

СПИСОК

научных трудов доктора физико-математических наук, профессора
Заалишвили Владислава Борисовича

№ № п.п.	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем, страниц	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Научные труды					
1.	Поперечные сейсмические волны в грунте возбуждаемые поверхностным газодинамическим импульсным источником (статья)	Печатный	Сообщения АН ГССР, т.102, №3, май. - Тбилиси, 1981, с.373-376	4 с.	-
2.	Исследование сейсмических объемных волн, создаваемых мощных газодинамическим источником (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов юбилейной конференции молодых ученых. - Тбилиси, 1981, с.448.	1с.	-
3.	Акселерограмма Дманисского землетрясения от 2 января 1978 г. записан-ная в г. Тбилиси на грунте и соответствующие спектры Фурье и реакции (статья)	Печатный	«Дманисское землетрясение 2 января 1978 г.». - М., Наука, 1982, с.127-131.	<u>4 с.</u> 2	Самков Б.Н., Джабаури Г.Г., Далукашвили А.С.
4.	Применение мощного газодинамического источника для исследования колебаний	Печатный	Сообщения АН ГССР, т. 109, № 2. - Тбилиси, 1983, с.345-348.	4 с.	-

	грунтовой толщи (статья)				
5.	Исследование сейсмических свойств грунтов невзрывными источниками (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов на Всесоюзном совещании «Сейсмическое районирование территории СССР и изучение сильных землетрясений. - Кишинев, 1984, с.191-193.	3 с.	-
6.	Установление инженерно-геологического строения местности по данным колебаний грунтовой толщи, возбуждаемых ударным способом (статья)	Печатный	«Сейсмостойкое строительство» сер.14, вып. 5. - М., 1984,с.22-26.	5 с.	-
7.	Усовершенствование численного метода сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов Республиканской конференции «Наука – практике». - Тбилиси, 1984, с.301-302.	2 с.	-
8.	Сейсмические колебания водоносной толщи грунта, исследованные ударным способом возбуждения (статья)	Печатный	Сообщения АН ГССР, т.120, №1. -Тбилиси, 1985, с.125-128.	4 с.	-
9.	Определение приращения балльности для грунтов с использованием спектров ударных колебаний (статья)	Печатный	“Сейсмостойкое строительство”. Сер.14, вып.6. - М., 1985, с.25-27.	2 с.	-
10.	Использование мощных невзрывных источников при сейсмическом микрорайонировании (тезисы)	Печатный	Качество и надежность строительных материалов и конструкций в сейсмостойком строительстве. - Тбилиси. Мецниереба. 1986, с.48-49.	1 с.	-
11.	Использование искусственных источников возбуждения колебаний	Печатный	Сейсмологические исследования. Использование геолого-геофизических данных при изучении сейсмичности и	4 с.	-

	при сейсмическом микрорайонировании (статья)		микрорайонировании. Результаты исследования по международным Геофизическим проектам, №9. - М., 1986, с. 130-133.		
12.	Использование корреляционных зависимостей для целей сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	«Сейсмостойкое строительство», сер.14, вып.5. - М.,1986, с. 22-28.	6 с.	-
13.	Сейсмическое микрорайонирование по данным искусственного возбуждения колебаний грунтовой толщи	Печатный	Автореферат кандидатской диссертации, Институт Геофизики АН ГССР, Тбилиси,1986, 23 с.	23с.	-
14.	Использование мощного вибрационного источника при сейсмическом микрорайонировании (статья)	Печатный	«Строительство и архитектура», №2. - Тбилиси, ГрузНИИНТИ, 1987.	<u>24 с.</u> 20	Одишария А.В.
15.	Средневзвешенный период колебаний грунтов, возбуждаемых различного рода искусственными источниками (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов Объединенной сессии НИИ Закавказских республик по строительству. - Тбилиси. Мецниереба. 1987	2 с.	-
16.	Опыт применения инструментального метода сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	«Сейсмическое микрорайонирование территорий городов и крупных строек». - Тбилиси. Мецниереба, 1987, с. 65-85.	21 с.	-
17.	Вероятностные элементы при расчете относительной сейсмичности (статья)	Печатный	«Сейсмическое микрорайонирование территорий городов и крупных строек».	4 с.	-

			- Тбилиси, Мецниереба, 1987,с. 86-87.		
18.	Сейсмическое микрорайонирование территории г. Гори (статья)	Печатный	«Сейсмическое микрорайонирование территорий городов и крупных строек». - Тбилиси. Мецниереба, 1987, с. 54-57.	<u>2 с.</u> 0.5	Кипиани Д.Г. Калмахелидзе С.С.
19.	Исследование колебаний стенок трубопровода КПП `Лило-2,при движении контейнерного состава (статья)	Печатный	Деп. БУ. - М., ВИНТИ, 1988,с. 205	<u>1 с.</u> 0.5	Анджапаридзе З.О.
20.	Сейсмическое микрорайонирование территории г. Гори (статья)	Печатный	Бюллетень по инженерной сейсмологии, №12. - Ереван, 1988 с.33-35	<u>3 с.</u> 2	Кипиани Д. Г., Калмахелидзе С.С., Гулиташвили С.А.
21.	Зависимость поглощения волнового поля от вида грунтов и частоты воздействия (тезисы докладов)	Печатный	Материалы Международной конференции «Качество и надежность строительных материалов и конструкций. в сейсмостойком строительстве». - Батуми, 2-6 мая, 1990, с.38.	1 с.	-
22.	The influence of engineering and geologic features of soil lower on the formation of wave field by impulse and vibration sources (статья).	Печатный	Proc. of the 9-th European Conf. of Earthquake Engineering. - Moscow, Vol. 4A, 1990, pp.169-175.	7 с.	-
23.	Engineering analysis of the earthquake consequences that occurred in Georgia on April 29, 1991 (статья)	Печатный	Proceedings of International Conference on Continental collision Zone Earthquake Hazard Reduction. -Yerevan, 1993.	<u>12 с.</u> 2	Abashidze G. G., Chachava T. N., Gabrichidze G. K. et al.
24.	Инженерный анализ последствий Рачинского землетрясения в Грузии 29 апреля 1991г. (статья)	Печатный	«Сейсмостойкое строительство», вып.1. - М., 1995, с. 55-64.	<u>10 с.</u> 3	Абашидзе Г. Г., Габричидзе Г. К., Гогелия Т. И., Гогмачадзе С. А. и др.
25.	Особенности динамического поведения	Печатный	Деп. СИФ. - Тбилиси, Тех-Информ, №1030, 1995.	11 с.	-

	грунтов при сейсмических воздействиях (статья)				
26.	Расчетный анализ колебаний грунтовой толщи при импульсных и вибрационных воздействиях (статья)	Печатный	Деп. СИФ. - Тбилиси, Техинформ, №1032- 95, 31.08.95.	<u>12 с.</u> 5	Тимченко И.Э.
27.	Динамические параметры грунтов оснований по данным Рачинского землетрясения 29 апреля 1991г. (статья)	Печатный	Деп. СИФ. - Тбилиси, Техинформ, №1032- 95 31.08.95.	<u>11 с.</u> 10	Тимченко И.Э.
28.	Инженерный анализ последствий Рачинского землетрясения в Грузии 29 апреля 1991г. (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов. - Тбилиси, Мецниереба, 1996, с.235	<u>1 с.</u> 0.2	Абашидзе Г. Г. Габричидзе Г.К., Чачава Т. Н. и др.
29.	Сейсмическая опасность и сейсмостойкое строительство в Российской Федерации (монография)	Печатный	Изд. ГУП ЦПП Министерство Российской Федерации. - М., 1996.	<u>72 с.</u> 10	Полтавцев С.И., Вострокнутов Ю.Г., Горпинченко В.М., Айзенберг Я.М., Соболев Г.А., Уломов В.И., Клячко М.А., Баулин Ю.И., Ставницер Л.Р., Смирнов В.И., Мелентьев А.М., Севостьянов В.В.
30.	К вопросу связи грунтовых условий территории с динамическими параметрами волновых полей при сейсмическом	Печатный	Развитие методов и средств экспериментальной геофизики. Вып.2. - М., Наука, 1996, 201-208.	<u>8 с.</u> 6	Николаев А. В., Пузич И. Н.

	воздействию (статья)				
31.	Сейсмическое микро-рай-онирование на основе изучения нелинейных свойств грунтов искусст-венными источниками:	Печатный	Автореферат дис. ... доктора физико-математических наук: МГУ им. М.В. Ломоносова - Москва, 1996 – 43 с.	43 с	-
32.	Инструментальный метод сейсмического микрорайонирования (научная монография)	Печатный	Монография. - Владикавказ. Изд-во СОГУ, 1997, 76с.	76 с.	-
33.	Уроки разрушительного Рачинского землетрясения в Грузии 29 апреля 1991г. (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.11.	<u>1 с.</u> 0.2	Габричидзе Г. К., Махатадзе Л. Н., Мухадзе Т. И. и др.
34.	Современная концепция сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.29-30.	2 с.	-
35.	Оценка сейсмическими методами неупругих деформационных свойств грунтов в натуральных условиях (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.33.	<u>1 с.</u> 0.5	Куранова О. И., Пузич И. Н.
36.	Сейсмические свойства грунтов на основе их нелинейности (тезисы докладов)	Печатный	I Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, с.34.	<u>1 с.</u> 0.5	Куранова О. И.
37.	Частотные особенности колебаний грунтов на основе их нелинейности (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.35.	<u>1 с.</u> 0.4	Куранова О. И., Тимошук Е. П.

38.	Сейсмическое микрорайонирование и аппаратурно-программное обеспечение (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.36.	<u>1 с.</u> 0.6	Тимошук Е. П.
39.	Динамические параметры грунтов оснований по инструментальным записям сильных землетрясений (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.25.	<u>1 с.</u> 0.8	Тимченко И. Э.
40.	Рача-Джавское землетрясение 29 апреля 1991г. (статья)	Печатный	Землетрясения в СССР в 1991г. ОИФЗ им. О.Ю.Шмидта РАН. - М.,1997, с.18-25.	<u>7 с.</u> 1,5	Папалашвили В.Г., Варазанашивили О.Ш. Гогмачадзе С.А., Кипиани Д.Г., Махатадзе Л.Н., Мухадзе Т.И., Чачава Т.Н., Айвазишвили И.В.
41.	Концепция сейсмического воздействия при расчетах зданий и сооружений на сейсмостойкость (тезисы докладов)	Печатный	Труды II Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1997, с.57.	<u>1 с.</u> 0.6	Мелентьев А. М., Тимченко И. Э.
42.	Modern concept of seismic microzoning (статья)	Печатный	Eleventh European Conference on Earthquake Engineering, Sept., 6-11. - Paris, 1998.	11 с.	-
43.	Seismicity and cultural monuments of Georgia (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21. - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.4	Chelidze T., Varazanashvili O., Sulaberidze O.
44.	Wave field features at strong seismic impact (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21., - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.4	Harebov K.S., Kuranova O.I.

45.	Geomorfological aspects of earthquake intensity effect in highlands (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21. - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.7	Gogmachadze S.A.
46.	Improvement of account of ground conditional in design of seismic resistant buildings and structures (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21. - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.4	Othinashvili M.N., Timchenko I.E.
47.	Seismic hazard and nonlinear properties of soils (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21. - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.4	Chelidze T., Nikolaev A.
48.	On estimation of dominant oscillation periods of sites territory (тезисы докладов)	Печатный	The Second International Conference on Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction., Sept., 15-21. - Yerevan. 1998.	<u>1 с.</u> 0.5	Kuranova O.I., Odisharia A.V.
49.	Сейсмическое районирование и сейсмостойкое строительство (монография)	Печатный	Сейсмическая опасность и сейсмостойкое строительство в Российской Федерации. - М.: Минстрой РФ, 1998, с.350	<u>350 с.</u> 14	Полтавцев С.И., Айзенберг Я.М., Кофф Г.Л., Мелентьев А.М., Уломов В.И., Горпинченко В.М., Петров А.А., Смирнов В.И., Черкашин А.В., Баулин Ю.И., Миндель И.Г., Лабацкая Р.М., Несмеянов С.А., Гитис В.Г.
50.	Проблемы строительства на урбанизированных территориях горных	Печатный	III Международная конференция «Устойчивое развитие горных территорий». - Владикавказ, 1998,	<u>3 с.</u> 2	Томаев Б.М.

	районов (тезисы докладов)		с.731-733.		
51.	Усовершенствование инструментального и численного методов сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси, 1999.	<u>1 с.</u> 0.5	Одишария А.В.
52.	К вопросу сейсмического риска урбанизированной территории (тезисы докладов)	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси, 1999.	<u>1 с.</u> 0.4	Мелентьев А.М., Тимченко И.Э.
53.	Seismic Risk in assessment of ways of city historical center's rehabilitation (статья)	Печатный	Proceeding of the 1st international conference "The housing sector of the city of Tbilisi in the transition period: management reform and investment policy." Oct.23-25, 1999. – Tbilisi: Coord. Center, Euro city-XXI, pp. 101-104.	<u>4 с.</u> 2	Timchenko I., Chachava N.
54.	Нелинейность грунта при сильном сейсмическом воздействии (груз.) (тезисы докладов)	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси, 1999.	<u>1 с.</u> 0.4	Джавришвили И., Куранова О.
55.	Вопрос классификации грунтов по сейсмическим свойствам (тезисы докладов)	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси, 1999.	<u>1 с.</u> 0.6	Одишария А.В.
56.	Современное состояние методологии сейсмического микрорайонирования. Достижения. Проблемы (тезисы докладов)	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси, 1999.	1 с.	-
57.	Представление оценок сейсмической опасности урбанизированных	Печатный	Международный симпозиум "Сейсмостойкость и инженерная сейсмология". 19-21 мая. - Тбилиси,	<u>1 с.</u> 0.5	Березко А.Е.

