоне	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкологические проблемы высокогорных регионов, Отв.ред. Гольдин С.В. и Леонов Ю.Г., Москва-Бишкек. 2003.С. 325-334	10	Богомолов Л.М., Сычева Н.А., Брагин В.Д., Закупин А.С., Сычев В.Н., Шавлыгин В.М., Щелочков Г.Г., Авагимов А.А., Зейгарник В.А., Кузьмиченок А.В.
38.	Acoustic emissions response of rocks to electric power action as seismic –electric effect manifestation	Статья, англ, печатн.	Annals of Geophysics. 2004. V.47. No 1. P. 65-72	8	Bogomolov L.M., Il'ichev P.V., Novikov V.A., Okunev V.I., Sychev V.N. Zakupin A.S.
39.	Acoustic emission measurements to understand transition straining processes and seismicity triggering by power impacts	Статья, англ, печатн.	In: Applications of Cybernetics and Informatics in Optics, Signals, Science and Engineering, Ed by Callaos N. (Proc. 8 th Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics). V. XII. Orlando, USA. 2004. P. 274 - 279.	6	Bogomolov L.M., Zakupin A.S., Manjikov B. Ts., Sychev V.N., Tullis T.E.
40.	Физические и геомеханические аспекты распределений фокальных параметров очагов землетрясений	Статья, печатн.	Вестник КРСУ (Кыргызско-Российского Славянского Университета).2004.Т.4.№6.С.103-110	8	Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Сычева Н.А., Гайдук Т.Л.
41.	Компьютерное моделирование самоорганизованной критичности применительно к задачам геомеханики	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2004. Т.4. №6. С.116-119.	4	Закупин А.С., Богомолов Л.М., Хлыбов О.С., Аладьев А.В., Сычев В.Н

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)



«11» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

42.	Исследование сейсмотектонических деформаций Северного Тянь-Шаня по данным KNET	Статья, печатн.	Современная геодинамика и сейсмический риск Центральной Азии. Алматы: Институт сейсмологии МОН РК. 2004. С. 207-214	8	Сычева Н.А. Богомолов Л.М., Аладьев А.В., Юнга С.Л.
43.	Стратегия исследований геодинамических, геофизических и сейсмических процессов на Бишкекском геодинамическом полигоне	Статья -обзор, печатн.	Физические и геофизические исследования в Центральной Азии в начале XXI века. Ред. Лелевкин В.М., Богомолов Л.М. Бишкек. 2004. С.5-15	11	Богомолов Л.М., Брагин В.Д., Рыбин А.К., Бобровский В.В., Щелочков Г.Г
44.	Применение широкополосных АЭ измерений при моделировании энерговоздействий на геологическую среду для разрядки избыточных напряжений.	Статья, печатн.	Физические и геофизические исследования в Центральной Азии в начале XXI века. Ред. Лелевкин В.М., Богомолов Л.М. Бишкек. 2004. С 59 - 67	9	Бобровский В. В., Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Ильичёв П.В., Закупин А.С., Сычев В. Н.
45.	СОК-системы. Лабораторное и компьютерное моделирование энерговоздействий для разрядки тектонических напряжений	Статья, печатн.	Физические и геофизические исследования в Центральной Азии в начале XXI века. Ред. Лелевкин В.М., Богомолов Л.М. Бишкек. 2004. С. 78-86	9	Богомолов Л.М., Закупин А.С., Аладьев А.В., Сычев В.Н., Хлыбов О.Д.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

