

Сведения о ведущей организации
по диссертации Баранова Юрия Валентиновича
«Интегрированный анализ геофизической и геологической информации для
выделения зон возможных очагов землетрясений Западного Приуралья»
по специальности 25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков
полезных ископаемых»

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаврова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБУН ФИЦКИА РАН
Ведомственная принадлежность	Федеральное агентство научных организаций
Адрес организации	163000, г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 23
Адрес официального сайта организации	http://fciarctic.ru/
Телефоны организации	8-8182-287636
Адрес электронной почты	dirnauka@fciarctic.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15): 1. Антоновская Г.Н., Басакина И.М., Конечная Я.В. Распределение сейсмичности и аномалий теплового потока Баренцевоморского региона // Геотектоника, 2018, № 1. С. 52-62. 2. Беленович Т.Я., Кутинов Ю.Г., Неверов Н.А., Чистова З.Б. Современная геодинамика Норвежско-Гренландского бассейна по сейсмологическим данным за 1964-1991 гг. // Арктика: экология и экономика. 2017. № 3 (23). С. 28-38. 3. Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Беленович Т.Я. Современный геодинамический режим Арктической окраинно-континентальной зоны // Пространство и Время. 2014. № 1 (15). С. 208-215. 4. Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Гофаров М.Ю. Выявление индикационных признаков площадей перспективных на поиски коренных источников алмазов в условиях Архангельской алмазодонной провинции // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2011. Т. 8. № 2. С. 150-156. 5. Минеев А.Л., Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Полякова Е.В. Геоэкологическое районирование территории Архангельской области с использованием цифровых моделей рельефа и ГИС-технологий // Пространство и Время. 2017. № 2-4 (28-30). С. 267-288. 6. Минеев А.Л., Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б., Полякова Е.В. Подготовка цифровой модели рельефа для исследования экзогенных процессов Северных территорий Российской Федерации // Пространство и Время. 2015. № 3 (21). С. 270-277. 7. Минеев А.Л., Полякова Е.В., Кутинов Ю.Г., Чистова З.Б. Методические аспекты создания цифровой модели рельефа Архангельской области на основе ASTER GDEM V. 2 // Современные проблемы науки и образования. 2015. № 2-2. С. 734. 8. Морозов А.Н., Ваганова Н.В., Асминг В.Э., Михайлова Я.А. Сейсмичность севера Русской плиты: уточнение параметров гипоцентров современных землетрясений // Физика Земли. №2. 2018. С. 104-123. 9. Полякова Е.В., Гофаров М.Ю. Морфометрический анализ рельефа острова Вайгач по данным дистанционного зондирования Земли // Современные проблемы	

дистанционного зондирования Земли из космоса. 2014. Т. 11. № 1. С. 226-234.

10. Рогожин Е.А., Антоновская Г.Н., Капустян Н.К., Федоренко И.В. Об особенностях сейсмичности Евро-Арктического региона // ДАН 2016. Т. 467. № 5. С. 585-588.

11. Afonin N., Kozlovskaya E., Kukkonen I. and DAFNE/FINLAND Working Group: Structure of the Suasselkä postglacial fault in northern Finland obtained by analysis of local events and ambient seismic noise. Solid Earth, 8, 2017, pp. 531-544, doi:10.5194/se-8-531-2017.

12. Antonovskaya G., Konechnaya Ya., Kremenetskaya E., Asming V., Kvaerna T., Schweitzer J., Ringdal F. Enhanced Earthquake Monitoring European Arctic // Polar Science (2015), Volume 9, Issue 1, March 2015, Pages 158–167.

13. Morozov A.N., Asming V.E., Vaganova N.V., Konechnaya Y.V., Mikhaylova Y.A., Evtugina Z.A. Seismicity of the Novaya Zemlya archipelago: relocated event catalog from 1974 to 2014 // Journal of Seismology. 21(6), 2017. Pp. 1439-1466. DOI 10.1007/s10950-017-9676-y

14. Morozov A.N., Vaganova N.V., Konechnaya Ya.V., Asming V.E. New data about seismicity and crustal velocity structure of the “continent-ocean” transition zone of the Barents-Kara region in the Arctic. Journal of Seismology: Volume 19, Issue 1 (2015), Page 219-230.

15. Polyakova E., Kutinov Y., Gofarov M., Beljaev V., Chistova Z., Neverov N., Staritsyn V., Mineev A., Durnin S. Erosion processes in karst landscapes of the Russian plain northern taiga, based on digital elevation modeling // Journal of Mountain Science. 2016. Т. 13. № 4. С. 569-580.

И.о. директора ФГБУН ФИЦКИА РАН,
кандидат химических наук

Печать



Наталья Сергеевна Горбова