**Сведения о ведущей организации**

по диссертации К.Б. Данилова «Выявление геологических неоднородностей в верхней части земной коры на основе анализа низкочастотных микросейсм (на примере Архангельской области)» по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии Карельского научного центра Российской академии наук |
| Место нахождения |
| Почтовый адрес | 185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11, ИГ КарНЦ |
| Телефон | 8(814 2) 78-34-71 |
| Адрес электронной почты | geolog@krc.karelia.ru |
| Адрес официального сайта в сети интернет | http://igkrc.ru |
| Основные публикации работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет |
| Шаров Н.В. Глубинные сейсмические исследования в центральной части Карельского кратона // Физика Земли. №1. 2013 С. 36-52 |
| Шаров Н.В., Слабунов А.И., Исанина Э.В., Крупнова Н.А., Пожиленко В.И., Ракитов В.А. Сейсмогеологический разреза земной коры Северной Карелии по профилю Кандалакша-Кемь // Геофизический журнал. №1. Т.35. Украина. Киев. 2013. С 104-115. |
| Шаров Н.В., Куликов В.С., Исанина Э.В., Дрогицкая Г.М., Казанский В.И., Глубинное строение металлогения Севрео-Онежского синклинория (Респ. Карелия, Россия): корреляция геологических и сейсмических данных // Геофизический журнал. Т. 35. № 4. 2013. С. 16-27. |
| Шаров Н.В., Мтолфанов Ф.П. Скоростные неоднородности литосферы Феноскандинавского (Балтийского) шита // Доклады академии наук. 2014. Т. 454. № 2. С. 221-224. |
| Шаров Н.В., Трипольский А.А., Трипольский В.А., Тополюк О.В., Сопоставление скоростных характеристик земной коры Балтийского (Феноскандинавского) и Украинского щитов // Геофизика. 2014. № 3. С. 26-32.  |
| Пашкевич И.А., Савченко А.С., Старостенко В.И., Шаров Н.В. Трехмерная геофизическая модель земной коры центральной части Карельского кратона // Доклады академии наук. Т. 463. № 4. 2015. С. 469- 473. |
| Шаров Н.В. Глубинные сейсмические исследования в юго-восточной части Феноскандинавского щита // Геофизический журнал. 2015. Т. 37. № 5. С. 104- 120.  |
| Шаров Н.В. Литосфера Северной Европы по сейсмическим данным. Петрозаводск: Карельский научный центр РАН. 2017. 173 с. |