46.	Информационные технологии и геодинамические аспекты распределений фокальных параметров сейсмических сигналов	Статья, печатн.	Электроника и компьютерные науки в Киргизстане". Бишкек: IKECCO. 2004. С. 158-163	6	Аладьев А.В., Богомолов Л.М., Сычева Н.А., Гайдук Т.Л.
47.	Induced Seismicity By Trigger Stimulation From Laboratory And Field Tests	Статья, англ., печатн.	Proc. 1 st Int. Workshop "Active Monitoring in the Solid Earth Geophysics". Mizunami, Japan. 2004. Р. s2-06	6	Avagimov A., Bogomolov L., Chelidze T., Ponomarev A., Sobolev G., Tarasov N., Zeigarnik V.
48.	Компьютерное моделирование СОК-эффектов, связанных с энерговоздействием на геосреду для разрядки тектонических напряжений	Статья, печатн.	Геодинамическое, сейсмологическое и геофизические основы прогноза землетрясений и оценки сейсмического риска. Ред. Нурипов Е., Гольдин С.В. Алматы. 2005. С 96-102	7	Закупин А.С., Богомолов Л.М.
49.	О характеристиках сигналов АЭ нагруженных образцов геоматериалов при дополнительных воздействиях физических полей	Статья, печатн.	Геодинамическое, сейсмологическое и геофизические основы прогноза землетрясений и оценки сейсмического риска. Ред. Нурипов Е., Гольдин С.В. Алматы. 2005. С. 96-102	8	Богомолов Л.М., Авагимов А.А., Аладьев А.В.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

50.	О проявлениях электротриггерной сейсмичности на Бишкекском полигоне/на пути кактивному сейсмоэлектрическому мониторингу/	Статья, печатн.	Активный геофизический мониторинг литосферы Земли Ред С.В. Гольдин. Новосибирск: СО РАН.2005. С. 112-116	5	Богомолов Л.М., Сычева Н.А., Брагин В.Д, Закупин А.С., Сычев В.Н., Зейгарник В.А., Авагимов А.А.
51.	Сейсмотектонические деформации земной коры Иссык- Кульской зоны и Казахского Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Активный геофизический мониторинг литосферы Земли Ред С.В. Гольдин Новосибирск: СО РАН.2005. С 344-350	7	Сычева Н.А., Юнга С.Л., Богомолов Л.М., Бейсенбаев Р.Т., Ли А.Н, Полешко Н.Н.
52.	Сейсмотектонические деформации земной коры Северного Тянь- Шаня (по данным определений механизмов очагов землетрясений на базе цифровой сейсмической сети KNET)	Статья, печатн.	Физика Земли.2005. №11. С. 62-78	17	Сычева Н.А., Юнга С.Л., Богомолов Л.М., Мухамадиева В.А
53.	О связи электропроводности и современных движений земной коры	Раздел в монографии, печатн.	Современная геодинамика областей внутриконтинентального коллизионного горообразования (Центральная Азия). Ред. Лаверов Н.Т., Макаров В.И. М. Научный мир. 2005. С. 219-223	5	Фридман А.М., Брагин В.Д., Богомолов Л.М., Зейгарник А.В. , Зубович, В.И. Макаров В.И., Поляченко Е.И., Соболев Г.А

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

54.	Взаимосвязь электрической поляризации и акустической эмиссии образцов геоматериалов в условиях одноосного сжатия	Статья, печатн.	Вулканология и сейсмология.2006. №6. С. 22-33.	12	Закупин А.С., Богомолов Л.М., Аладьев А.В., Боровский Б.В., Ильичев П.В., Сычев В.Н., Сычева Н.А.
55.	Феноменологическая модель потока возбужденных эмиссионных сигналов геосреды	Статья, печатн.	Физика Земли. 2006. №9. С 71-80	10	Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Ильичев П.В.
56.	Отклики акустической эмиссии геоматериалов на воздействие электроимпульсов при различных величинах сжимающего напряжения	Статья, печатн.	Физика Земли. 2006. №10. С. 43-50	8	Закупин А.С., Авагимов А.А., Богомолов Л.М.,
57.	Суточная периодичность в возникновении слабых землетрясений Средней Азии	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С. 24-35	12	Журавлев В.И., Лукк А.А., Мирзоев К.М., Сычева Н.А., Богомолов Л.М.
58.	Устойчивость алгоритма расчета сейсмотектонической деформации среднего механизма	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .71 -78	8	Сычева Н.А., Богомолов Л.М.,Юнга С.Л., Лепечева М.Л.
59.	Correlation properties of weak seismicity at Bishkek geodynamic test site in relevance to active monitoring problem	Статья, англ., печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .79 - 86	8	Sychev V.N., Sycheva N.A., Zakupin A.S., Avagimov A.A.
60.	Акустоэмиссионные проявления самоорганизации в нагруженных геоматериалах при воздействии электромагнитных импульсов	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .113 - 119	7	Закупин А.С., Богомолов Л.М., Авагимов А.А., Аладьев А.В., Боровский Б.В., Ильичев П.В.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