	территорий с помощью ГИС (тезисы докладов)		1999.		
58.	Problems of Seismic Reinforcement of Historical and Architectural Monuments in Georgia (тезисы докладов)	Печатный	Abstracts of Workshop Performance of Monuments, Nov. 6-12, Lisbon.	<u>1 с.</u> 0.5	Timchenko I.E.
59.	Strong motion instrumentation for structures of civil engineering and economical aspects of planning of territory of big cities (тезисы докладов)	Печатный	Proceedings of NATO advanced research Workshop on strong motion instrumentation for civil engineering structures. Abstracts. - Istanbul, 1999.	<u>1 с.</u> 0.25	Timchenko I., Kacharava V., Zaalishvili Z.
60.	Strong Motion in Absorbing Nonlinear Medium and Problems of Their Registration (тезисы докладов)	Печатный	Proc. NATO advanced research workshop on strong motion instrumentation for civil engineering structures. Abstracts. - Istanbul, 1999.	1 с.	-
61.	Анализ причин разрушения церкви Мравалдзали Св. Георгия при Рачинском землетрясении (тезисы докладов)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.16.	<u>1 с.</u> 0.3	Гогмачадзе С.А., Отинадзвили М.Г., Тимченко И.Э.
62.	Сейсмическое микрорайонирование на основе использования современных технологий (тезисы докладов)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.38.	<u>1 с.</u> 0.6	Березко А.Е.
63.	Сейсмическое микрорайонирование на рубеже XXI столетия (тезисы докладов)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.41.	1 с.	-
64.	Методологические аспекты сейсмического	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и	1 с.	-

	микрорайонирования (тезисы докладов)		сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.43.		
65.	Сейсмический риск и реконструкция исторического центра г. Тбилиси (тезисы докладов)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.140.	<u>1 с.</u> 0.4	Тимченко И.Э., Чачава Н.Т., Леквешвили М.Н.
66.	Создание баз данных и развитие исследований в области инженерной сейсмологии (тезисы докладов)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.28.	<u>1 с.</u> 0.5	Гвишиани А.Д., Жижин М.Н.
67.	Усовершенствование инструментального и численного методов сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды III Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 1999, с.57-63.	<u>7 с.</u> 5	Одишария А.В.
68.	Сейсмическое микрорайонирование. Достижения. Проблемы (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №1. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2000, с.42-51.	12 с.	-
69.	Анализ сильных движений толщи грунта с использованием численных методов (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии №1. - Тбилиси, 2000, с.67-71.	<u>5 с.</u> 2	Отинашвили М.Г., Тимченко И.Э.
70.	Методологические аспекты сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии №1. - Тбилиси, 2000, с.182-188.	7 с.	-
71.	Сейсмический риск в оценке направлений реконструкции исторического центра города (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии №1. - Тбилиси, 2000, с.189-194	5 с.	-

72.	Физические основы сейсмического микрорайонирования (монография)	Печатный	ОИФЗ им. О.Ю. Шмидта РАН. - Москва, 2000, 367с.	367 с.	-
73.	Особенности распределения плотности связанной жидкости в капиллярно-пористых средах (статья)	Печатный	Владикавказский математический журнал. Т.2., вып. 4. - Владикавказ, 2000,с.11-16.	<u>6 с.</u> 1	Тедеев Т.Р., Хареев К.С.
74.	On estimation of dominant oscillation periods of sites territory (статья)	Печатный	Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction. Kluwer academic Publishers. - Dordrecht/Boston/ London, 2000, pp. 121-131.	<u>9 с.</u> 6	Kuranova O.I., Odisharia A.V.
75.	Geomorphological Aspects of Earthquake Intensity Effect in Highlands (статья)	Печатный	Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction. Kluwer academic Publishers. - Dordrecht/Boston/ London, 2000, pp. 137-144.	<u>8 с.</u> 5	Gogmachadze S.A.
76.	Seismicity and Cultural Monuments of Georgia (статья)	Печатный	Earthquake Hazard and Seismic Risk Reduction. Kluwer academic Publishers. - Dordrecht/Boston/ London, 2000, pp. 137-144.	<u>8 с.</u> 3	Sulaberidze O., Chelidze T., Javakhishvili Z., Varazanashvili O.
77.	Usage of advanced technologies in the problems of engineering seismology (статья).	Печатный	Proceedings of the First Workshop of seismologists of the BSEC Member States. May 17-18, Russia. - Krasnodar, 2000, pp.90-96.	7 с.	-
78.	Инфильтрационное движение влаги в пористой среде при неполном водонасыщении пор (статья)	Печатный	Основания, фундаменты и механика грунтов. №5. - М., 2001, с.2-6.	<u>5 с.</u> 2	Ибрагимов Ф.А., Тедеев Т.Р.
79.	Анализ реакций скоростей колебаний модели конструкции сейсмоизоляции при динамическом воз-	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. - Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.112-117.	<u>7 с.</u> 4	Арабидзе В.Г., Тимченко И.Э

	действии (груз.) (статья)				
80.	Выделение зон с различной реакцией отдельных показателей грунтового движения на стандартное сейсмическое воздействие (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.45-50.	<u>5 с.</u> 2	Одишария А.В., Отинадшвили М.Г.
81.	Расчет нелинейных колебаний грунтовой толщи с помощью численного способа МКЭ сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.67-73.	<u>7 с.</u> 3	Джавришвили И.А., Отинадшвили М.Г., Тимченко И.Э.
82.	Колебания нелинейной поглощающей грунтовой среды по данным инструментального метода сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.106-111	<u>6 с.</u> 4	Куранова О.И., Барбакадзе Э.А.
83.	Инженерное макросейсмическое обследование эпицентральной зоны землетрясения 14 декабря 2000 г. (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.51-59.	<u>7 с.</u> 4	Одишария А.В. Тимченко И.Э. Отинадшвили М.Г. Гогмачадзе С.А. Заалишвили З.В.
84.	Учет нелинейных свойств грунтов в расчетном методе сейсмического микрорайонирования	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.37-44.	<u>6 с.</u> 3	—

	(статья)				
85.	Вопросы сейсмического риска старых районов г. Тбилиси (груз.) (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость, №2. – Тбилиси: ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, 2001, с.81-90.	<u>9 с.</u> 4	Чачава Н.Т., Гогмачадзе С.А.
86.	Особенности работы модели конструкции сейсмоизоляции в условиях интенсивных вибрационных нагрузок (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.98.	<u>1 с.</u> 0.4	Арабидзе В.Г.
87.	Расчет нелинейных колебаний грунтовой толщи с помощью численного способа МКЭ “LIMIT-2” сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.98.	<u>1 с.</u> 0.4	Джавришвили И.А.
88.	Особенности грунтов Восточного Причерноморья с точки зрения сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.36.	<u>1 с.</u> 0.4	Гогмачадзе С.А.
89.	Базы данных сильных движений в задачах инженерной сейсмологии и сейсмостойкого строительства (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.23.	<u>1 с.</u> 0.4	Тимченко И.Э.

90.	Метод рейтинговой оценки территории для целей страхования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.166.	<u>1 с.</u> 0.4	Гогмачадзе С. А., Заалишвили З. В. , Отинашвили М.Г., Шенгелия Н. О
91.	Seismic risk assessment methods in old Tbilisi (статья)	Печатный	Natural Disasters designing for safety. Proceedings of UIA work programmed conference. UIA-Chamber of Architects of Turkey. - Istanbul. 2001, pp. 81-88.	<u>8 с.</u> 5	Чачава Н.Т., Гогмачадзе С.А.
92.	Расчет нелинейных колебаний грунтовой толщи с помощью численного способа МКЭ "ЛИМИТ-1" сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.44.	<u>1 с.</u> 0.4	Тимченко И.Э., Джавришвили И.А., Отинашвили М.Г.
93.	Колебания нелинейной поглощающей грунтовой толщи в задачах сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.42.	<u>1 с.</u> 0.4	Куранова О.И., Бакрадзе Е.И., Барбакадзе Э.А
94.	Расчет колебаний нелинейной, поглощающей грунтовой толщи с помощью способа многократно-отраженных волн сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.43.	<u>1 с.</u> 0.4	Отинашвили М.Г.
95.	Инженерное макросейсмическое обследование	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. -	<u>1 с.</u> 0.4	Одишария А.В., Тимченко И.Э., Гогмачадзе С. А.,

	эпицентральной зоны землетрясения 14 декабря 2000 г. в Грузии (тезисы докладов)		Сочи, 2001, с.11.		Заалишвили З. В. Отинашвили М.Г. Шенгелия Н. О
96.	К вопросу оценки сейсмического риска старых кварталов г. Тбилиси (тезисы докладов)	Печатный	Труды IV Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. - Сочи, 2001, с.164.	<u>1 с.</u> 0.4	Чачава Н.Т.
97.	Новые способы расчетного метода сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)	Печатный	Труды II международной конференции. Стихия. Строительство. Безопасность. - Владивосток. 2001, с.23-34	<u>2 с.</u> 0.5	Отинашвили М.Г., Джавришвили И.А.
98.	The problem of seismic risk assessment quarter (тезисы докладов)	Печатный	Workshop edited by Emine M.Komut, published by: chamber of architects of Turkey. - Ankara, 2001.	<u>4 с.</u> 2	Chachava N., Gogmachadze S.
99.	Strong motion instrumentation for structures of civil engineering and economical aspects of planning of territory of big cities (статья)	Печатный	Strong motion instrumentation for Civil Engineering Structures. Kluwer Academic Publishers. Printed in the Netherlands. - Istanbul, 2001, pp. 599-602.	<u>13 с.</u> 8	Timchenko I., Kacharava V., Zaalishvili Z.
100.	Strong Motion in Absorbing Nonlinear Medium and Problems of Their Registration (статья)	Печатный	Strong motion instrumentation for Civil Engineering Structures. Kluwer Academic Publishers. Printed in the Netherlands. - Istanbul, 2001, pp. 611-621.	13 с.	-
101.	Usage of advanced technologies in the problems of engineering seismology (статья)	Печатный	Proceedings of the Second Workshop of seismologist of the BSEC member states. Russia. - Krasnodar, 2001. pp.90-96.	7 с.	-
102.	Международное сотрудничество. Оценка сейсмической опасности. Современные принципы	Печатный	Вестник Владикавказского научного центра РАН и РСО-А, №4 - Владикавказ, 2002, с. 19-35	17 с.	-

	сейсмического микрорайонирования (статья)				
103.	Апрельские землетрясения 2002г. в Тбилиси (тезисы).	Печатный	Журнал: Сейсмический риск и сейсмостойкость, Баку, ("Вакі"), 2002. с.21-22	<u>2</u> 1	Гогмачадзе С.А., Одишария А.В.
104.	April earthquakes in 2002 in Tbilisi (тезисы)	Печатный	International conference "Assessment of seismic hazard and risk in the oil-gas bearing areas" (100-anniversary of Shamakha earthquake). - Baku. October 28-30, 2002. pp.164-165.	<u>2</u> 1	Odisharia A., Gogmachadze S.
105.	Компьютерные исследования природных и техногенных катастроф (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.31-36.	5 с.	-
106.	Исследование модели конструкции сейсмической изоляции на горизонтальную сейсмическую нагрузку с помощью современных компьютерных технологий (статья)	Печатный	Труды международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.365-367.	<u>3</u> 1	Арабидзе В.Г. Реквава П.А
107.	Математическое моделирование колебаний грунтовой толщи на основе учета нелинейных свойств грунтов при интенсивных воздействиях (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.367-370.	<u>3</u> 1	Туаева Ж.Д.
108.	Учет грунтовых условий при сейсмостойком строительстве и грунтовые коэффициенты (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.374-378.	4 с.	-

109.	Применение свойств новой версии графика повторяемости землетрясений в сейсмологическом изучении Кавказа (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.378- 380.	<u>2 с.</u> 0.5	Дробышев В.Н. Макликов В.В.
110.	Исследование сейсмического риска исторического центра урбанизированной территории (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.380-382.	<u>3 с.</u> 1	Чачава Н.Т.
111.	Влияние рельефа на интенсивность проявления землетрясений (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с. 383-387.	<u>4 с.</u> 2	Гогмачадзе С.А.
112.	Реакция различных участков урбанизированной территории на стандартное сейсмическое воздействие (статья)	Печатный	Труды международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с. 387-390.	<u>3 с.</u> 2	Одишария А.В. Отинашвили М.Г.
113.	О рецензии А.С. Алешина на мою книгу «Физические основы сейсмического микрорайонирования»	Печатный	Физика Земли, 2002, №4, с.110.	<u>1с.</u> 1	-
114.	Исследование вулканов, землетрясений, оползней и катастроф в современных условиях (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.390-395.	<u>5 с.</u> 3	Собисевич А.Л.
115.	Комплекс вычислительных программ NCB-02 – для обработки инструментальных записей природных и техногенных	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.399-401.	<u>2 с.</u> 1	Харегов А.К. Харегов К.С.

	катастроф (статья)				
116.	International cooperation management of seismic hazard in Caucasus (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика». - Владикавказ, 2002, с.479-482.	<u>3 с.</u> 2	Bonnin J.
117.	Формирование интенсивности землетрясений в горных районах Кавказа и ее влияние на устойчивое развитие этих территорий (статья)	Печатный	Труды международной конференции «Проблемы устойчивого развития горных регионов». – Тбилиси, Мецниереба, 2002. с.53-55.	<u>3 с.</u> 4	Гогмачадзе С.А.
118.	Геодинамические аспекты разрушения горных объектов (статья)	Печатный	Вісник Одеської державної академії будівництва та архітектури. Вип.№9. – Одесса: Одаба, 2003, с.85-88.	<u>4 с.</u> 1	Голик В.И. Болатова М.А. Еналдиев А.Ф.
119.	Особенности формирования интенсивности проявления землетрясений в горных районах (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С.Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.38-45.	<u>7 с.</u> 4	Гогмачадзе С.А.
120.	Анализ реакции перемещения и ускорения модели сейсмоизолирующих конструкций при динамических нагрузках (груз.) (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С.Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.87-95.	<u>6 с.</u> 3	Арабидзе В.Г.
121.	К вопросам реконструкции старых кварталов г. Тбилиси в свете сейсмического риска существующей застройки (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С.Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.106-114.	<u>8 с.</u> 4	Накопия М.С.

122.	Экспериментальное исследование моделей гибкостержневых (щеточных) конструкций на горизонтальные нагрузки (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С.Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с. 80-86.	<u>7 с.</u> 3	Арабидзе В.Г., Реквава П.А.
123.	Учет особенностей грунтов и фундаментов в сейсмостойком строительстве (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.96-105.	<u>10 с.</u> 7	Накопия М.С.
124.	Классификация грунтов по их сейсмическим свойствам в строительных Нормах различных стран мира (груз.) (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С.Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.30-37.	<u>6 с.</u> 4	Гогмачадзе С.А. Одишария А.В.
125.	Расчет колебаний нелинейной, поглощающей грунтовой среды с помощью способа многократно-отраженных волн сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Теория сооружений и сейсмостойкость. ИСМИС им. К.С. Завриева АН Грузии, №3. - Тбилиси, 2003, с.23-29.	<u>7 с.</u> 4	Отинашвили М.Г.
126.	Рейтинговая оценка урбанизированных территорий (тезисы докладов)	Печатный	V Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. - Сочи, 2003, стр.64.	1 с.	-
127.	25 апреля 2002 г. полуторамиллионный город оказался в эпицентре землетрясения (тезисы докладов)	Печатный	V Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. - Сочи, 2003, стр.67.	<u>1 с.</u> 0.3	Габричидзе Г.К., Мухадзе Т.И., Тимченко И.Э.
128.	Математическое	Печатный	Владикавказский математический	<u>6</u>	Туаева Ж.Д.

	моделирование колебаний грунта на основе учета нелинейных свойств при интенсивных воздействиях		журнал. Апрель - июнь 2003 г., Том 5, вып.2, Владикавказ, С. 18-23	3	
129.	Опасность активизации геодинамических процессов на Северном Кавказе (статья)	Печатный	Вестник Владикавказского Научного центра РАН и РСО-А. - Владикавказ, 2003, №3, с.39-46.	<u>7 с.</u> 3	Бондырев И.В.
130.	Математическое моделирование окружающей среды и информационные технологии в природных системах (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.1. - Владикавказ, 2003, с.23-30.	<u>8 с.</u> 6	Каменецкий Е.С.
131.	Сейсмический риск горных предприятий в условиях высокой сейсмической опасности (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, с.114-117.	<u>4 с.</u> 3	Бегус Е.В.
132.	Моделирование процессов природных катастроф (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, с.168-174.	<u>7 с.</u> 5	Еналдиев А.Ф.
133.	Разработка рутинной методики расчета корреляционных связей между параметрами землетрясений, характеристиками грунтов и показателями инструментальных записей землетрясений (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, 2003, с.256-261.	<u>5 с.</u> 2	Харегов А.К., Харегов К.С.
134.	Опасные геологические процессы и окружающая среда РСО-А (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2003, №7, С.91-92	<u>2с.</u> 1	Болатова М.А.

