

Сведения о ведущей организации
по диссертации *Куляндина Гаврила Александровича*
«Методика георадиолокационного картирования массива горных пород россыпных месторождение криолитозоны в условиях пересеченной и ограниченной местности»
на соискание степени кандидата технических наук по специальности: 2.8.6. – «Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика»

1.	Полное наименование организации и сокращенное наименование организации	«Горный институт Уральского отделения Российской академии наук» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук ("ГИ УрО РАН")
2.	Место нахождения	Пермский край, г.Пермь, ул.Ленина, д.13, стр.А
3.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	614007, г. Пермь, ул. Сибирская, д.78 -А
4.	Телефон с указанием кода города	(342)2167502
5.	Адрес электронной почты	arc@mi-perm.ru
6.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.mi-perm.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1.	Разработка комплекса геолого-геофизических методов для выделения водообильных участков / Бычков С.Г., Катаев В.Н., Митюнина И.Ю., Степанов Ю.И. // Вестн. Перм. ун-та. Сер. Геология. – 2018. – Т. 17, № 4. – С. 379-385. DOI: 10.17072/psu.geol.17.4.379.
2.	Сейсморазведочный комплекс информационного сопровождения горных работ в пределах Верхнекамского месторождения калийных солей / И.А. Санфиоров, А.И. Бабкин, А.Г. Ярославцев, А.И. Никифорова // Горн. журн. – 2018. – № 6. – С. 8-12.
3.	Опыт применения георадарной съемки / Ю.И. Степанов, А.А. Тайницкий, А.В. Горожанцев, И.Ю. Митюнина // Геология и полезные ископаемые Западного Урала: сб. науч. ст. Вып. 1 (38) / ПГНИУ; под общ. ред. Р.Г. Ибламинова. – Пермь, 2018. – С. 204-208.
4.	Христенко Л.А. Эмпирическая модовая декомпозиция при обработке геофизических данных // Геология и полезные ископаемые Западного Урала: сб. науч. ст. Вып. 1 (38) / ПГНИУ; под общ. ред. Р.Г. Ибламинова. – Пермь, 2018. – С. 211-214.
5.	Interpretation of electroprospecting monitoring observations with use of probabilistic-statistical characteristics / Hristenko L., Stepanov Yu., Kichigin A., Parshakov E., Tainitsky A. // Engineering and mining Geophysics 2018: 14th Conference & Exhibition, 23-27 april 2018. – Almaty, 2018. – code 137600.
6.	Prognosis of lithological variability of the waterblocking strata based on the of complex interpretation of seismic and electrical data / Sanfirov I., Stepanov Y., Baybakova T., Tainitskiy A. // E3S Web Conferences: 7th International Scientific Conference “Problems of Complex Development of Georesources”, Khabarovsk. – 2018. – V. 56. – 02002. DOI: 10.1051/e3sconf/20185602002.

7.	Бычков С.Г. Выявление водообильных участков по электроразведочным и гравиметрическим данным / С.Г. Бычков, И.Ю. Митюнина, Ю.И. Степанов // Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей: материалы 45-й сес. Междунар. семинара им. Д.Г. Успенского / Казан.фед. ун-т. – Казань, 2018. – С. 131-132.
8.	Бычков С.Г., Простолупов Г.В., Щербинина Г.П. Выявление техногенных изменений в подработанном массиве по гравиметрическим данным на Верхнекамском месторождении солей // Геофизика. – 2019. – № 5. – С. 43-49.
9.	Бычков С.Г., Симанов А.А., Хохлова В.В. Выявление природных и техногенных разуплотненных зон в подработанном массиве по данным высокоточных гравиметрических наблюдений // Геофизика. – 2020. – № 5. – С. 26-30.
10.	Христенко Л.А., Степанов Ю.И. Методы безэталонной классификации данных электроразведки при решении инженерно-геологических задач // Геология и полезные ископаемые Западного Урала. – 2020. – Вып. 3 (40). – С. 303-308. ГИ (1-2 ^{1/2}).
11.	Tainickiy A.A. Comparing the results of MER with the results of a traditional algorithm for solving the inverse problem of electrical ehploation // Engineering and Mining Geophysics 2020. – Perm, 2020. – P. 1-6. – DOI: 10.3997/2214-4609.202051094.
12.	Stepanov Y.I., Kristenko L.A. The method of rare combinations for solving engineering-geological problems based on electrical prospecting data // 17 th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2021. – Gelendzhik, 2021. – Код 171372. – DOI: 10.3997/2214-4609.202152097.
13.	Христенко Л.А., Степанов Ю.И. Локализация областей инженерно-геологических осложнений по электроразведочным данным // Теория и практика разведочной и промысловой геофизики: сб. науч. тр. IX междунар. науч.-практ. конф. / ПГНИУ. – Пермь, 2021. – С. 183-188.
14.	Stepanov Y.I., Kristenko L.A. The method of rare combinations for solving engineering-geological problems based on electrical prospecting data // 17 th Conference and Exhibition Engineering and Mining Geophysics 2021. – Gelendzhik, 2021. – Код 171372. – DOI: 10.3997/2214-4609.202152097.
15.	Тайницкий А.А., Степанов Ю.И., Лучников М.С., Бушуева Е.С., Христенко Л.А. Исследование распространения техногенных минерализованных вод с помощью электроразведки // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – № 5. – С. 39-51.