61.	Влияние вибраций и электромагнитных импульсов на накопление дефектов в нагруженных материалах (статья)	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .120 - 127	8	Богомолов Л.М., Ильичев П.В., Лесников А.В.
62.	Acoustic Emission Measurements to Simulate Effect Microseismicity Triggering by Physical Fields (статья, англ.)	Статья, англ., печатн	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .128 - 136	9	Alad'ev A.V., Bogomolov L.M., Sychev V.N., Il'ichev P.V., Zakupin A.S., Avagimov A.A.
63.	Локация источников АЭ в экспериментах по моделированию энерговоздействий на геологическую среду как проблема информационных технологий (статья)	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2006. Т.6. С .137 - 143	7	Ильичев П.В., Богомолов Л.М., Закупина Г.С., Мубассарова В., Аладьев А.В.
64.	MHD-effects on micro-level and modeling of physical fields influence over loaded rocks (статья, англ.)	Статья, англ., печатн	Теория и методика глубинных электромагнитных зондирований на кристаллических щитах. Отв. ред. А.А. Жамалетдинов. Апатиты. 2006. С 127-140	14	Bogomolov L.M.
65.	Корреляционный анализ локальной сейсмичности на Бишкекском геодинамическом полигоне в связи с проблемой активного мониторинга (статья)	Статья, печатн.	Геофизика XXI столетия:2005 год. Сб. трудов Седьмых геофизических чтений им. В.В. Федынского. М.: Научный Мир.2006. С.317-325.	9	Л.М., Авагимов А.А., Брагин В.Д., Закупин А.С., Зейгарник В.А., Сычев В.Н., Сычева Н.А., Шавлыгин В.М., Щелочкив Г.Г.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

66.	Феноменологическое описание разномасштабных триггерных эффектов при деформировании геосреды в присутствии физических полей (статья)	Статья, печатн.	Препринт НС РАН №1-06. Бишкек. 2006.	40	Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Адигамов Н.С., Закупин А.С.
67.	Электротриггерные явления в нагруженных геоматериалах по данным акустической эмиссии (статья)	Статья, печатн.	Препринт НС РАН №3-06. Бишкек. 2006.	31	Закупин А.С., Богомолов Л.М.
68.	От исследований откликов акустической эмиссии на образцах к сейсмическим проявлениям электротриггерных эффектов (статья)	Статья, печатн.	Солнечно-земные связи и предвестники землетрясений. Отв. ред. Шевцов Б.М. Петропавловск-Камчатский: ИКИР ДВО РАН. 2007. С.75-83.	9	Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Боровский Б.В., Гаврилов В.А., Ильичев П.В., Закупин А.С., Сычева Н.А.
69.	Особенности спектров и параметров потока акустоэмиссионных сигналов при воздействии электромагнитного поля на нагруженные образцы	Статья, печатн.	Солнечно-земные связи и предвестники землетрясений. Отв. ред. Шевцов Б.М. Петропавловск-Камчатский: ИКИР ДВО РАН. 2007. С.84-90.	7	Богомолов Л.М., Закупин А.С., Бобровский В.В., Закупина Г.С., Ильичев П.В., Сычев В.Н., Мубассарова В.А.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

(МП)

Богомолов Л.М.

Копанина А.В.

«21» августа 2015 г.