135.	Экологические и экономические факторы утилизации вторичных ресурсов (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2003, №11, С.60-61	<u>2с.</u> 0.5	Сатцаев А.М., Болатова М.А., Еналдиев А.Ф.
136.	Современные технологии при обработке геофизических данных (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, с. 208-211.	<u>4 с.</u> 3	Масленникова Л.К.
137.	Экономические аспекты строительства в сейсмических районах (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, с.202-208.	<u>7 с.</u> 3	Мамитов Т.Г., Заалишвили З.В.
138.	Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года и задачи информационных технологий изучения природных систем (статья)	Печатный	Труды Международной конференции «Информационные технологии и системы: наука и практика» Т.2. - Владикавказ, 2003, с.175-180.	<u>6 с.</u> 3	Невская Н.И.
139.	Региональные карты и их соответствие современному состоянию территории (тезисы докладов).	Печатный	Труды первой международной конференции «Земля из Космоса – верные решения». - М., 2003., с.74-75.	<u>2 с.</u> 1	Невская Н.И.
140.	Fall of a glacier Kolka on Northern Ossetia-Alania in 20 September 2002 and results of using local seismic network (тезисы докладов)	Печатный	Proceedings of International conference: WIOSTCIS OUTLOOK Conference "Information Society priorities: New Prospects for European CIS Countries". - М., 2003, pp.175-176.	<u>2 с.</u> 1	Nevskaya N.
141.	Результаты исследования активизации процессов в междуречье Гизельдон-Геналдон (Кармадонский блок) летом - осенью 2003г. (статья)		Вестник Владикавказского Научного Центра РАН и РСО-А. - Владикавказ. 2004, №1, с.27-33.	<u>7 с.</u> 3	Бондырев И.В.
142.	Сейсмическое микрорайонирование при	Печатный	Труды V Всеукраинской конференции по сейсмостойкому строительству.	7 с.	-

	изменяющемся уровне сейсмического воздействия (статья)		Ялта, - Киев: НДІБК, Будівельні конструкції, вып.60, 2004.с.149-156.		
143.	Использование базы данных сильных движений для сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды V Всеукраинской конференции по сейсмостойкому строительству. Ялта, - Киев: НДІБК, Будівельні конструкції, вып.60, 2004.с.157-160.	<u>4 с.</u> 2	Харегов А.К.
144.	Локальная сеть сейсмических наблюдений и чрезвычайные ситуации (статья)	Печатный	Труды V Всеукраинской конференции по сейсмостойкому строительству. Ялта, - Киев: НДІБК, Будівельні конструкції, вып.60, 2004.с.161-167.	<u>8 с.</u> 4	Невская Н.И.
145.	База данных сильных движений в РСО-А (статья)	Печатный	Труды V Всеукраинской конференции по сейсмостойкому строительству. Ялта, - Киев: НДІБК, Будівельні конструкції, вып.60, 2004.с.168-172.	<u>5 с.</u> 2	Харегов К.С.
146.	Взаимосвязь различных факторов, в том числе, сейсмических событий со сходом ледника Колка 20 сентября 2002г. (статья)	Печатный	Вестник Владикавказского научного центра РАН и РСО-А. Т.4, №3. - Владикавказ, 2004 с.51-57.	<u>7 с.</u> 4	Невская Н.И.
147.	Анализ инструментальных записей схода ледника Колка по данным локальной сети сейсмических наблюдений (статья)	Печатный	Вестник Владикавказского научного центра РАН и РСО-А. Т.4, №3. - Владикавказ, 2004 с.58-64.	<u>7 с.</u> 4	Невская Н.И. Харегов А.К.
148.	Казбекско - Кельский район Центрального Кавказа (состояние, проблемы, перспективы) (статья)	Печатный	Вестник Владикавказского научного центра РАН и РСО-А. Т.4, №3. Владикавказ, 2004 с.88-93.	<u>6 с.</u> 1,5	Бондырев И.В. Церетели Э.Д. Бондырев Ив.И.
149.	Применение гибкостержневых конструкций в системах	Печатный	Тезисы докладов на IV Савиновских чтениях. - Санкт-Петербург, 2004, РОМГГФ, с. 17.	<u>1 с.</u> 0.4	Арабидзе В.Г. Реквава П.А.

	сейсмоизоляции при сейсмических воздействиях (статья)				
150.	Современная концепция динамических моделей грунтовых оснований (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов на IV Савиновских чтениях. - Санкт-Петербург, РОМГГФ, 2004, с.4-5	<u>2 с.</u> 1	Туаева Ж.Д. Харегов А.К.
151.	Behavior nonlinear, absorbing soil environments in conditions of strong motions (статья)	Печатный	13 th World Conference on Earthquake Engineering., В.С., August 1-6, Canada. – Vancouver, 2004.	11с.	-
152.	Природно-техногенный риск урбанизированных территорий горных районов и задачи градостроительства (статья)	Печатный	Материалы V международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования 21-23 сентября 2004г.». - Владикавказ, с.228-229.	<u>2 с.</u> 1	Невская Н.И.
153.	О сейсмическом риске и сейсмической опасности Северного Кавказа (статья)	Печатный	Материалы V международной конференции «Устойчивое развитие горных территорий: проблемы и перспективы интеграции науки и образования 21-23 сентября 2004г.». - Владикавказ, с.531-532.	<u>2 с.</u> 1	Николаев А.В.
154.	Ресурсосберегающие технологии переработки хвостов обогащения металлургии (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2004, №2, С.318-320	<u>3с.</u> 0.5	Сатцаев А.М., Болатова М.А., Еналдиев А.Ф.
155.	Assessment of Seismic Hazard territory of Vladikavkaz (статья)	CD-R	Proceedings of V International Assembly of Asia Seismological Commission. - Yerevan, 2004.	<u>15 с.</u> 6	Nevskaya N, Harebov A.
156.	Local network of seismological observation on urbanized territories (статья)	CD-R	Proceedings of V International Assembly of Asia Seismological Commission. - Yerevan, 2004.	<u>13 с.</u> 6	Невская Н.И., Кануков Э.А., Маковозов А.О.
157.	Experimental research of	Печатный	Building theory and earthquake	<u>6 с.</u>	Arabidze V.G.,

	flexible barred models of seismic isolation at static and dynamic loadings (статья)		resistance No 4. - Tbilisi, 2004. pp.52-57.	3	Rekvava P.A.
158.	Numerical analysis of the performance of flexible barred structures with efficient seismic protection under seismic effects (статья)	Печатный	Building theory and earthquake resistance No 4. - Tbilisi, 2004. pp.58-65.	<u>8 с.</u> 3	Arabidze V.G., Rekvava P.A.
159.	Апрельские землетрясения 2002г. в Тбилиси (статья)	Печатный	Building theory and earthquake resistance No 4. - Tbilisi, 2004. 262-283.	<u>22 с.</u> 15	Гогмачадзе С.А., Одишария А.В., Кипиани Д.Г.
160.	Seismic monitoring in southern Caucasus and North Ossetia: an overview of present capabilities (статья)	Печатный	Proceedings of European Commission. Germany, September, 16-19, SfP974320 Co-Directors. – Potsdam, 2004.	<u>10 с.</u> 1	J. Bonnin, T. Chelidze A. Arakelyan, M.B. Benito Oterino, L.Dorbath, A.G. Gasanov, Z. Javakhishvili
161. 1	Современная концепция динамических моделей грунтовых оснований (статья)	Печатный	Ж.«Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений». - М., 2005 г., №1, с.15-17	<u>3 с.</u> 2	Туаева Ж.Д. Харегов А.К.
162.	Применение гибкостержневых конструкций в системах сейсмоизоляции (статья)	Печатный	Ж.«Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений». - М., 2005 г., №1, с.36-39.	<u>4 с.</u> 1,5	Арабидзе В.Г., Реквава П.А.
163.	К вопросу интерпретации инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года (тезисы докладов)	Печатный	Труды VI Национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию. – Сочи, 2005, с.55.	<u>1 с.</u> 0.3	Невская Н.И., Мельков Д.А.

164.	К вопросу интерпретации инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года (статья)	Печатный	Ж.«Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений». - М., 2005г., №6, с. 13-17.	<u>5</u> 3	Невская Н.И., Мельков Д.А.
165.	Интерпретация инструментальных данных процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года (статья)	Печатный	Вестник Владикавказского научного центра РАН и РСО-А. Т.4, №3. – Владикавказ, 2005 с.43-54.	<u>12</u> 5	Невская Н.И., Макиев В.Д., Мельков Д.А.
166.	Моделирование катастрофических сдвижений	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень.-2005.-№1, С.114-116	<u>3</u> 1	Вагин В.С. Голик В.И.
167.	Влияние грунтовых условий на формирование интенсивности и спектрального состава колебаний (инструментальные наблюдения) (статья)	Печатный	Труды молодых ученых. Вып.4. - Владикавказ, 2005, с.178-183.	<u>6</u> 3	Маковозов А.О., Харемов А.К.
168.	К вопросу прогноза опасных ситуаций в горных районах (статья)	Печатный	Труды Второй международной конференции «Земля из Космоса – наиболее эффективные решения», 30 ноября-2 декабря 2005.- Владикавказ, 2005, с.83-84.	<u>2</u> 1	Невская Н.И.
169.	Эффективный метод расчета волны прорыва, образовавшейся в результате сейсмического удара в горном водохранилище (статья)	Печатный	Геотехнические проблемы строительства на просадочных грунтах в сейсмических районах. , 10-12 ноября 2005. -, Душанбе, 2005, 307-308.	<u>2</u> 0,7	Мажиев Х.Н., Туаева Ж.Д.
170.	Численное исследование влияния строения грунтовой толщи на	Печатный	Геотехнические проблемы строительства на просадочных грунтах в сейсмических районах. 10-12 ноября	<u>3</u> 1	Мажиев Х.Н. Мельков Д.А.

	спектральный состав колебаний на поверхности (статья)		2005. - Душанбе, 2005, 269-271.		
171.	Исследование сейсмической опасности в современном строительстве (статья)	Печатный	Труды Грозненского государственного нефтяного института им. академика М.Д. Миллионщикова Вып.5. - Грозный, 2005, с.178-184.	<u>7 с.</u> 4	Мажиев Х.Н., Мелентьев А.М.
172.	Классификация зданий по сейсмобезопасности (статья)	Печатный	Труды Грозненского государственного нефтяного института им. академика М.Д. Миллионщикова Вып.5. - Грозный, 2005, с.185-192.	<u>8 с.</u> 3	Мажиев Х.Н., Мамитов Т.Г.
173.	Об экологических проблемах нефтехимической промышленности (статья)	Печатный	Труды Грозненского государственного нефтяного института им. академика М.Д. Миллионщикова Вып.5. - Грозный, 2005, с.193-200	<u>8 с.</u> 3	Мажиев Х.Н., Джгамадзе А.К.
174.	Экологические аспекты схода ледника Колка в 2002г. (статья)	Печатный	Вестник МАНЭБ, Т.10, №8. - Санкт-Петербург, 2005, 92-99с.	8 с.	-
175.	Сейсмическая опасность территории г.Владикавказа (статья)	Печатный	Вестник МАНЭБ, Т.10, №8. - Санкт - Петербург, 2005, 23-25с.	<u>3 с.</u> 1	Невская Н.И.
176.	Современные геодинамические процессы Казбеги-Кельского района Центрального Кавказа (научная монография)	Печатный	Геофизический центр экспериментальной диагностики ВНЦ РАН и РСО-А, Институт географии им. В.Багратиони АН Грузии. - Тбилиси, 2005, с.154.	<u>154 с.</u> 60 с.	Бондырев И.В.
177.	Особенности процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по инструментальным данным (тезисы докладов)	Печатный	VII Геофизические чтения им. В.В. Федынского. Москва, 2-4 марта 2006. М.: ГЕРС. 2006, 16 с.	<u>1 с.</u> 0.4	Невская Н.И.
178.	Оценка сейсмической опасности территории г. Владикавказа (статья)	Печатный	VII Геофизические чтения им. В.В. Федынского. Москва, 3-5 марта 2005. М.: Научный мир. 2006, 234-251с.	<u>15 с.</u> 7	Невская Н.И.

179.	Особенности процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по инструментальным данным (статья)	Печатный	VIII Геофизические чтения им. В.В. Федынского. Москва, 2-4 марта 2006. М.: ГЕРС. 2006, 191-199с.	<u>9</u> с. 5	Невская Н.И., Макиев В.Д., Мельков Д.А.
180.	Urban Earthquake risk in Vladikavkaz (тезисы докладов)	Печатный	Proceedings of NATO Advanced Research Workshop "Management of urban earthquake risk in Central Asian and Caucasian Countries. Turkey 15-19 May. - Istanbul, 2006, pp. 21-22.	<u>2</u> с. 0.5	Nevskaya N., Nevsky L., Melkov D.
181.	Сейсмическая опасность и сейсмический риск территории. Управление сейсмическим риском (глава в монографии)	Печатный	Природные и техногенные катастрофы. Проект – пресс, Владикавказ, 2005. С. 20-48	<u>29</u>	-
182.	Mitigation of Earthquake risk in Tbilisi (тезисы докладов)	Печатное	Proceedings of NATO Advanced Research Workshop "Management of urban earthquake risk in Central Asian and Caucasian Countries. Turkey 15-19 May. - Istanbul, 2006, pp 48-49.	2 с.	-
183.	Горное предприятие в условиях сейсмической активности (тезисы докладов)	Печатное	Труды международной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития юга России. ЮФО, 6-8 июня. - Ростов-на-Дону, 2006г., с.115-116.	<u>2</u> с. 0.5	Бегус Е.В., Туаева Ж.Д.
184.	Учет нелинейных явлений при интенсивных сейсмических нагрузках (тезисы докладов)	Печатное	Труды международной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития юга России. ЮФО, 6-8 июня. - Ростов-на-Дону, 2006г., с.137-139.	<u>3</u> с. 0.5	Туаева Ж.Д., Мельков Д.А., Кануков А.С.
185.	Базы данных сильных движений и взаимосвязь	Печатное	Труды международной научной конференции «Системные	<u>2</u> с. 1	Харегов А.К.

	показателей движения при землетрясениях (тезисы докладов)		исследования современного состояния и пути развития юга России. ЮФО, 6-8 июня, Ростов-на-Дону, 2006г., 136-137.		
186.	Оценка сейсмической опасности грунтов при сильных землетрясениях в условиях пересеченного рельефа в горных районах (тезисы докладов)	Печатное	Труды международной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития юга России. ЮФО, 6-8 июня. - Ростов-на-Дону, 2006г., 135-136.	<u>3 с.</u> 1	Габеева И.Л., Гогмачадзе С.А.
187.	Анализ процесса схода ледника Колка 20 сентября 2002 года по инструментальным записям российских и грузинских сейсмических станций (статья)	Печатное	Труды международной научной конференции «Изменения природной среды на рубеже тысячелетий.- Тбилиси-Москва, Полиграф, 2006, с. 253-258.	<u>6 с.</u> 3	Невская Н.И., Габеева И.Л., Мельков Д.А.
188.	Correlation of seismic activity with the architectural-historical inheritance in the Northern Georgia (статья)	Печатный	Proceedings of the XIII European conference on Earthquake Engineering, 3-8 September. - Geneva, 2006.	<u>10 с.</u> 5	Danieli M.
189.	Seismic risk of Vladikavkaz – city (статья)	Печатный	Proceedings of the XIII European conference on Earthquake Engineering, 3-8 September. - Geneva, 2006.	<u>10 с.</u> 7	Nevskaya N.
190.	К вопросу создания сейсмоизоляции проектируемых зданий в условиях Северного Кавказа (статья)	Печатный	Труды молодых ученых. - Владикавказ, №2, 2006, С.151-160.	<u>10 с.</u> 3	Годустов И.С.
191.	Влияние грунтовых условий на формирование интенсивности и спектрального состава колебаний (расчетный метод) (статья)	Печатный	Труды молодых ученых. - Владикавказ, №1, 2006, С.179-185	<u>7 с.</u> 5	Мельков Д.А.

192.	Макросейсмическое проявление землетрясения 7 января 2005 года на территории г.Владикавказа (статья)	Печатный	Труды молодых ученых. - Владикавказ, №1, 2006, С.186-191.	<u>6 с.</u> 3	Бегус Е.В., Громова Н.А.
193.	Мониторинг ледников и определение границ лавинной опасности горных территорий (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. М.: ВНИИГТПИ, №6. 2006 С.32-36.	<u>5с.</u> 2	Воробьев В.Г.
194.	Мониторинг влияния интенсивной добычи грунтовых вод Бесланского месторождения на экологическую характеристику территории (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИГТПИ, №6. 2006 С.41-46.	<u>6с.</u> 2	Джгамадзе А.К.
195.	Collapse of the Kolka glacier on September, 20, 2002 according of the local seismic observation system (статья)	Печатный	Proceedings of the international conference on high mountain hazard prevention, Vladikavkaz Moscow, June 23-26, 2004, Vladikavkaz: Olympic, 2006. 109 -117.	<u>9с.</u> 5	Nevskaya N.I. Harebov A.K.
196.	Сход ледника Колка 20 сентября 2002 года по данным локальной сейсмической сети наблюдений (статья)	Печатный	Предупреждение опасных ситуаций в высокогорных районах. Доклады международной конференции. Владикавказ – Москва, 23 июня 2004 г., - Владикавказ: Олимп, 2006. С. 106-108.	<u>3с.</u> 1,5	Невская Н.И. Харегов А.К.
197.	International cooperation and management of seismic risk in Caucasus (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и PCO-A, ЦГИ, 2006, С.21-26.	<u>6с.</u> 4	Bonnin J.
198.	Задачи инженерной сейсмологии и	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых»,	<u>4с.</u> 2	Невская Н.И.

	сейсмостойкого строительства в Республике Северная Осетия - Алания		Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.27-30.		
199.	Использование современных технологий в задачах инженерной сейсмологии (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.31- 42.	<u>12с.</u> 12	-
200.	Классификация грунтов по их сейсмическим свойствам в строительных нормах различных стран мира (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.116- 124.	<u>9с.</u> 3	Габеева И.Л., Гогмачадзе С.А., Одишария А.В.
201.	Расчет нелинейных колебаний грунта с помощью способа МКЭ сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.144- 152.	<u>9с.</u> 3	Джавришвили И.А., Отинашвили М.Г.
202.	Установление корреляционных зависимостей по данным инструментальных наблюдений (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.161- 176.	<u>16с.</u> 7	Харегов А.К.
203.	Анализ колебаний нелинейной поглощающей грунтовой среды по данным инструментального метода сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.205- 211.	<u>7с.</u> 3	Габеева И.Л.
204.	Определение реакции	Печатный	Труды «I Кавказской международной	<u>5с.</u>	Арабидзе В.Г.

	одномассового осциллятора при сейсмических воздействиях (статья)		школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.226- 230.	2	
205.	Численно-аналитическое исследование динамической задачи сейсмического воздействия на фундамент горного предприятия (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.231- 235.	<u>5с.</u> 2	Бегус Е.В., Туаева Ж.Д.
206.	Сейсмическая изоляция здания – путь к сейсмобезопасности (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.270- 281.	<u>12с.</u> 4	Годустов И.С.
207.	Задачи снижения сейсмического риска с учетом военных повреждений и других специфических условий Чеченской Республики (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.294- 303.	<u>10с.</u> 4	Айзенберг Я.М., Мажиев Х.Н., Кадаев И.Х.
208.	Сейсмический риск территории современного города (статья)	Печатный	Труды «I Кавказской международной школы - семинара молодых ученых», Владикавказ, 19-23 октября 2005 г., Владикавказ, ВНЦ РАН и РСО-А, ЦГИ, 2006, С.314- 324.	<u>11с.</u> 4	Невский Л.Н., Мамитов Т.Г., Мельков Д.А.
209.	Влияние различных факторов на формирование спектров колебаний протяженного сооружения и экологическая безопасность	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №1. 2007 С.35-38.	<u>4 с.</u> 3	Мажиев Х.Н.

	магистральных трубопроводов (статья)				
210.	Прямая динамическая задача сеймики для горного предприятия (статья).	Печатный	Труды региональной научно-практической конференции «Сейсмический риск на Северном Кавказе: оценка и управление», 10-11 октября, 2006г., Махачакала: 2007, С.43-48.	<u>6 с.</u> 2	Бегус Е.В., Туаева Ж.Д.
211.	Использование способа МКЭ расчетного метода сейсмического микрорайонирования в горных районах (тезисы)	Печатный	Тезисы докладов VII национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. - Сочи, 27 августа – 3 сентября 2007, С.26.	<u>1с.</u> 0.3	Мельков Д.А., Отинашвили М.Г.
212.	Макросейсмическое обследование зоны схода ледника Колка 20 сентября 2002 года и особенности процесса схода по инструментальным данным (тезисы доклада)	Печатный	Тезисы докладов VII национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. - Сочи, 27 августа – 3 сентября 2007, С.26-27.	<u>1с.</u> 0.3	Невская Н.И., Габева И.Л.
213.	Сейсмический риск существующей застройки на территории г. Владикавказа (тезисы доклада)	Печатный	Тезисы докладов VII национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию с международным участием. - Сочи, 27 августа – 3 сентября 2007, С. 109.	<u>1с.</u> 0.3	Мажиев Х.Н., Габева И.Л.
214.	Особенности динамического поведения грунтов территории	Печатный	Труды семинара «V Савиновские чтения», 29 июня-3 июля 2007г., Санкт – Петербург, 2007, с. 8-9.	<u>2с.</u> 0.7	Мельков Д.А., Дзеранов Б.В.

	г.Владикавказ (тезисы доклада)				
215.	Метод приближенной факторизации для численного моделирования задачи сейсмологии с оценкой риска для горного предприятия (статья)	Печатный	Материалы второй международной конференции «Моделирование устойчивого регионального развития». Том III, Россия, Нальчик, 14-18 мая 2007г., - Нальчик, с. 38-40.	<u>2,5 с.</u> 1	Туаева Ж.Д., Дзебоев Б.А.
216.	Влияние особенностей грунтовых условий территории на проявление землетрясений (статья)	Печатный	Материалы второй международной конференции «Моделирование устойчивого регионального развития». Том III, Россия, Нальчик, 14-18 мая 2007г., - Нальчик, с. 38-40, с. 40-43.	<u>2,5 с.</u> 1	Мельков Д.А., Габеева И.Л., Дзеранов Б.В.
217.	Горное предприятие в условиях сейсмической опасности (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.439-442.	<u>4 с.</u> 1,5	Бегус Е.Г., Туаева Ж.Д.
218.	Оценка сейсмической опасности грунтов при сильных землетрясениях в условиях пересеченного рельефа в горных районах (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.442-446.	<u>6 с.</u> 2	Габеева И.Л.
219.	Уязвимость зданий и сооружений при сейсмичес-	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы	<u>6 с.</u> 3	Годустов И.С., Мажиев Х.Н.

	ких воздействиях (статья)		региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.446-451.		
220.	Социальные потери при землетрясениях различной интенсивности (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.451-455.	<u>5 с.</u> 1	Мажиев Х.Н., Мельков Д.А., Невский Л.Н.
221.	Базы данных сильных движений и взаимосвязь показателей движения при землетрясениях (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.455-461.	<u>7 с.</u> 1	Харегов А.К.
222.	Рейтинговая оценка грунтовых условий территории и уязвимость территории (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007. с.461-464.	<u>4 с.</u> 1	Заалишвили З.В., Короткая Н.А,

223.	Оценка сейсмического риска урбанизированной территории (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007, с.465-470.	<u>6 с.</u> 1	Невский Л.Н., Мажиев Х.Н., Мамитов Т.Г.
224.	Учет нелинейных явлений при интенсивных сейсмических нагрузках (статья)	Печатный	Современное состояние и пути развития Юга России. Материалы региональной научной конференции «Системные исследования современного состояния и пути развития Юга России (природа, общество, человек)», 6-8 июня 2006г, Азов. ЮНЦ РАН, - Ростов-на-Дону. 2007. с.498-503.	<u>6 с.</u> 1	Кануков А.С., Мельков Д.А., Туаева Ж.Д.
225.	К вопросу сейсмической опасности территории РСО-А (тезисы докладов)	Печатный	Материалы VI международной конференции. Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. 28-30 мая 2007, Владикавказ. 2007, с.225-226.	<u>2с.</u> 1,2	Невская Н.И.
226.	Физические механизмы системы сейсмоизоляции и массовое строительство на Северном Кавказе (тезисы докладов)	Печатный	Материалы VI международной конференции. Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. 28-30 мая 2007, Владикавказ. 2007, с.222-223.	<u>2</u> 1	Годустов И.С.
227.	Особенности схода ледника Колка 20 сентября 2002 г. по инструментальным данным (тезисы докладов)	Печатный	Материалы VI международной конференции. Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. 28-30 мая 2007, Владикавказ. 2007, с.226-227.	<u>2</u> 1	Невская Н.И., Макиев В.Д., Кануков А.С.

228.	Определение целей и задач имитационного моделирования в геоэкологии (тезисы докладов)	Печатный	Материалы VI международной конференции. Инновационные технологии для устойчивого развития горных территорий. 28-30 мая 2007, Владикавказ. 2007, с.516-517.	<u>2</u> 1	Осикин Д.Е.
229.	Assessment of Seismic Hazard of Soils at Strong Earthquakes in Mountainous Regions (статья)	Печатный	Proceedings of International Symposium on Advances in Earthquake and Structural Engineering. October 24-26, 2007. AESE 2007. Isparta – Antalia - Turkey. pp. 224-235.	<u>12</u> 5	Gabeeva I.I. Gogmachadze S.A.
230.	Задачи инженерной сейсмологии и сейсмостойкого строительства в Республике Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. -Владикавказ, 2007, с.17-20.	<u>4 с.</u> 3	Невский Л.Н.
231.	Апрельские землетрясения 2002 г. в Тбилиси (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. -Владикавказ, 2007, с.55-88.	<u>33 с.</u> 15	Гогмачадзе С.А., Одишария А.В., Кипиани Д.Г.
232.	Основные механизмы формирования интенсивности землетрясений (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. -Владикавказ, 2007, с.100-112.	<u>12 с.</u> 3	Габеева И.Л., Бурдзиева О.Г.

233.	О мощности грунтовой толщи подлежащей учету в задачах сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.124-128.	<u>5 с.</u> 2	Бурдзиева О.Г., Габеева И.Л.
234.	Влияние рельефа на формирование интенсивности колебаний в задачах сейсмического микрорайонирования (статья)		Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.129-133.	<u>5с.</u> 2	Габеева И.Л., Мельков Д.А.
235.	Влияние грунтовых условий на формирование спектрального состава колебаний в задачах сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.141-146.	<u>6 с.</u> 3	Дзеранов Б.В., Мельков Д.А.
236.	Влияние обводненности на формирование интенсивности колебаний в задачах сейсмического микрорайонирования. Явление подтопления. (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.147-153.	<u>7 с.</u> 3	Дзеранов Б.В.
237.	Учет нелинейных свойств грунтов с помощью метода конечных элементов (МКЭ) (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007,	<u>5 с.</u> 2	Мельков Д.А.

			с.160-164.		
238.	Определение интенсивности сейсмического движения грунта при демонтаже зданий взрывным методом (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.189-195.	<u>7 с.</u> 3	Арабидзе В.Г., Гогмачадзе С.А., Реквава П.А.
239.	Фундамент горизонтальной сейсмоизоляции на гидроопорах (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.196-209.	<u>14 с.</u> 5	Годустов И.С.
240.	ГИС в управлении экологическим риском (статья)	Печатный	Труды II Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 20-22 сентября, 2007. - Владикавказ, 2007, с.343-345.	<u>3 с.</u> 1	Осикин Д.Е.
241.	Особенности динамического поведения грунтов территории г.Владикавказа (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №2. 2008. с.67-70.	<u>4 с.</u> 1,5	Мельков Д.А., Дзеранов Б.В.
242.	Использование метода конечных элементов при оценке сейсмической опасности горных территорий (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №3. 2008 С.49-52.	<u>4 с.</u> 1,5	Мельков Д.А., Отинашвили М.Г.

243.	Сейсмический риск существующей застройки на территории г. Владикавказа (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №4. 2008 С.40-43.	<u>4 с.</u> 1,5	Габеева И.Л., Мажиев Х.Н.
244.	Макросейсмическое обследование зоны схода ледника Колка 20 сентября 2002 года и особенности процесса схода по инструментальным данным	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №5. 2008 С.34-38.	<u>5 с.</u> 2	Габеева И.Л., Невская Н.И.
245.	К пятилетию схода ледника Колка 20 сентября 2002 года в республике Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.17-19.	<u>3с.</u>	-
246.	Опасные геологические процессы Северного Кавказа (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.160-166.	<u>7с</u> 1,7	Гончаренко О.А., Караев Ю.И., Никитин М.Ю.
247.	Макросейсмическое обследование зоны схода ледника Колка 20 сентября 2002 года (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.174-184.	<u>11с</u> 2,5	Бондырев И.В., Невская Н.И., Невский Л.Н.
248.	Особенности движения ледово-каменной массы 20 сентября 2002 года по сейсмологическим данным (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.185-195.	<u>11с</u> 5	Мельков Д.А.

249.	Оценка интенсивности сейсмического события вызванного сходом ледника Колка 20 сентября 2002 года (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.196-201.	<u>6с</u> 3	Мельков Д.А.
250.	Исследование процесса схода ледника Колка 20.09.2002 года по динамическим характеристикам инструментальных записей (статья)	Печатный	Труды I международной конференции « Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.202-221.	<u>20с</u> 10	Харегов К.С.
251.	К вопросу сейсмического районирования территории республики Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды I международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.263-278.	<u>18с</u> 3	Аракелян А.Р., Макиев В.Д., Мельков Д.А.
252.	Математическое моделирование сейсмических колебаний грунтовой толщи в основании застройки (статья)	Печатный	Труды I международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.290-298.	<u>9с</u> 3	Музаев И.Д., Туаева Ж.Д.
253.	Моделирование напряженно-деформированного состояния массива с горными выработками на основе метода конечных элементов (статья)	Печатный	Труды I международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.299-305.	<u>6с</u> 3	Мельков Д.А.
254.	К вопросу создания локальной сети «Кармадонский параметрический	Печатный	Труды I международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и	<u>8с</u> 1,5	Невская Н.И., Забирченко Д.Н., Мельков Д.А.,

	полигон» (статья)		предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.359-366.		Дзеранов Б.В.
255.	Правовые и эколого-экономические проблемы Большого Сочи (статья)	Печатный	Труды I международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 20-22 сентября 2007, Владикавказ, 2008, С.367-373.	<u>7с</u> 1,5	Осикина Р.В., Журавлев И.К., Осикин Д.Е.
256.	Моделирование параметров управления массивом при подземной разработке месторождений (статья)	Печатный	Депонировано в МГГУ, 12.09.08 №659/11-08.	<u>8с</u> 4	Мельков Д.А.
257.	Soils seismic hazard in conditions of complex relief in mountainous regions and changing level of seismic loading (статья)	Печатный	First international conference on seismic safety problems of Caucasus region population, cities and settlements. September 8-11. Kiriak Zavriev Institute of Structural Mechanics and Earthquake Engineering. Tbilisi, Georgia, 2008, pp.29-32.	4 с	
258.	Influence of intensive ground water extraction in the area of Beslan city on ecological and seismic situation of the territory (статья)	Печатный	First international conference on seismic safety problems of Caucasus region population, cities and settlements. September 8-11. Kiriak Zavriev Institute of Structural Mechanics and Earthquake Engineering. Tbilisi, Georgia, 2008, pp. 112-114.	3 с	Dzhgamadze A.
259.	Seismic risk of urban territory with moderate seismic activity in the presence of higher dangerous objects (статья)	Печатный	First international conference on seismic safety problems of Caucasus region population, cities and settlements. September 8-11. Kiriak Zavriev Institute of Structural Mechanics and Earthquake Engineering. Tbilisi, Georgia, 2008, pp. 122-124.	3 с	Bekauri N.

260.	Numerical modeling of non-linear seismic response of the soft layer (статья)	Печатный	First international conference on seismic safety problems of Caucasus region population, cities and settlements. September 8-11. Kiriak Zavriv Institute of Structural Mechanics and Earthquake Engineering. Tbilisi, Georgia, 2008, pp. 127-129.	3 с	Tuaeva Z., Dzeboev B.
261.	Сценарий реализации сильного землетрясения в г.Владикавказе (статья)	Печатный	VII научно-практическая конференция «Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций» 2-4 октября 2007г., М., 2008, С.203-216	<u>11 с</u> 8	Адцеев В.Г.
262.	Введение в инженерную сейсмологию (статья)	Печатный	Монография, ЦГИ ВНЦ РАН и РСО-А, Владикавказ, 2009, 240с.	<u>240</u>	-
263.	Характеристика геофизических полей над вулканическими постройками Северного Кавказа (статья)	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Развитие производственной и экологической безопасности в XXI веке. Проблемы и Решения» «Белые ночи - 2009», 3-7 июня 2009г. С.32-35	<u>4 с</u> 1	Невский Л.Н., Трофименко С.Н.
264.	Численный анализ нелинейного отклика среды (статья)	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Развитие производственной и экологической безопасности в XXI веке. Проблемы и Решения» «Белые ночи - 2009», 3-7 июня 2009г. С.28-31	<u>3,5 с</u> 2	Туаева Ж.Д., Дзебоев Б.А.
265.	Экологические аспекты ухудшения качества питьевых подземных вод в юго-восточной части Северо-Осетинского артезианского бассейна (статья)	Печатный	Материалы Международной научно-практической конференции «Развитие производственной и экологической безопасности в XXI веке. Проблемы и Решения» «Белые ночи - 2009», 3-7 июня 2009г. С.26-28	<u>2,5 с</u> 0,5	Джгамадзе А.К.