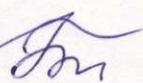


СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

70.	К вопросу об активизации сейсмичности в Центральной Азии /кинетика параметров региональной сейсмичности	Статья, печатн.	Проблемы современной сейсмогеологии и геодинамики Центральной и Восточной Азии. Отв. ред. Скляров Е.В. Иркутск: Институт земной коры СО РАН. 2007. Т.2. С.159-164	5	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Мухамадеева В.А., Сычева Н.А.
71.	Comparative analysis of GPS, seismic and electromagnetic data on the Central Tien Shan Territory	Статья, англ., печатн.	Tectonophysics. 2007. V. 431. No 1-4. P. 143-151	8	Bragin V., Bogomolov L., Fridman A., Makarov V., Polyachenko E., Sobolev G., Zeigarnik V., Zubovich A.
72.	Применение теории случайных процессов для анализа слабой сейсмичности Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Вестник КРСУ.2007. Т.7. №12. С. 122-126	5	Сычева Н.А., Асадулина А.А., Богомолов Л.М.
73.	Сейсмотектонические деформации и новейшая тектоника Тянь-Шаня сейсмичности	Статья, печатн.	Физика Земли. 2008. №5. С.3-15.	13	Сычева Н.А., Юнга С.Л., Богомолов Л.М., Макаров В.И.
74.	Do Electromagnetic Pulses Induce the Relaxation or Activation of Microcracking Rate in Loaded Rocks?	Статья, англ., печатн.	Solid State Phenomena. 2008. V.137. P. 199-208	9	Bogomolov L., Zakupin A.
75.	Variations in geoacoustic emissions in a deep borehole and its correlation with seismicity	Статья, англ., печатн.	Annals of Geophysics. 2008. V. 51. No 5/6. P. 737-753.	17	Gavrilov V., Bogomolov L., Morozova Yu., Storcheus A.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.


Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук


Копанина А.В.

(МП)


«01» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

76.	Аппаратно-программный комплекс для исследования волновых форм акустической эмиссии	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Вып.3. Отв. Ред. Манжиков Б.Ц. Бишкек. 2008. С.143-161	8	Ильичев П.В., Бобровский В.В., Богомолов Л.М., Манжиков Б.Ц., Мясников Д.С.
77.	К вопросу о возможности влияния пусков МГД генераторов на вариации слабой сейсмичности Северного Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Вып.3. Отв. Ред. Манжиков Б.Ц. Бишкек. 2008. С.172- 186	15	Сычев В. Н., Богомолов Л.М., Сычева Н.А.
78.	Variations of geoacoustic emission in a deep borehole; relevance to seismicity and physical origin	Статья, англ., печатн.	Геодинамика и геоэкология высокогорных регионов в XXI веке. Вып.3. Отв. Ред. Манжиков Б.Ц. Бишкек. 2008. С.198- 211	14	Gavrilov V.A., Bogomolov L.M., Morozova Yu. A., Storcheus A.V.
79.	О влиянии внешних энергетических воздействий на скорость трещинообразования в геоматериалах	Статья, печатн.	Взаимодействие дефектов и неупругие явления в твердых телах. Ред. Д.М. Левин. Тула: изд-во ТулГУ. 2008. С. 47 - 59.	13	Богомолов Л.М., Закупин А.С., Боровский Б.В., Закупина Г.С., Ильичев П.В., Мубассарова В.А.
80.	О триггерном влиянии электромагнитных импульсов на слабую сейсмичность в связи с проблемой разрядки избыточных тектонических напряжений	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Новосибирск: изд-во СО РАН. 2008. С.179 - 188.	8	Сычев В. Н., Авагимов А. А., Богомолов Л.М., Зейгарник В. А., Сычева Н.А

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
 по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
 кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«22» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