266.	Роль обводнения типа «верховодки» при формиро-вании сейсмической опасности грунтов на территории г. Владикавказа (статья).	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.213-215	$\frac{3}{2}$	Джгамадзе А.К.
267.	Влияние грунтовых условий на волновое поле микросейсм. (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.216-220	$\frac{5}{2}$	Дзеранов Б.В., Мельков Д.А., Кануков А.С.
268.	Об оценке просадочности грунтов для целей сейсмостойкого строительства (статья).	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.220-223	$\frac{4}{1}$	Дзеранов Б.В., Чотчаев Х.О. Мажиев Х.Н.
269.	Динамика схода ледника Колка. Численный эксперимент (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.223-226	$\frac{4}{1}$	Малиев И.Н., Дзебоев Б.А.
270.	Развитие инструментальных наблюдений в Центральной части Северного Кавказа (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.226-228	$\frac{3}{0,5}$	Невская Н.И., Забирченко Д.Н., Кануков А.С., Мельков Д.А.
271.	Глубинное строение Осетинской впадины и перспективы ее нефтегазоности (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, 2009, С.233-236	$\frac{4}{1}$	Невский Л.Н., Шемпелев А.Г.
272.	Особенности геофизических полей над вулканическими	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и	$\frac{5}{1}$	Невский Л.Н., Трофименко С.Н.

	постройками Северного Кавказа. (статья)		практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.229-233		
273.	Экономическая эффективность современных геотехнологий в сейсмостойком строительстве (статья).	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.237-239	<u>3</u> 1	Осикин Д.Е., Заалишвили З.В.
274.	Сигнальные системы в условиях чрезвычайных ситуаций в горных регионах после природно-техногенных катастроф (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.240-241	<u>2</u> 0,5	Симакин А.Г.
275.	Оценка сейсмического риска горнодобывающего предприятия на основе геоинформационных технологий в условиях интенсивных сейсмических воздействий (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.242-245	<u>4</u> 2	Туаева Ж.Д., Дзебоев Б.А.
276.	Установление механизмов формирования нелинейно-неупругих явлений, обусловленных наноразмерными частицами среды при интенсивных динамических воздействиях (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.245-246	<u>2</u> 1	Туаева Ж.Д., Мельков Д.А.
277.	О выделении границ упруго-пластического состояния геологической среды по сейсмическим	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3	<u>5</u> 2	Харегов К.С.

	данным (статья)		июля 2009 г. 2009, С.246-250		
278.	Современные геофизические методы и геотехнологии при инженерно-геологических изысканиях на урбанизированной территории (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.250-253	<u>4</u> 1	Чотчаев Х.О., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В.
279.	Мониторинг процессов восстановления растительного покрова в долинах рек Геналдон и Гизельдон после катастрофической пульсации ледника Колка (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.271-274	<u>4</u> 1	Комжа А.Л., Вьюхина А.А.
280.	Использование тепла горных пород, вмещающих магматический очаг вулкана Эльбрус, для производства электроэнергии (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.299-302	<u>4</u> 0,5	Уткин И.С., Федотов С.А., Уткина Л.И., Собисевич А.Л.
281.	Оценка объема изверженных материалов, образующих постройку вулканов на протяженных горных хребтах (статья)	Печатный	Труды IV международной научной конференции «Информационные технологии и системы. Наука и практика». Владикавказ, 30 июня – 3 июля 2009 г. 2009, С.302-304	<u>3</u> 0,5	Уткина Л.И., Федотов С.А., Уткин И.С.
282.	Dynamical occurrence of avalanche as a part of critical ecoregion conditions: intensity assessment (статья)	Печатный	Critical ecoregions: modern conditions, problems and ways of their decisions, Tbilisi: Poligraph, 2009. pp. 97-102.	<u>6</u> <u>3</u>	Melkov D.A.

283.	Features of ice-rock avalanche movement in Karmadon region (North Ossetia-Alania, Russia) on 20 september 2002 taking into account geomorphological data (статья)	Печатный	Critical ecoregions: modern conditions, problems and ways of their decisions, Tbilisi: Polifraph, 2009. pp.155-159.	<u>5</u> 3	Melkov D.A.
284.	Улучшение экологического состояния почвы (статья)	Печатный	Труды Всероссийской научно-практической конференции «Историко-культурное и природное наследие народов юга России: состояние, перспективы сохранения и развития» (г. Грозный, 25-26 июня 2009г.), Т.II,С. 153-156	<u>4</u> 1,5	Батаев Д.К.-С., Бекузарова С.А., Мажиев Х.Н.
285.	Перспективы развития систем сейсмоизоляции современных зданий и сооружений (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №6. 2009 С.27-31.	<u>5 с.</u> 1,5	Джинчвелашвили Г.А., Колесников А.В., Годустов И.С.
286.	Инженерная сейсмология: вчера, сегодня завтра (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.23-27.	<u>5с</u>	-
287.	Армяно-грузинская школа сейсмического микрорайонирования: достигнутые успехи и нерешенные проблемы (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.35-48.	<u>14с</u> 9	Пирузян С.А.

288.	Определение влияния рельефа на формирование интенсивности землетрясения с учетом типа грунтов, слагающих толщу (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.105-107.	<u>3с</u> 1	Габеева И.Л.
289.	Опасные геологические процессы Северного Кавказа. Снижение рисков (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С. 111-117.	<u>8с</u>	-
290.	Сейсмическое воздействие для площади застройки комплекса «Кавказского музыкального культурного центра» в г. Владикавказе (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.118-123.	<u>6с</u> 3	Мельков Д.А.
291.	Сейсмическое воздействие на исследуемой территории с учетом ожидаемых параметров землетрясений (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С. 124-130.	<u>7с</u> 2	Мельков Д.А.
292.	К вопросу сейсмической опасности территории Республики Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009,	<u>7с</u>	-

			С.131-136.		
293.	Влияние грунтовых условий на проявление землетрясений (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.137-141.	<u>5с</u> 2	Кануков А.С. -
294.	К вопросу сейсмической опасности территории г.Владикавказа (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.142-151.	<u>10с</u> 4	Невская Н.И.
295.	К вопросу границ распространения Владикавказского разлома	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.152-158.	<u>7с</u> 4	Колесникова А.М
296.	Управление сейсмическим риском и уязвимость территории при сейсмическом воздействии (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.159-165.	7с 4	Короткая Н.А.

297.	К вопросу методологии оценки сейсмичности территории строительной площадки (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.166-172.	<u>7с</u> 2	Лолаев А.Б., Баскаев А.Н.
298.	Современные геофизические методы при инженерно-геологических изысканиях на урбанизированной территории на примере площади застройки комплекса «Кавказский музыкальный культурный центр» (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.173-195.	<u>22с</u> 7	Дзеранов Б.В., Мельков Д.А., Чотчаев Х.О.
299.	Об оценке просадочности структурно-неустойчивой группы грунтов на южных площадях территории г.Владикавказа(статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.196-201.	<u>6с</u> 2	Дзеранов Б.В., Чотчаев Х.О., Мажиев Х.Н.
300.	Математическая модель управления сейсмическим риском современного города (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.202-207.	6с 2	Мамитов Т.Г., Мелькова В.Г.
301.	Экономическая эффективность управления сейсмическим риском	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и	<u>4с</u> 1	Заалишвили З.В., Мелькова В.Г.

	(статья)		управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.208-211.		
302.	Влияние грунтовых условий на интенсивность воздействия сильных грунтовых условий (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.212-219.	<u>8с</u> 2	Харегов А.К., Харегов К.С.
303.	Сейсмоизоляция, исключая необходимость учета горизонтальных сейсмических воздействий на конструкции зданий при любых нормах проектирования (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.265-271.	<u>7с</u> 2	Годустов И.С.
304.	Сейсмоизоляция современных зданий и сооружений: проблемы, решения, иллюзии (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.272-283.	<u>12с</u> 3	Джинчвелашвили Г.А., Годустов И.С.
305.	Численное моделирование сейсмических колебаний грунтовой толщи в основании застройки с учетом нелинейного отклика среды (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.284-289.	<u>6с</u> 2	Музаев И.Д., Тотиева-Туаева Ж.Д.
306.	Сценарий процесса схода ледника Колка 20 сентября	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых	<u>6с</u> 2	Невская Н.И.

	2002 г. по инструментальным данным (статья)		«Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.309-316.		
307.	Инструментальный мониторинг опасных геологических процессов на Северном Кавказе (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.317-323.	<u>7с</u> 2	Невская Н.И., Дзеранов Б.В., Кануков А.С.
308.	Связь пикового горизонтального ускорения с пиковым вертикальным ускорением (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.324-328.	<u>7с</u> 2	Харегов А.К., Харегов К.С.
309.	Выбор границы ближней и дальней зоны сейсмического события (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.329-331.	<u>3с</u> 1	Харегов А.К., Харегов К.С.
310.	Сигнальные системы в условиях чрезвычайных ситуаций в горных регионах (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.348-352.	<u>5с</u> 1	Симакин А.Г.
311.	Исследование влияния	Печатный	Труды III Кавказской международной	<u>6с</u>	Бурдзиева О.Г.

	хвостохранилища на окружающую среду в условиях высокой сейсмической опасности (статья)		школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.355-360.	2	
312.	Математическое моделирование схода ледника Колка (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.377-384.	<u>8с</u> 2	Малиев И.Н., Дзэбоев Б.А.
313.	Напряженно-деформированное состояние горного массива при статических и динамических воздействиях (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.385-389.	<u>5с</u> 2	Мельков Д.А.
314.	Анализ возможных причин формирования каменно-ледовой лавины 20 сентября 2002 г. (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.390-400.	<u>11с</u> 6	Невская Н.И.
315.	Медико-экогеофизическое картографирование – важная составляющая оценки здоровья населения урбанизированной территории (статья)	Печатный	Труды III Кавказской международной школы семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 сентября, 2009. - Владикавказ, 2009, С.443-448.	<u>6с</u> 2	Бериев О.Г., Закс Т.В.

316.	Оптимизация параметров управления состоянием массива по критерию напряжённости (тезисы докладов)	Печатный	IX международная конференция «новые идеи в науках о Земле» Российский государственный Геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе (РГГРУ) 14-17 апреля 2009 года, С. 142	1	Голик В.И., Габараев О.З.
317.	Определение сейсмического воздействия на основе конкретной инженерно-сейсмологической ситуации региона (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №1. 2010 С.35-39.	<u>5с</u> 2	Мельков Д.А., Бурдзиева О.Г.
318.	Вероятностная карта сейсмической опасности, в том числе, сейсмического микрорайонирования с учетом нелинейных свойств(тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов Пагуошского симпозиума «Наука и высшая школа Чеченской Республики: перспективы развития межрегионального и международного научно-технического сотрудничества», 22-24 апреля 2010г., г.Грозный, С.277-279.	<u>3с</u> 1,5	Дзеранов Б.В.
319.	Развитие GPS X наблюдений на территории РСО-А (тезисы докладов)	Печатный	Тезисы докладов Пагуошского симпозиума «Наука и высшая школа Чеченской Республики: перспективы развития межрегионального и международного научно-технического сотрудничества», 22-24 апреля 2010г., г.Грозный, С.279-281.	<u>3с</u> 1,5	Мельков Д.А.
320.	Алгоритмы нечеткой логики в анализе метеорологических данных	Печатный	Тезисы докладов Пагуошского симпозиума «Наука и высшая школа Чеченской Республики: перспективы развития межрегионального и международного научно-технического сотрудничества», 22-24 апреля 2010г., г.Грозный, С.281-284.	<u>4с</u> 1,5	Мельков Д.А., Дзедоев Б.А.
321.	Расчет колебаний	Печатный	Тезисы докладов Пагуошского	<u>4с</u>	Отинашвили М.Г.

	нелинейной поглощающей грунтовой среды способом многократно отраженных волн сейсмического микрорайонирования (тезисы докладов)		симпозиума «Наука и высшая школа Чеченской Республики: перспективы развития межрегионального и международного научно-технического сотрудничества», 22-24 апреля 2010г., г.Грозный, С.284-287.	2	
322.	Механизмы формирования нелинейно-неупругих явлений, обусловленных нано-размерными частицами среды при интенсивных воздействиях (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №2. 2010 С.26-30.	<u>5с</u> 4	Тотиева-Туаева Ж.Д.,
323.	Учет влияния рельефа на сейсмический эффект землетрясений. Инструментально-расчетный подход. (статья)	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.334-336	<u>3с</u> 1	Габеева И.Л., Мельков Д.А.
324.	Разработка эффективных алгоритмов выделения аномальных участков на временных рядах на примере метеорологических данных (статья)	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.337-339	<u>3с</u> 1	Дзебоев Б.А.
325.	Оценка сейсмической опасности грунтов (статья)	Печатный	Избранные статьи профессора О.А. Савинова и ключевые доклады, представленные на шестые Савиновские чтения. С. 141-184.	<u>44</u>	-
326.	Развитие методологии оценки сейсмической опасности обусловленной грунтовыми условиями на основе современных	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.339-342	<u>4с</u> 1,5	Дзебоев Б.А., Баскаев А.Н.

	математических подходов (статья)				
327.	Оценка сейсмической опасности территории РСО-Алания (статья)	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.342-345	<u>4с</u> 2	Дзеранов Б.В.
328.	Локальная сеть сейсмических инструментальных наблюдений на территории (статья)	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.345-348	<u>4с</u> 2	Кануков А.С.,
329.	Оценка сейсмической опасности территории урбанизированной территории на основе современных методов сейсмического микрорайонирования (на примере г. Владикавказа) (статья)	Печатный	Труды научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2010, С.348-351	<u>4с</u> 2	Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С.
330.	Восстановление зданий и сооружений, пострадавших в результате военных действий в г.Грозном (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИНТПИ, №3. 2010 С.47-50.	<u>4с</u> 1	Мажиев Х.Н.
331.	Обеспечение геодинамической безопасности при освоении недр (статья)	Печатный	Горный информационно -аналитический бюллетень (научно-технический журнал). №6, 2010, С.140-143	<u>4с</u> 2	Чжун-Чан, Голик В.И.
332.	Modern seismic hazard assessment methods (in example territory of Vladikavkaz-city) (тезисы докладов)	Печатный	Abstract book of 14 th European conference of earthquake engineering. 30August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, P.40	<u>1с</u> 0.3	Dzeranov B.V., Melkov D.A.
333.	Influence of Relief on earthquake intensity	Печатный	Abstract book of 14 th European conference of earthquake engineering.	<u>1с</u> 0.3	Melkov D.A., Gabeeva I.L.

			30 August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, P.60		
334.	Damagability parameters of physical systems (тезисы докладов)	Печатный	Abstract book of 14 th European conference of earthquake engineering. 30August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, P.138	<u>1с.</u> 0,3	Burdzieva O.G.
335.	Modern seismic hazard assessment methods (in example territory of Vladikavkaz-city) (статья)	Электронный	Proceedings of 14 th European conference of earthquake engineering. 30August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, 8 pp.	<u>8с.</u> 2,5	Dzeranov B.V., Melkov D.A.
336.	Influence of relief on earthquake intensity (статья)	Электронный	Proceedings of 14 th European conference of earthquake engineering. 30August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, 8 pp.	<u>8с.</u> 2,5	Melkov D.A., Gabeeva I.L.
337.	Damagability parameters of physical systems(статья)	Электронный	Proceedings of 14 th European conference of earthquake engineering. 30August –0 3 September, Ohrid, republic Macedonia, 2010, 8 pp.	<u>8с.</u> 2,5	Burdzieva O.G.
338.	Медико-экогеофизический мониторинг урбанизированной горной территории (статья)	Электронный	Труды VII Международной научной конференции «Устойчивое развитие горных территорий в условиях глобальных изменений» , 2010, 6 pp	<u>3с.</u> 0,5	Бериев О.Г., Закс Т.В.
339.	Просадка поверхности обводненных грунтов из-за интенсивного отбора грунтовых вод на урбанизированной территории в условиях высокой сейсмической опасности (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №4. 2010 С.48-50.	<u>3с.</u> 1,5	Джгамадзе А.К.
340.	Расчет нелинейных колебаний грунтовой толщи по базам данных сильных движений (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №5. 2010 С.25-28.	<u>4с.</u> 2	Тотиева –Туаева Ж.Д.
341.	Экологические последствия	Печатный	Вестник МАНЭБ, Том 15, №4 (доп.	<u>6с.</u>	Бурдзиева О.Г.,

	хранения отходов добычи и переработки руд в РСО-Алания. Проблемы и пути их решения. (статья)		выпуск) 2010, Санкт Петербург, С. 17-22	2	Голик В.И.
342.	Ухудшение качества подземных вод в связи с техногенным воздействием на территории г. Владикавказа (статья)	Печатный	Вестник МАНЭБ, Том 15, №4 (доп. выпуск) 2010, Санкт Петербург, С. 26-31	<u>5с.</u> 2	Джгамадзе А.К.
343.	Грунтовые условия застройки г.Владикавказа и сейсмическая опасность территории (статья)	Печатный	Вестник МАНЭБ, Том 15, №4 (доп. выпуск) 2010, Санкт Петербург, С. 186-190	<u>4с.</u> 2	Джгамадзе А.К.
344.	Особенности гидрогеологических условий площади расположения г.Владикавказа, влияющие на сейсмичность территории (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и РСО-А, №3, 2010. Владикавказ, С. 140-144	<u>5с.</u> 2	Дзеранов Б.В., Джгамадзе А.К.
345.	Влияние геолого-тектонических и грунтовых условий на формирование интенсивности землетрясения (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и РСО-А, №3, 2010. Владикавказ, С. 150-155	<u>6с.</u> 2	Дзеранов Б.В.,
346.	Влияние грунтовых условий на проявление землетрясений (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и РСО-А, №3, 2010. Владикавказ, С. 183-187	<u>5с.</u> 2,5	Кануков А.С.
347.	База данных городской сети сейсмических наблюдений (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и РСО-А, №3, 2010. Владикавказ, С. 188-192	<u>5с.</u> 2	Кануков А.С., Шепелев В.Д.
348.	Возможности вейвлет-анализа метеорологических данных (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и РСО-А, №3, 2010. Владикавказ, С. 212-216	<u>5с.</u> 2	Мельков Д.А., Дзэбоев Б.А.
349.	Имитационная модель	Печатный	Труды молодых ученых, ВНЦ РАН и	<u>6с.</u>	Мельков Д.А.

	распространения сейсмических волн в многослойной среде (статья)		PCO-A, №3, 2010. Владикавказ, С. 217-222	2	
350.	Оценка влияния грунтовых условий на частотные параметры проявления сильных грунтовых движений (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНИЦ РАН и PCO-A, №3, 2010. Владикавказ, С. 237-242	<u>6с.</u> 2	Харегов А.К., Харегов К.С.
351.	Оценка состояния аварийных участков автодороги «Кавказ» по данным геофизических исследований (статья)	Печатный	Труды молодых ученых, ВНИЦ РАН и PCO-A, №3, 2010. Владикавказ, С. 249-258	<u>10с.</u> 2	Шепелев В.Д. Чотчаев Х.О.
352.	Оценка сейсмической опасности территории и построение вероятностных карт (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.306-316	<u>17с.</u> 10	Дзеранов Б.В., Габараев А.Ф.
353.	Гравиметрические измерения в районе Баксанского ущелья (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.316-319	<u>4с.</u> 0,5	Дзеранов Б.В., Кануков А.С.
354.	Учет нелинейных свойств в условиях просадочности (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и	<u>7</u> 4	Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Чотчаев Х.О.

			образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.319-325		
355.	Развитие сетей GPS/ГЛОНАСС наблюдений на территории Республики Северная Осетия – Алания (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.325-327	<u>3с.</u> 0,5	Мельков Д.А., Кануков А.С.,
356.	К вопросу оценки амплитуд колебаний в способе регистрации землетрясений (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.327-335	<u>9с.</u> 4	Мельков Д.А., Кануков А.С.
357.	Изучение развития новообразований у жителей урбанизированной горной территории (статья)	Печатный	Труды II Международной научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2011, Часть 1. С. 148-152.	<u>5с.</u> 1	Бурдзиева О.Г., Закс Т.В., Кануков А.С., Бериев О.Г.
358.	Исследование спектральных особенностей проявления землетрясений на территории г. Владикавказа с помощью микросейсм (статья)	Печатный	Труды II Международной научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки», Владикавказ, 2011, Часть 2. С. 61-65.	<u>5с.</u> 1	Мельков Д.А., Габараев А.Ф., Дзедобоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
359.	Сейсмическое микрорайонирование, как основа создания	Печатный	Труды II Международной научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных	<u>7с.</u> 5	Шепелев В.Д.

	современных сценариев землетрясений (статья)		проблем науки», Владикавказ, 2011, Часть 2. С. 76-82.		
360.	Использование микросейсм при уточнении карт инженерно-геологического районирования территории, являющихся основой сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию со дня основания КНИИ РАН «Наука и образование в Чеченской республике: состояние и перспективы развития» 7 апреля 2011 г., КНИИ РАН, С.335-342	<u>7с.</u> 2	Мельков Д.А., Габараев А.Ф., Дзэбоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
361.	Fuzzy modeling in geotechnical earthquake engineering (тезисы доклада)	Печатный	Proceedings of 14 th Asian Conference on Soil ,Mechanics and Geotechnical Engineering. “Soil mechanics and geotechnical: Challenges and Solutions” Hong Kong, China, 23-27 May, 2011	<u>1с.</u> 0.3	Lolaev A., Baskaev A.
362.	Fuzzy modeling in geotechnical earthquake engineering (статья)	CD	Proceedings of 14 th Asian Conference on Soil ,Mechanics and Geotechnical Engineering. “Soil mechanics and geotechnical: Challenges and Solutions” Hong Kong, China, 23-27 May, 2011	<u>10с.</u> 3	Lolaev A., Baskaev A.
363.	Оценка сейсмической опасности территории на основе современных методов детального районирования и сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИГТПИ, №3. 2011 С.31-43.	<u>13с.</u> 9	Рогожин Е.А.
364.	Assessment of Seismic Hazard of Territory on Basis of Modern Methods of Detailed Zoning and Seismic Microzonation (статья)	Печатный	The Open Construction and Building Technology Journal, 2011, Volume 5, pp. 30-40	<u>10с.</u> 7	Rogozhin E.A.
365.	Сейсмическое микрорайонирование территории	Электронный	IX Российская Национальная конференция по сейсмостойкому	<u>3с.</u> 0,5	Джгамадзе А.К., Мельков Д.А.,

	г.Владикавказа (тезисы доклада)		строительству и сейсмическому районированию, сентябрь, Сочи, 2011. С.62-63		Кануков А.С., Дзеранов Б.В., Чотчаев Х.О., Дзебоев Б.А., Габараев А.Ф.
366.	Мониторинг опасных природных и техногенных процессов на территории РСО-А (тезисы доклада)	Электронный	IX Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию, сентябрь, Сочи, 2011. С. 48-50	<u>3с.</u> 0,5	Невская Н.И., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
367.	Об экологических аспектах современной урбанизированной территории при сильных землетрясениях (доклад, статья)	Электронный	IX Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию сентябрь, Сочи, 2011, 8с.	<u>7с.</u> 2	Бурдзиева О.Г. Бериев О.Г., Закс Т.В., Кануков А.С.
368.	Сейсмическое микрорайонирование территории г.Владикавказа (доклад, статья)	Электронный	IX Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию, сентябрь, Сочи, 2011. 16с.	<u>16с.</u> 5	Мельков Д.А., Габеева И.Л., Дзебоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
369.	Мониторинг опасных природных и техногенных процессов на территории РСО-А (доклад, статья)	Электронный	IX Российская Национальная конференция по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию, сентябрь, Сочи, 2011, 8с..	<u>8с.</u> 2	Невская Н.И., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
370.	Сейсмическое микрорайонирование урбанизированной территории комплексом методов на основе геоинформационных	Печатный	Всероссийская научно-техническая конференция «Современные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северного Кавказа», Грозный, 21-22 октября 2011 г., С. 245- 253	<u>9с.</u> 2	Мельков Д.А., Джгамадзе А.К., Габеева И.Л., Дзебоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.А.,

	технологий (статья)				Габараев А.Ф., Шепелев В.Д., Чотчаев Х.О.
371.	О проблемах оценки сейсмической опасности территории (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.-20-26	17с.	–
372.	Экономическая эффективность проведения сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.-77-84	<u>8с.</u> 2	Архиреева И.Г., Заалишвили З.В.
373.	Инженерно-геологическое районирование города Беслан РСО-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.-98-102	<u>4с.</u> 1	Джгамадзе А.К.
374.	Инженерно-геологическое районирование города Ардон РСО-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.102-106	<u>5с.</u> 1	Джгамадзе А.К.
375.	Оценка уязвимости зданий и сооружений (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.126-140	<u>15с.</u> 5	Заалишвили З.В., Архиреева И.Г., Мелькова В.Г.
376.	Геолого-тектонические	Печатный	Труды IV Кавказской международной	<u>16с.</u>	Джгамадзе А.К.,

	особенности Терско-Сунженского краевого прогиба (PCO-A) (статья)		школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.140-155	2	Колесникова А.М.
377.	Актуализация карт сейсмической опасности территории Республики Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.155-167	<u>13с.</u> 5	Дзеранов Б.В., Габараев А.Ф.
378.	Параметры поглощения сейсмических волн в региональных моделях (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.167-172	<u>13с.</u> 5	Мельков Д.А.
379.	Исследование спектров реакций реальных землетрясений по данным инженерно-сейсмометрических сетей (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.271-277	<u>8с.</u> 5	Мельков Д.А., Дзедобоев Б.А.
380.	К вопросу оценки спектров реакции с учетом грунтовых условий площадки (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.278-282	<u>5с.</u> 1,5	Мельков Д.А., Шепелев В.Д.
381.	Постановка и решение краевой задачи совместных сейсмических колебаний плотины и воды в узком глубоком	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября	<u>9с.</u> 2	Музаев Н.И.

	непризматическом рукаве водохранилища (статья)		2011г., С.282-293		
382.	Установление эмпирических зависимостей параметров сильных грунтовых движений от эпицентрального расстояния (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.302-307	<u>6с.</u> 2	Харегов А.К., Харегов К.С.
383.	Разработка ВЕБ-интерфейса для доступа к базе данных сейсмичности территории в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.371-378	<u>8с.</u> 2	Кануков А.С., Габараев А.Ф.
384.	Создание базы данных исходной сейсмичности в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.378-383	<u>6с.</u> 2	Мельков Д.А., Кануков А.С.,
385.	Влияние хвостохранилища на окружающую среду в условиях высокой сейсмической опасности (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.399-408	<u>10с.</u> 4	Бурдзиева О.Г.
386.	Состояние месторождений пресных подземных вод и проблемы связанные с их эксплуатацией в Республик Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.409-412	<u>4с.</u> 1	Джгамадзе А.К.

387.	Загрязнение водных ресурсов юга России (на примере Астраханской области и РСО-Алания) (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.412-419	<u>8с.</u> 3	Джусоева Н.Г.
388.	Расчет количества отвалов горных выработок на Джимидонском месторождении (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.420-426	<u>7с.</u> 2	Тигиева З.В.
389.	Трансформация фитобиоты семиаридных котловин Северной Осетии под действием естественных и антропогенно обусловленных факторов и биондикация (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2011г., С.433-441	<u>9с.</u> 2	Комжа А.Л.
390.	Assessment of seismic hazard territory (монография)	Печатный	Earthquake Engineering. Published by InTech. Edited Halil Sezen, 2012, P. 25-64	<u>40</u> 40	-
391.	Сейсмическое микрорайонирование территории г. Владикавказа (статья)	Печатный	Экологический вестник научных центров Черноморского экономического сотрудничества. 2012. №1. С. 53-69.	<u>17</u> 10	Мельков Д.А., Габеева И.Л., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
	Оценка сейсмической опасности территории на основе современных методов инженерной сейсмологии (статья)	Печатный	Экологический вестник научных центров Черноморского экономического сотрудничества. 2012. №1. С. 70-90.	<u>20</u> 15	Рогожин Е.А.
392.	Сейсмическое микрорайо-	Печатный	Сейсмостойкое строительство.	<u>9с.</u>	Мельков Д.А.,

	нирование территории г.Владикавказ (статья)		Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №1. 2012 С.49-58.	2	Габеева И.Л., Дзэбоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
393.	Мониторинг опасных природных и техногенных процессов на территории Северной Осетии (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №2. 2012 С.46-53.	<u>8с.</u> 3	Невская Н.И., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С. Шепелев В.Д.
394.	Об экологических аспектах современной урбанизированной территории при сильных землетрясениях (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИТПИ, №3. 2012 С.52-67.	<u>16с.</u> 5	Бурдзиева О.Г., Бериев О.Г., Закс Т.В., Кануков А.С.
395.	Создание базы данных исходной сейсмичности в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности (на примере РСО-А (статья)	Печатный	Сборник трудов III Международной научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки». Владикавказ, 2012. С. 72-75.	<u>4с.</u> 1,5	Мельков Д.А., Кануков А.С.
396.	Assessment of seismic hazard of the territory of modern city (in example of Vladikavkaz) (статья)	Печатный	Proceedings of the Seventh International Conference on Material Technologies and Modeling MMT-2012. Ariel, Israel. August 20-23. Ariel University Center of Samaria, 2012. pp. 4-82—4-95. (ISBN 978-965-91944-2-1)	<u>14с.</u> 5	Melkov D., Burdzieva O.
397.	Topography site effects on numerical and experimental data	Электронный	Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 7p.	<u>7с.</u> 3	Melkov D.A., Gabeeva I.L.
398.	Seismic microzonation of Vladikavkaz city: historical review and modern	Электронный	Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 10p.	<u>10с.</u> 2	Melkov D.A. Burdzieva O.G., Dzeranov B.V., Gabeeva

	techniques				I.L., Kanukov A.S., Shepelev V.D., Gabaraev A.F.
399.	Nature of nonlinear-inelastic phenomena in nano-sized medium under intensive impacts	Электронный	Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 8p.	<u>8с.</u> 4	D.A. Melkov
400.	Fuzzy logic in engineering seismology problems	Электронный	Proceedings of 15th World Conference on Earthquake Engineering, Lisbon, Portugal, 8p.	<u>8с.</u> 2	A.B. Lolaev, B.A. Dzeboev
401.	К вопросу сейсмического микрорайонирования территории г. Владикавказ	Печатный	Журнал Республиканского центра сейсмологической службы НАНА, «Сейсмопрогностические наблюдения на территории Азербайджана». 2012, С. 174-187	<u>14с.</u> 2	Бурдзиева О.Г., Габеева И.Л., Мельков Д.А., Кануков А.С., Габараев А.Ф., Шепелев В.Д.
402.	Мониторинг опасных природных и техногенных процессов в Северной Осетии	Печатный	Журнал Республиканского центра сейсмологической службы НАНА, «Сейсмопрогностические наблюдения на территории Азербайджана». 2012, С. 188-195	<u>17с.</u> 3	Невская Н.И., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
403.	О создании карт инженерно-геологического районирования территорий населённых пунктов Республики Северная Осетия – Алани, как основы сейсмического микрорайонирования	Печатный	Материалы II Всероссийской научно-технической конференции “Современные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северного Кавказа”, 8-12 ноября 2012 г., Грозный. 2012, с. 442-446.	<u>4с.</u> 1	Джгамадзе А.К.
404.	Сейсмологические наблюдения на площадке проектируемой Чири – Юртской ГЭС	Печатный	Материалы II Всероссийской научно-технической конференции “Современные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северного	<u>7с.</u> 3	Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.