81.	От экспериментов В.А. Степанова по электропластическим эффектам в кристаллах NaCl к современным исследованиям электрочувствительности трещинообразования в горных породах	Статья, печатн.	Сб. материалов XVIII Петербургских чтений по проблемам прочности и роста кристаллов, посвященных 100-летию со дня рождения чл.-корр. АН СССР профессора А.В.Степанова. С-Пб.: Изд-во ФТИ. 2008. Ч. 1. С. 23-26.	4	Богомолов Л. М., Боровский Б. В., Закупин А. С., Мубассарова В. А., Сычев В. Н., Сычева Н. А.
82.	Интенсивность сейсмотектонических деформаций как показатель динамических процессов в земной коре (на примере Тянь-Шаня)	Статья, печатн.	Геофизические исследования. 2009. Т. 10. № 2. С.37 - 46.	10	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Костюк А.Д.
83.	Геоинформатика в статистическом подходе к расчетам сейсмотектонических деформаций	Статья, печатн.	Геоинформатик а. 2009. №1. С.33-43.	11	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Юнга С.Л.
84.	The effect of crossed electric and magnetic fields in loaded rock specimens	Статья, англ., печатн.	Materials Science and Engineering: A. 2009. V. 521-522. P. 401-404.	4	Zakupin A.S., Bogomolov L.M., Sycheva N.A.
85.	Механизмы очагов землетрясений средней силы и сейсмотектоническая деформация земной коры на Северном Тянь-Шане	Статья, печатн.	Геодинамика внутренних континентальных орогенов и геокологические проблемы. Вып.4. Отв.ред. Ю.Г. Леонов. Москва-Бишкек. 2009. С.155-160	6	Костюк А.Д., Богомолов Л.М., Кузиков С.И., Сычева Н.А., Юнга С.Л.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

86.	Аномальная магнитная буря после солнечной вспышки 5-6 декабря 2006 г – тест концепции электромагнитного воздействия для разрядки избыточных напряжений в геосреде	Статья, печатн.	Геодинамика внутренних орогенов и геокологические проблемы. Вып.4. Отв.ред. Ю.Г. Леонов. Москва-Бишкек. 2009. С 331-334	4	Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Авагимов А.А., Сычева Н.А.
87.	Вопросы углубленной обработки и использования данных сейсмической сети KNET	Статья, печатн.	Геодинамика внутренних орогенов и геокологические проблемы. Вып.4. Отв.ред. Ю.Г. Леонов. Москва-Бишкек. 2009.. С 373-378	6	Сычев И.В., Богомолов Л.М., Сычев В.Н.
88.	Деформация земной коры Северного Тянь-Шаня по данным очагов землетрясений и космической геодезии	Статья, печатн.	Физика Земли. 2010. № 3. С. 52-65.	14	Костюк А.Д., Богомолов Л.М., Сычева Н. А. Юнга С. Л., Яги Ю.
89.	О механизме электромагнитного влияния на кинетику микротрецин и электростимулированных вариациях акустической эмиссии породных образцов	Статья, печатн.	Физическая мезомеханика. 2010. Т. 13. № 3. С. 39-56.	18	Богомолов Л.М.
90.	О проявлениях квазипериодичности, синхронизации и реализаций случайного процесса в потоке сейсмических событий	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Ред. А.В. Леонтьев. Новосибирск: Изд-во ИГД СО РАН. 2010. С.323-349.	17	Богомолов Л.М., Сычева Н.А.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