			Кавказа”, 8-12 ноября 2012 г., Грозный. 2012, с. 447-453.		
405.	Geotextile barriers in the tailing dump in wash technology in permafrost region	Печатный	Proceedings of the 5 th Asian Regional Conference on Geosynthetics. GEOSYNTHETICS ASIA 2012, December 13-15, 2012, Bangkok, Thailand. P.377-381	<u>5с.</u> 0.5	Lolaev A.B., Akopov A.P., Oganesian A.Kh., Sumin M.N.
406.	Информационная система обеспечения градостроительной деятельности на основе информационной базы данных сейсмичности и сейсмического риска (статья)	Печатный	Информатизация и связь. ISSN 2078-8320 - №5. 2012 с. 14-18	<u>5с.</u> 1	Мельков Д.А., Кануков А.С.
407.	Информационная система обеспечения градостроительной деятельности на основе информационной базы данных сейсмичности и сейсмического риска (статья)	Печатный	Материалы III Международной научно-технической конференции “Технологии разработки информационных систем ТРИС-2012”, 9-15 сентября 2012г., г.Геленджик. Ростов-на-Дону, 2012, с.82-86	<u>5с.</u> 1	Мельков Д.А., Кануков А.С.
408.	Влияние горнодобывающей промышленности на экологическую обстановку территории на примере Джидонского месторождения (тезисы докладов)	Электронный	Тезисы докладов участников II Региональной междисциплинарной конференции молодых ученых «Наука – Обществу» 29 ноября 2012 г. http://vncran.ru/upload/docs/conf_yang_2012/Tigieva_tezisy.pdf	<u>2с.</u> 1	Тигиева З.В.
409.	Разработка карт детального сейсмического районирования в единицах пиковых горизонтальных ускорений	Электронный	Тезисы докладов участников II Региональной междисциплинарной конференции молодых ученых «Наука – Об-	<u>2с.</u> 1	Дзеранов Б.В., Габараев А.Ф.

	для территории РСО-А (тезисы докладов)		ществу» 29 ноября 2012 г. http://vnccran.ru/upload/docs/conf_yang_2012/Dzeranov_tezisy.pdf		
410.	Разработка алгоритмов предоставления информации о сейсмичности территории в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности РСО-А (тезисы докладов)	Электронный	Тезисы докладов участников II Региональной междисциплинарной конференции молодых ученых «Наука – Обществу» 29 ноября 2012 г. http://vnccran.ru/upload/docs/conf_yang_2012/Kanukov_tezisy.pdf	<u>2с.</u> 1	Кануков А.С., Габараев А.Ф.
411.	Сейсмологические наблюдения в районе схода ледника Колка (тезисы докладов)	Электронный	Тезисы докладов участников II Региональной междисциплинарной конференции молодых ученых «Наука – Обществу» 29 ноября 2012 г. http://vnccran.ru/upload/docs/conf_yang_2012/Melkov_tezisy.pdf	<u>2с.</u> 1	Мельков Д.А.
412.	Разработка технологии сейсмического микрорайонирования на основе различных подходов (тезисы докладов)	Электронный	Тезисы докладов участников II Региональной междисциплинарной конференции молодых ученых «Наука – Обществу» 29 ноября 2012 г. http://vnccran.ru/upload/docs/conf_yang_2012/Shepelev_tezisy.pdf	<u>2с.</u> 1	Мельков Д.А., Шепелев В.Д.
413.	Концепция модернизации управления экономикой горных предприятий депрессивных регионов на основе предпринимательства (статья)	Печатный	Межд. научный журнал "Устойчивое развитие горных территорий". СКГМИ (ГТУ). 2012 г. №3 (13) С.105-109	<u>5с.</u> 1	Голик В.И., Козырев Е.Н.

414.	Анализ условий модернизации экономики горнодобывающей отрасли РСО-Алания с использованием форм предпринимательства (статья)	Печатный	Межд. научный журнал "Устойчивое развитие горных территорий". СКГМИ (ГТУ). 2012 г. №3 (13) С.110-114	<u>5с.</u> 1	Голик В.И., Козырев Е.Н.
415.	К 10-летию схода ледника Колка: результаты анализа инструментальных сейсмических данных (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С.15-31	<u>17с</u> -	-
416.	Вероятностные карты сейсмического микрорайонирования – основа формирования будущей застройки (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 46-51	<u>6с</u> -	-
417.	Сравнительная оценка возможности использования тепла, накопленного магматическими очагами вулканов Эльбруса и Авачинский (на Камчатке) во вмещающих их породах для производства электроэнергии (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 186-195	<u>10 с</u> 2	Уткин И.С., Федотов С.А., Уткина Л.И.
418.	Аномальные зоны территории и оценка сейсмической опасности грунтов (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях	<u>6 с</u> -	-

			Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 220-225		
419.	К вопросу экономической рентабельности адекватного учета уровня сейсмической опасности территории (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 226-229	<u>4 с</u> 2	Архиреева И.Г.
420.	Инженерно-геологическое районирование города Алагир (РСО-Алания) (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 230-234	<u>5 с</u> 1	Джгмадзе А.К.
421.	Уточнение параметров повторяемости землетрясений Северной Осетии (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 235-240	<u>6 с</u> 3	Дзеранов Б.В.
422.	Разработка модуля расчета социальных и экономических потерь от землетрясения в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности РСО-Алания (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 241-246	<u>6 с</u> 1	Кануков А.С., Архиреева И.Г., Габараев А.Ф.
423.	Рейтинговая оценка грунтовых условий и сейсмический риск территории (ста-	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы	<u>8 с</u> 3	Кануков А.С.,

	тья)		на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 247-254		
424.	Об особенностях обработки велосигналов на сейсмических станциях (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 255-260	<u>6</u> с 1	Макиев В.Д.
425.	Способ многократно-отраженных волн в сейсмическом микрорайонировании (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 261-266	<u>6</u> с 4	Тер-Ованесов К.М.
426.	Особенности проведения сейсмического микрорайонирования в условиях отсутствия надежных детальных инженерно-геологических территории (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 267-274	<u>8</u> с 4	Мельков Д.А., Шепелев В.Д.
427.	Предварительные замечания к анализу зависимости макросейсмической интенсивности от параметров движений грунта (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 275-278	<u>4</u> с 1	Шепелев В.Д.
428.	Частотные характеристики сильных грунтовых движе-	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и	<u>5</u> с 2	Харегов К.С.

	ний вблизи источника (статья)		техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 279-283		
429.	Формирование сейсмической интенсивности в горных районах (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 284-289	<u>6 с</u> 2	Габеева И.Л., Мельков Д.А.
430.	Оценка приращения балльности по инструментальным данным (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 290-294	<u>5 с</u> 2	Габеева И.Л.
431.	Переход от эффекта сейсмических воздействий к определению функции уязвимости для различных типовых зданий и сооружений (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 354-363	<u>10 с</u> 3	Оганесян С.М., Геодакян Э.Г., Карапетян Дж.К., Оганесян А.О.
432.	Высокогорная сейсмическая станция «Кармадон»: установка и первые результаты наблюдений (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 411-416	<u>6 с</u> 3	Мельков Д.А., Рыжанов О.Н.
433.	Сейсмическая активность	Печатный	Труды III международной	<u>6 с</u>	Невская Н.И.

	территории Северной Осетии по инструментальным данным (статья)		конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 417-422	2	
434.	О загрязненности водных пространств в Северной Осетии (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 508-511	<u>4 с</u> 2	Джусоева Н.Г.
435.	Заболеваемость населения г.Владикавказ в условиях загрязнения территории тяжелыми металлами (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 512-516	<u>6 с</u> 2	Бурдзиева О.Г.
436.	Влияние функционирования горнодобывающей промышленности на геоэкологию территории (статья)	Печатный	Труды III международной конференции «Опасные природные и техногенные геологические процессы на горных и предгорных территориях Северного Кавказа», Владикавказ, 19-22 сентября 2012, Владикавказ, 2012, С. 517-521	<u>5 с</u> 2	Тигиева З.В.
437.	Сейсмическое микро-районирование территории г.Владикавказ (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство в эпоху могущества и счастья. Ылим, Ашхабад, 2013, С. 320-342	<u>3 с.</u> 1	Мельков Д.А., Габеева И.Л., Дзэбоев Б.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Шепелев В.Д.
438.	К вопросу создания единой	Печатный	Материалы Международного симпози-	<u>5 с.</u>	-

	карты детального сейсмического районирования (статья)		ума «Устойчивое развитие: Проблемы, Концепции, Модели» посвященного 20-летию КБНЦ РАН, ФГБУН КБНЦ РАН, Том II, 28 июня-3 июля 2013 г., С. 106-110		
439.	Фитоиндикаторы загрязнения урбанизированной территории (статья)	Печатный	Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Современные города: проблемы и перспективы развития». Владикавказ, 2013 С. 578- 581	<u>4 с.</u> 1	Бекузарова С.А., Осикина Р.В.
440.	Возможности поляризационного анализа в решении задач оперативного контроля сейсмической обстановки (статья)	Печатный	Материалы Международного симпозиума «Устойчивое развитие: Проблемы, Концепции, Модели» посвященного 20-летию КБНЦ РАН, ФГБУН КБНЦ РАН, Том II, 28 июня-3 июля 2013 г., С. 111-115	5 с. 2,5	Мельков Д.А.,
441.	Современная концепция оценки сейсмической опасности на основе отечественного и зарубежного опыта (статья)	Печатный	Материалы Международного симпозиума «Устойчивое развитие: Проблемы, Концепции, Модели» посвященного 20-летию КБНЦ РАН, ФГБУН КБНЦ РАН, Том II, 28 июня-3 июля 2013 г., С. 115-119	<u>5 с.</u> 1,5	Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Кануков А.С., Габараев А.Ф., Шепелев В.Д.
442.	Экономические аспекты диверсификации горного производства России (статья)	Печатный	Журнал. Научный Вестник Южного Института Менеджмента № 3 (3), Краснодар. 2013. С.4-9	<u>5 с.</u> 1,5	Голик В.И., Герашенко В.М.
443.	Методика оценки сейсмического риска в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Республики Се-	Печатный	Материалы IV Международной научно-технической конференции «Технологии разработки информационных систем ТРИС-2013». Таганрог: Издательство технологического инсти-	<u>6 с.</u> 2	Кануков А.С.

	верная Осетия - Алания (статья)		туда ЮФУ, Том 1., 2013, С. 104-109		
444.	Комплексный учет факторов подземной разработки рудных месторождений (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2013 , №12, С. 3-11	$\frac{9}{3}$	Голик В.И., Бурдзиева О.Г.
445.	Природа наведенной сейсмичности при добыче руд (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2013 , №12, С. 11-22	$\frac{12}{7}$	Голик В.И., Бурдзиева О.Г.
446.	Геофизический мониторинг геотехнологических процессов (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2013 , №12, С. 22-32	$\frac{11}{7}$	Голик В.И., Бурдзиева О.Г.
447.	Алгоритм создания информационных систем обеспечения градостроительной деятельности (статья)	Печатный	Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - М.: ВНИИ-ИНТПИ, №6. 2013 С.19-22.	$\frac{3}{1}$	Кануков А.С.
448.	Analysis of glacier Kolka fall on 20-th September 2002 on the basis of instrumental data of the seismological network of Georgia (статья)	Печатный	Journal of Georgian Geophysical Society, Vol. 16, Issue (A), Physics of Solid Earth, 2013. P.11-15	$\frac{5}{1,5}$	Makiev V.A., Melkov D.A.
449.	Ecological risk of territory affected by mining industry in conditions of high seismic hazard (статья)	Печатный	Journal of Georgian Geophysical Society, Vol. 16, Issue (A), Physics of Solid Earth, 2013. P. 16-21	$\frac{5}{2}$	Burdzieva O.G.
450.	Capabilities of polarization analysis in seismic records processing (статья)	Печатный	Journal of Georgian Geophysical Society, Vol. 16, Issue (A), Physics of Solid Earth, 2013. P. 22-27	$\frac{6}{3}$	Melkov D.A.
451.	Методика оценки сейсмического риска в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Республики Се-	Печатный	Материалы IV Международной научно-технической конференции «Технологии разработки информационных систем ТРИС-2013». Таганрог: Издательство технологического инсти-	$\frac{6 \text{ с.}}{2}$	Кануков А.С.

	верная Осетия - Алания (статья)		туда ЮФУ, Том 1., 2013, С. 104-109		
452.	Комплексный учет факторов подземной разработки рудных месторождений (статья)	Печатный	Горный информационно-аналитический бюллетень, 2013 , №12, С. 3-11	$\frac{9}{3}$	Голик В.И., Бурдзиева О.Г.
453.	The creation algorithm of the information systems of city planning	Печатный	International Journal of Scientific Knowledge (ISSN 2305-1493) Dec 2013. Vol. 4, No. 4. pp 8-13. URL: http://ijsk.org/uploads/3/1/1/7/3117743/2_information_system_planning.pdf	$\frac{6}{2}$	Kanukov A.S.
454.	Seismic data processing on the basis of polarization analysis (статья)	Печатный	International Journal of Scientific Knowledge (ISSN 2305-1493) Dec 2013. Vol. 4, No. 4. pp 25-29. URL: http://ijsk.org/uploads/3/1/1/7/3117743/4_seismic_data_processing.pdf	$\frac{5}{3}$	Melkov D.A.
455.	The algorithm of the introduction of the seismic risk assessment procedure into the information systems of city planning (статья)	Печатный	International Journal of Scientific Knowledge (ISSN 2305-1493) Dec 2013. Vol. 4, No. 4. pp 45-52. URL: http://ijsk.org/uploads/3/1/1/7/3117743/5_is_of_seismic_risk_assesment.pdf	$\frac{8}{3}$	Kanukov A.S.
456.	Влияние геоморфологических особенностей горной территории на формирование сейсмической интенсивности (статья)	Печатный	Известия КБНЦ РАН №6. том I. 2013. С. 87-92.	$\frac{6}{3}$	Габеева И.Л., Мельков Д.А.
457.	Определение приращений интенсивности типичных грунтов урбанизированной территории по инструментальным данным (статья)	Печатный	Известия КБНЦ РАН №6. том I. 2013. С. 87-92.	$\frac{9}{1}$	Габеева И.Л.
458.	Reconstruction of Glacier Kolka Collapse Process of	Печатный	(2013). Journal of Geosciences and Geomatics. 2013, 1(1), 47-49	$\frac{3}{3}$	Makiev, V. , Melkov, D.

	2002 on the Basis of Seismic Records Data (статья)		DOI: 10.12691/jgg-1-1-8 URL: http://pubs.sciepub.com/jgg/1/1/8/index.html		
459.	Учет нелинейных свойств грунтов в расчетном методе сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.9-15	$\frac{7}{7}$	-
460.	О возможной интенсивности проявления на территории Москвы землетрясения в Охотском море 24 мая 2013 г. (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.78-81	$\frac{4}{2}$	Мельков Д.А.-
461.	Инженерное макросейсмическое обследование эпицентральной зоны землетрясения 14 декабря 2000 г. (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.82-87	$\frac{6}{2}$	Одишария А.В., Тимченков И.Э., Отинашвили М.Г., Гогмачадзе С.А., Заалишвили З.В.
462.	Инженерно-геологическое районирование территории города Дигора РСО-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.121-126	$\frac{6}{1}$	Джгамадзе А.К., Гогичев Р.Р.
463.	Оценка сейсмического риска урбанизированной территории (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.127-132	$\frac{6}{2}$	Архиреева И.Г., Дзеранов Б.В., Дзугкоев А.Р.
464.	Геолого-тектонические осо-	Печатный	Труды IV Кавказской международной	$\frac{7}{7}$	Колесникова А.М.,

	бенности Моздокской впадины Терско-Кумского прогиба и территории г. Моздока (статья)		школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.133-139	2	Джгамадзе А.К.
465.	Аргунская глубинная шовная зона (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.140-142	<u>3</u> 1	Колесникова А.М., Джгамадзе А.К.
466.	Реконструкция старых кварталов г. Тбилиси в свете сейсмического риска существующей застройки (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.143-149	<u>7</u> 3	Накопия М.С.
467.	Soil seismic hazard in conditions of complex relief in mountainous regions and changing level of seismic loadings (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.150-159	<u>10</u> 10	-
468.	Рейтинговая оценка урбанизированной территории для целей страхования (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.161-174	<u>14</u> 14	-
469.	Динамические испытания межэтажных перекрытий зданий в виде оболочек и физический анализ особенностей их колебаний при	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г.,	<u>6</u> 2	Даниэли М.Э.

	интенсивных нагрузках (статья)		С.176-181		
470.	Геофизическая основа инженерной сейсмозащиты ответственных объектов строительства (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.182-192	<u>11</u> 7	Кранцфельд Я.Л.
471.	Расчет колебаний нелинейной поглощающей грунтовой среды способом многократно отраженных волн сейсмического микрорайонирования (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.194-199	<u>6</u> 3	Отинашвили М.Г.
472.	К вопросу оценки сейсмического риска старых районов г.Тбилиси (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.200-208	<u>9</u> 3	Чачава Н.Т., Дзугкоев А.Р.
473.	Разработка методики оценки сейсмического риска в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Республики Северная Осетия-Алания (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.306-310	<u>5</u> 2	Кануков А.С.
474.	Оценка техногенного загрязнения территории (статья)	Печатный	Труды IV Кавказской международной школы-семинара молодых ученых «Сейсмическая опасность и управление сейсмическим риском на Кавказе», Владикавказ, 24-26 октября 2013г., С.353-355	<u>3</u> 1	Бекузарова С.А., Бурдзиева О.Г.

475.	Structural-Functional Model of the Information Systems of City Planning (статья)	Печатный	American Journal of Information Systems. 2014 , 2(1), 11-14 DOI: 10.12691/ajis-2-1-3 URL: http://pubs.sciepub.com/ajis/2/1/3/index.html#	$\frac{4}{1}$	Kanukov, A. , Melkov, D.
476.	Seismic hazard and ecological risks in mining regions. (статья)	Печатный	Journal of Environment Pollution and Human Health. 2014, 2(1), 23-26 DOI: 10.12691/jephh-2-1-5 URL: http://pubs.sciepub.com/jephh/2/1/5/index.html	$\frac{4}{1}$	Burdzieva, O.
477.	Новые данные о глубинном строении, тектонике и геодинамике Большого Кавказа (статья)	Печатный	Материалы XLVI Тектонического совещания, Том 2, М.: ГЕОС, 2014	$\frac{6}{2}$	Рогожин Е.А., Горбатиков А.В., Степанова М.Ю., Зайцева Н.В., Харазова Ю.В.
478.	Инструментальный геофизический мониторинг на территории Северного Кавказа (статья)	Печатный	Физика Земли, 2014, 32, С.114-121	$\frac{8}{6}$	Невская Н.И., Мельков Д.А.
479.	Сильные землетрясения, экологическая уязвимость территории и безопасность населения (статья)	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы защите окружающей среды и техносферной безопасности в меняющихся антропогенных условиях»- Белые ночи-2014», 1-3 июня, Грозный, 2014, С.228-235.	$\frac{8}{4}$	-
480.	Определение общего стока по климатологическим данным на территории Джамидонского месторождения (статья)	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы защите окружающей среды и техносферной безопасности в меняющихся антропогенных условиях»- Белые ночи-2014», 1-3 июня,	$\frac{11}{4}$	Тигиева З.В.

			Грозный, 2014, С.235-245.		
481.	Фитоиндикаторы загрязнения окружающей среды (статья)	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы защите окружающей среды и техносферной безопасности в меняющихся антропогенных условиях»- Белые ночи-2014», 1-3 июня, Грозный, 2014, С.246-249.	<u>4</u> 1	Бекузарова С.А., Козаева О.П.
482.	Инструменты модернизации системы управления экономикой недропользования с участием предпринимательских структур (статья)	Печатный	Межд. научный журнал "Устойчивое развитие горных территорий". СКГМИ (ГТУ). 2014 г. №1 (19) С.93-97	<u>5</u> 2	Голик В.И., Козырев Е.Н.
483.	Account of seismic impact in Geomechanical design and stability of Underground mining (статья)	Печатный	Journal Wulfenia, Klagenfurt, Austria, Vol 21, No. 5; May 2014, pp.259-266	<u>7</u> 4	Melkov D.
484.	Ecological risk of territory in conditions of high seismic hazard (статья)	Печатный	Journal Sylwan 158 (5), 2014. pp. 349-356	<u>7</u> 3	Burdzieva O., Tigieva Z.

Авторские свидетельства и патенты

485.	Правовые и экологические проблемы большого Сочи	Печатный	Авторское свидетельство №13880	<u>1с.</u> 0,25	Журавлев И.К., Осикин Д.Е., Осикина Р.В.
486.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 1787276 от 8 сентября 1992	<u>6 с.</u> 4	Николаев А.В.
487.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 2075095 от 10 марта 1997	6 с.	-
488.	Способ сейсмического	Печатный	Патент Российской Федерации	<u>6 с.</u>	Николаев А.В.

	микрорайонирования (патент)		№ 2099751 от 20 декабря 1997	4	
489.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 2105995 от 27 февраля 1998	<u>6 с.</u> 4	Николаев А.В.
490.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 2105996 от 27 февраля 1998	<u>6 с.</u> 3	Куранова О.И., Николаев А.В.
491.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 2105997 от 27 февраля 1998	5 с.	-
492.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации № 2105998 от 27 февраля 1998	<u>5 с.</u> 3	Куранова О.И., Николаев А. В., Пузич И.Н.
493.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162606 от 27 января 2001 г.	<u>6 с.</u> 3	Куранова О.И., Заалишвили З.В. Харемов К.С.
494.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162607 от 27 января 2001 г.	<u>6 с.</u> 3	Куранова О.И. Заалишвили Т.В. Харемов К.С.
495.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162608 от 27 января 2001 г.	<u>6 с.</u> 3	Куранова О.И., Заалишвили З.В.
496.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162609 от 27 января 2001 г.	<u>6 с.</u> 3	Куранова О.И. Заалишвили Т.В. Харемов К.С.
497.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162610 от 27 января 2001 г.	<u>6 с.</u> 3	Болотский Э.С. Заалишвили З.В. Куранова О.И.
498.	Способ сейсмического микрорайонирования (Патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162611 от 27 января 2001 г.	<u>7 с.</u> 3	Пузич И.Н., Заалишвили Т.В. Мелентьев А.М.
499.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162612 от 27 января 2001 г.	<u>7 с.</u> 3	Заалишвили З.В. Тимченко И.Э.
500.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2162613 от 27 января 2001 г.	<u>5 с.</u> 3	Куранова О.И., Заалишвили Т.В. Тимченко И.Э.
501.	Способ сейсмического	Печатный	Патент Российской Федерации	<u>6 с.</u>	Куранова О.И.,

	микрорайонирования (патент)		№2162614 от 27 января 2001 г.	3	Заалишвили З.В. Мелентьев А.М.,
502.	Конструкция сейсмоизоляции (патент)	Печатный	Патент Грузии №GE P 2003 3099 В	<u>5 с.</u> 2	Арабидзе В.Г. Реквава П.А.
503.	Конструкция сейсмоизоляции (патент)	Печатный	Патент Грузии №GE P 2003 3100 В	<u>5 с.</u> 2	Арабидзе В.Г. Реквава П.А.
504.	Способ адаптации к смене типа горизонтальных нагрузок опор сейсмоизоляции (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2373334 от 20 ноября 2009г.	<u>7 с.</u> 3	Годустов И.С.
505.	Сейсмоизоляционное устройство (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2373356 от 20 ноября 2009г.	<u>4 с.</u> 4	-
506.	Сейсмоизоляционное устройство (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2373357 от 20 ноября 2009г.	<u>4 с.</u> 4	-
507.	Способ оценки экологического состояния территории (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2375869 от 20 декабря 2009г.	<u>6 с.</u> 4	Осикина Р.В.
508.	Устройство для определения просадки поверхности Земли (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2376469 от 20 декабря 2009г.	<u>6 с.</u> 4	Джгамадзе А.К., Ярославцев Н.А.
509.	Невзрывное устройство для возбуждения сейсмических колебаний (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2379714 от 28 августа 2009г.	<u>6</u> 4	Чотчаев Х.О.
510.	Сейсмоизолирующий фундамент и способ возведения здания на нем (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2388869 от 10 мая 2010г.	<u>6</u> 4	Годустов И.С.
511.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2389044 от 10 мая 2010г.	<u>6</u> 4	Мельков Д.А.
512.	Способ реабилитации нефтезагрязненных земель (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2396133 от 10 августа 2010г.	<u>6</u> 4	Бекузарова С.А., Батаев Д.К.-С., Мажиев Д.А.
513.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2389047 от 10 мая 2010г.	<u>6</u> 4	Габева И.Л. Мельков Д.А.
514.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2399933 от 20 сентября 2010г.	<u>6</u> 4	Габева И.Л. Мельков Д.А.
515.	Способ сейсмического	Печатный	Патент Российской Федерации	<u>6</u>	Габева И.Л.

	микрорайонирования (патент)		№2399934 от 20 сентября 2010г.	4	Мельков Д.А.
516.	Устройство для замера уровня и температуры подземных вод в эксплуатационной скважине (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2388910 от 10 мая 2010г.	<u>6</u> 4	Джгмадзе А.К.
517.	Способ комплексной оценки влияния экологических факторов на здоровье городского населения (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2412643 от 27 февраля 2011г.	<u>6</u> 4	Бериев О.Г., Закс Т.В.
518.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2414727 от 20 марта 2011г.	<u>6</u> 4	-
519.	Газоразрядная высокоинтенсивная лампа (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2431903 от 20 октября 2011г.		Симакин А.Г.
520.	Способ производства кирпича	Печатный	Патент Российской Федерации №2447038 от 10 апреля 2012г.	<u>6</u>	Албров И.Д., Хубаева Г.П.
521.	Способ сейсмического микрорайонирования (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2451305 от 20 мая 2012г.	<u>6</u> 4	Мельков Д.А.
522.	Способ биоиндикации загрязнения воздуха (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2459202 от 20 августа 2012г.	<u>4</u> 2	Алборов И.Д., Тедеева Ф.Г., Дзобелова Л.В.
523.	Способ определения экологического риска при добыче полезных ископаемых (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2465586 от 27 июня 2012 г.	<u>4</u> 0,5	Алборов И.Д., Бадтиев Ю.С., Тедеева Ф.Г., Алагов А.А.
524.	Способ извлечения металлов из хвостов обогащения (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2468099 от 27 ноября 2012 г.	<u>4</u> 0,5	Голик В.И., Комащенко В.И.
525.	Способ извлечения металлов из хвостов обогащения (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2468100 от 27 ноября 2012 г.	<u>4</u> 0,5	Голик В.И., Комащенко В.И.
526.	Способ извлечения металлов из хвостов обогащения (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2468101 от 27 ноября 2012 г.	<u>4</u> 0,5	Голик В.И., Комащенко В.И.

527.	Способ мелиорации нефтезагрязненных земель (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2481162 от 10 мая 2013 г.	$\frac{4}{0,5}$	Бекузароова С.А., Мажиев Х.Н., Батаев Д.-К.С., Бурдзиева О.Г., Мажиев К.Х., Мажиева А.Х.
528.	Способ оценки техногенного загрязнения окружающей среды тяжелыми металлами (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2485477 от 20 июня 2013 г.	$\frac{4}{0,5}$	Бекузароова С.А., Козаева О.П., Комжа А.Л.
529.	Способ определения токсичности почв (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2490630 от 12 июля 2013 г.	$\frac{4}{0,5}$	Бекузароова С.А., Комжа А.Л., Бекмурзов А.Д.
530.	Застройка по ул. Куйбышева (база данных)	Печатный	База данных № 2013621450 от 20 ноября 2013 г.		Харегов А.К.
531.	База данных геохимических показателей рек Республики Северная Осетия-Алания (база данных)	Печатный	База данных № 2013621451 от 20 ноября 2013 г..		Адцеев В.Г., Кануков А.С.
532.	База данных онкозаболеваемости населения Республики Северная Осетия-Алания (база данных)	Печатный	База данных № 2013621513 от 20 ноября 2013 г..		Бериев О.Г., Бурдзиева О.Г., Кануков А.С., Габараев А.Ф.
533.	База данных мониторинга опасных природно-техногенных катастроф «Кармадонский параметрический полигон» (база данных)	Печатный	База данных № 2013621514 от 06 декабря 2013 г.		Невская Н.И., Мельков Д.А., Кануков А.С.

534.	База данных сети сейсмических наблюдений «Владикавказ» (база данных)	Печатный	База данных № 2013621515 от 06 декабря 2013 г.		Мельков Д.А., Кануков А.С
535.	Способ определения поражения горной долины лавинообразным потоком (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2518447 от 9 апреля 2014 г.	<u>4</u> 0,5	Бекузароова С.А., Комжа А.Л., Харемов К.С.
536.	Способ определения поражения селями горной долины (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2519807 от 17 апреля 2014 г.	<u>5</u> 1	Бекузароова С.А., Комжа А.Л., Харемов К.С.
537.	Способ приготовления бетонной смеси (патент)	Печатный	Патент Российской Федерации №2521293 от 5 мая 2014 г.	<u>5</u> 1	Алборов И.Д. Бекузароова С.А., Хубаева Г.П.

Учебно-методические работы

538.	Сейсмическое микрорайонирование большой строительной площадки (методическое пособие)	Печатный	Методическое пособие для студентов специальностей 270105 «Городское строительство и хозяйство» и 270102 «Промышленное и гражданское строительство». Грозненский государственный нефтяной университет им. академика М.Д.Миллионщикова.- Грозный, 2005, 83с.	83 с.	-
539.	Основы сейсмического микрорайонирования (учебное пособие)	Печатный	Допущено УМО по образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 130300 «Прикладная геология» и 130200 «Технология геологической разведки» по горно-геологическим	242 с.	-

			специальностям. ВНЦ РАН и РСО-А-Владикавказ, 2006г., 242 с.		
540.	Методические указания по дипломному проектированию по специальностям направления подготовки 653500 «Строительство».	Печатный	Методические указания для специальностей в рамках направления подготовки 653500 «Строительство». –Грозный: Грозненский государственный нефтяной университет им. академика М.Д. Миллионщикова. 2006, 33с.	<u>33 с.</u> 8	Мажиев Х.Н., Духаев Х.-М.С., Берсанов Р.А., Кадаев И.Х.
541.	Основы сейсмостойкости сооружений (методическая разработка)	Печатный	Методическая разработка для специальностей в рамках направления подготовки 653500 «Строительство». – Грозный: Грозненский государственный нефтяной университет им. академика М.Д. Миллионщикова, 2006, 38с.	<u>38 с.</u> 22	Мажиев Х.Н.
542.	Расчет статически определимых систем (методические указания)	Печатный	Методические указания для специальностей в рамках направления подготовки 653500 «Строительство». – Грозный: Грозненский государственный нефтяной университет им. академика М.Д. Миллионщикова, 2006, 69с.	<u>69 с.</u> 16 с.	Мажиев Х.Н., Духаев Х.-М.С., Абдурахманова Н.Н.
543.	Особенности строительства на просадочных грунтах в сейсмических районах (методическая разработка)	Печатный	Методическая разработка для специальностей в рамках направления подготовки 653500 «Строительство». –Грозный: Грозненский государственный нефтяной университет им. академика М.Д. Миллионщикова. 2006, 22с.	<u>22 с.</u> 8	Мажиев Х.Н. Хубаев С.-М.К.
544.	Сейсмическое микрорайонирование территорий городов,	Печатный	Допущено УМО по образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по	350 с.	-

	населенных пунктов и больших строительных площадок (учебное пособие)		направлениям подготовки 130300 «Прикладная геология» и 130200 «Технология геологической разведки» по горно-геологическим специальностям. – М.: - Наука, 2009. 350 с.		
545.	Экологический риск, принципы оценки окружающей среды и здоровья населения	Печатный	Допущено УМО вузов по университетскому, политехническому образованию для бакалавров и магистров, обучающихся по направлению 280700 «Техносферная безопасность». ЦГИ ВНЦ РАН и РСО-А – Владикавказ, 2013г., 343с.	<u>343</u> 100	Алборов И.Д., Тедеева Ф.Г, Попадейкин В.В., Касьяненко А.А., Торбек В.Э.

Соискатель

В.Б. Заалишвили

Список верен:

Зам. директора по научной работе
д.т.н., профессор

И.Д. Музаев

Ученый секретарь

О.Г. Бурдзиева