91.	О синхронизации вариаций сейсмической активности на территории Северного Тянь-Шаня с режимом электромагнитных зондирований земной коры	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Ред. А.В. Леонтьев. Новосибирск: Изд-во ИГД СО РАН. 2010. С.80-87.	8	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Сычева Н. А., Боровский Б.В.
92.	Проявление процессов геодинамики и деструкции земной коры по сейсмическим и GPS-данным на примере Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Ред. А.В. Леонтьев. Новосибирск: Изд-во ИГД СО РАН. 2010. С.161-168.	8	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Костюк А.Д.
93.	О базовых физических эффектах, определяющих возможность влияния электромагнитных импульсов на трещинообразование в нагруженных образцах геоматериалов	Статья, печатн.	Солнечно-земные связи и физика предвестников землетрясений. Отв. Ред. Б.М. Шевцов, В.В. Богданов. Петропавловск-Камчат.: ИКИР ДВО РАН. 2010. С.315-318	4	Богомолов Л.М., Закупин А.С., Гаврилов В.А., Мубассарова В.А.
94.	О проявлениях электростимулированных вариаций сейсмичности и возможных механизмах влияния электромагнитных импульсов	Статья, печатн.	Солнечно-земные связи и физика предвестников землетрясений. Отв. Ред. Б.М. Шевцов, В.В. Богданов. Петропавловск-Камчат.: ИКИР ДВО РАН. 2010. С.448-451.	4	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Сычева Н.А.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

(МП)

Богомолов Л.М.

Копанина А.В.

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

95.	Чувствительность акустической эмиссии образцов горных пород к импульсным электровоздействиям как возможное проявление эффекта вынужденного рассеяния Бриллюэна	Статья, печатн.	В мире научных открытий. 2010. №3 (09), Часть 3. С. 7-11.	5	Богомолов Л.М., Мубассарова В.А.
96.	К вопросу о чувствительности акустической эмиссии образцов геоматериалов к импульсным электровоздействиям	Статья, печатн.	В мире научных открытий. 2010. №3 (09), Часть 3. С.12-16.	5	Мубассарова В.А., Богомолов Л.М.
97.	Как электромагнитные импульсы влияют на разрывообразование на разных структурно-масштабных уровнях /физика энерговоздействий/	Статья, печатн.	Триггерные эффекты в геосистемах. Материалы всероссийского семинара совещания. Под ред.В.В. Адушкина, Г.Г. Kocharyan.M: ГЕОС.2010. С.42-51	10	Богомолов Л.М.
98.	Влияние электромагнитных зондирований Земной коры на сейсмический режим территории Бишкекского геодинамического полигона	Статья, печатн.	Триггерные эффекты в геосистемах. Материалы всероссийского семинара совещания. Под ред.В.В. Адушкина, Г.Г. Kocharyan.M: ГЕОС.2010. С.316-325.	10	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Рыбин А.К., Сычева Н.А.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

99.	Солнечные вспышки и вариации уровня сейсмического шума и сейсмический режим Северного Тянь-Шаня	Статья, печатн.	Триггерные эффекты в геосистемах. Материалы всероссийского семинара совещания. Под ред. В.В. Адушкина, Г.Г. Кочаряна. М: ГЕОС.2010. С.326-335.	10	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н.
100	О геоэффективных солнечных вспышках и вариациях уровня сейсмического шума	Статья, печатн.	Физика Земли.2011. №3 С.55-71	12	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н.
101	К вопросу о стимулировании акустической эмиссии образцов геоматериалов электромагнитными полями	Статья, печатн.	Физика Земли.2011. №10. С.71-81	12	Боровский Б.В., Богомолов Л.М., Закупин Б.В., Мубассарова В.А.
102	Сравнение скважинных геоакустических измерений с данными лабораторных и натурных экспериментов по электромагнитному воздействию на горные породы	Статья, печатн.	Физика Земли.2011. №11. С.63-74.	12	Гаврилов В.А., Закупин А.С., Богомолов Л.М.
103	От исследований штормовых микросейсм к анализу сейсмо-ионосферных эффектов	Статья, печатн.	Вестник ДВО РАН. 2011. № 6. С. 27 - 33.	7	Богомолов Л.М.
104	О проявлениях триггерного влияния электромагнитных импульсов в параметрах механизмов очагов землетрясений в Северном Тянь-Шане	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Ред. А.В. Леонтьев. Новосибирск: Изд-во ИГД СО РАН. 2011. Т. 1. С.67-72.	6	Богомолов Л.М.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

105	Об оценках геомеханических параметров осадочных породных массивов по данным комплексного каротажа скважин (на примере Сахалина)	Статья, печатн.	Геодинамика и напряженное состояние недр Земли. Ред. А.В. Леонтьев. Новосибирск: Изд-во ИГД СО РАН. 2011. Т. 1. С.133-139	7	Каменев П.А., Богомолов Л.М., Валетов С.А
106	Особенности потока АЭ сигналов нагруженных гранитных образцов при воздействии слабых вибраций	Статья, печатн.	Вестник Кыргызско - Российского славянского университета. 2011. Т.11. №4. С.60-66	7	Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин Б.В., Боровский Б.В.
107	К вопросу о квази-пуассоновском режиме следования сейсмических и акустоэмиссионных событий и отклонения от него	Статья, печатн.	Вестник Кыргызско - Российского славянского университета. 2011. Т.11. №4. С.115-128.	14	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н..
108	Estimation of geomechanic properties of terrigenous rocks with using logging data from deep borehole)	Статья, англ., печатн.	Современные проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов. Тез.докл. 5 Междунар. Симпозиума. Бишкек: НС РАН, 2011. Т 2. С. 134-137	4	Bogomolov L.M., Kamenev P.A

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
 по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
 кандидат биологических наук

Копанина А.В.

(МП)

«21 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

 (фамилия, имя, отчество)

109	Электровоздействия на земную кору и вариации слабой сейсмичности	Электронная книга	Издательский дом: Lambert Academic Publishing, Saarbrucken: reha gmbh. 2011. ISBN 978-3-8465-1436-8 https://www.morebooks.de/store/ru/book/Электровоздействия-на-земную-кору-и-вариации-слабой-сейсмичности/isbn/978-3-8465-1436-8	408	Богомолов Л.М., Закупин А.С., Сычев В.Н.
110	Acoustic Emission and Electromagnetic Effects in Loaded Rocks	Раздел в моногр., англ, печатн.	Acoustic Emission. Ed.W. Sikorski. InTech, Rijeka, Croatia. 2012. P.173-198. ISBN: 978-953-51-0056-0.	26	Zakupin A., Bogomolov L., Mubassarova V., Kachesova G., Borovsky B.
111	Геоинформационные аспекты анализа потоков сейсмических и акустоэмиссионных событий как реализаций случайных процессов	Статья, печатн.	Геоинформатика. 2012. Т. 19. № 2 С. 29 - 39.	11	Сычева Н.А., Богомолов Л.М., Сычев В.Н.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
 по научной работе, д.ф.-м.н.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
 кандидат биологических наук

(МП)



Богомолов Л.М.

Копанина А.В.

«21» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича
(фамилия, имя, отчество)

112	К вопросу о статистической достоверности сейсмического отклика при экспериментальных зондированиях коры Бишкекского геодинамического полигона	Статья, печатн.	Современные проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов / отв.ред. М.Г. Леонов, Н.В.Шаров. Бишкек: НС РАН. 2012. Т.1. С. 273 - 280	8	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Сычева Н.А.
113	Потенциал общефизических подходов для объяснения влияния электромагнитных полей на деформацию и акустическую эмиссию образцов горных пород	Статья, печатн.	Современные проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов / отв.ред. М.Г. Леонов, Н.В.Шаров. Бишкек: НС РАН. 2012. Т.2. С. 148 - 155.	8	Мубассарова В.А., Богомолов Л.М.
114	О результатах геофизического исследования скважин и оценках "in situ" параметров массивов осадочных пород о. Сахалин	Статья, печатн.	Тектоника и актуальные вопросы наук о Земле: третья тectonoфизическая конференция в ИФЗ РАН. М.: ИФЗ РАН. Т.1. 2012. С.46-49	4	Богомолов Л.М., Каменев П.А.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.


Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук


Копанина А.В.

(МП)


«21» августа 2015 г.

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

115	Взаимосвязь неоднородности поля напряжений и периодической составляющей в потоке сейсмических событий	Статья, печатн.	Тектоника и актуальные вопросы наук о Земле: третья тектонофизическая конференция в ИФЗ РАН. - М.: ИФЗ РАН. Т.2. 2012. С.181-184.	4	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Сычева Н.А.
116	О суточной квазипериодичности и случайной составляющей в потоке сейсмических событий	Статья, печатн.	Тихоокеанская геология.2012. Т.31.№6. С.68-78.	11	Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Сычева Н.А.
117	О методах оценок геомеханических параметров массивов осадочных пород "in situ" по данным каротажа	Статья, печатн.	Тихоокеанская геология.2012. Т.31.№6. С. 109-114.	6	Каменев П.А., Богомолов Л.М., Валетов С.А.
118	Поиск новых подходов к объяснению механизмов взаимосвязи сейсмичности и электромагнитных эффектов	Статья, печатн.	Вестник ДВО РАН. 2013. №3. С. 12 - 18	7	Богомолов Л.М.
119	Сейсмологические приложения нестандартного статистического анализа	Статья, печатн.	Вестник ДВО РАН. 2013. №3. С. 19 - 25.	7	Богомолов Л.М., Сычев В.Н., Сычева Н.А.
120	Комплексное исследование напряжений на основе данных каротажа и бурения на примере Сахалина	Статья, печатн.	НТВ Каротажник. Тверь: Изд. АИС 2013. №6 (228). С.13 -23.	11	Каменев П. А., Богомолов Л.М.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.



Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук



Копанина А.В.

(МП)

«11 августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича

(фамилия, имя, отчество)

121	От гипотезы подземных гроз к моделям взаимосвязи сейсмичности и электромагнитных эффектов	Статья, печатн.	Солнечно-земные связи и физика предвестников землетрясений. Труды VI Межд. конференции Отв. Ред. Б.М. Шевцов. Паратунка: ИКИР ДВО РАН. С.244-248	5	Богомолов Л.М.
122	Отклики эмиссионных сигналов геосреды на воздействия электромагнитных полей и вибраций	На правах рук.	Автореф. дисс.на соискание уч. Степени доктора физико-математических наук. М.: Ол Би Принт, 2012	40	Богомолов Л.М
123	От наблюдений перераспределения сейсмичности при зондированиях коры мощными импульсами тока к моделям электромеханических преобразований в геосреде	Статья, печатн.	Триггерные эффекты в геосистемах : материалы второго Всероссийского семинара-совещания. Под ред. В.В. Адушкина Г.Г. Кочаряна. М.: ГЕОС. 2013. С. 219 – 228.	10	Богомолов Л.М., Сычев В.Н.
124	Падение напряжения в очагах среднемагнитудных землетрясений в Северном Тянь-Шане (статья).	Статья, печатн.	Физика Земли 2014 №3. С. 115-126.	12	Сычева Н.А., Богомолов Л.М.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук

(МП)


Богомолов Л.М.


Копанина А.В.

«21» августа 2015 г.



СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов
Богомолова Леонида Михайловича
(фамилия, имя, отчество)

125	Сейсмоакустические проявления воздействий мощных импульсов тока по данным скважинных измерений на Бишкекском геодинамическом полигоне (статья).	Статья, печатн.	Физика Земли. 2014. № 5. С. 105–120.	16	Закупин А.С., Богомолов Л.М., Мубассарова В. А., Ильичев П.В.
126	Особенности локализации деформации и распределения очагов акустической эмиссии в образцах горных пород под воздействием одноосного сжатия и электрических импульсов	Статья, печатн.	Геодинамика и Тектонофизика. 2014. Т.5. № 4. С. 919 -938.	20	Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Пантелеев И. А., Наймарк О.Б.

Заместитель директора ИМГиГ ДВО РАН
по научной работе, д.ф.-м.н.

Богомолов Л.М.

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН
кандидат биологических наук
(МП)

Копанина А.В.

«21» августа 2015 г.

