

Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки

**ИНСТИТУТ
ГЕОЛОГИИ И МИНЕРАЛОГИИ
им. В.С. Соболева
Сибирского отделения
Российской академии наук
(ИГМ СО РАН)**

Пр-т. Академика Коптюга, д. 3, г. Новосибирск, 630090
Телефоны: +7 (383) 333-26-00; +7 (383) 373-03-28
Факсы: +7 (383) 333-27-92; +7 (383) 373-05-61
E-mail: director@igm.nsc.ru

Председателю объединенного
диссертационного совета Д 999.170.03
профессору Шварцеву С.Л.

06.04.2018 № 15350-138-10.4/277

На № _____ от _____

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН) согласно выступить ведущей организацией по диссертации соискателя Гершелис Елены Владимировны на тему: «Геохимические особенности органического вещества донных осадков в морях Восточной Арктики» по специальности 25.00.09 – Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Сведения о ведущей организации

Полное наименование и сокращенное наименование;	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева Сибирского отделения Российской академии наук (ИГМ СО РАН)
место нахождения;	г. Новосибирск
почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	630090, г. Новосибирск, проспект Академика Коптюга, 3 +7(383) 373-05-24 Email: science@igm.nsc.ru
адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии);	http://www.igm.nsc.ru/
список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не	1. Вологина Е.Г., Штурм М., Калугин И.А., Дарьин А.В., Астахов А.С., Черняева Г.П., Колесник А.Н., Босин А.А. Реконструкция условий позднеголоценового осадконакопления по данным комплексного анализа колонки донных отложений Чукотского моря // Доклады Академии наук. 2016. Т.469. № 5. С.597-601. 2. Леонова Г.А., Мальцев А.Е., Меленевский В.Н., Мирошниченко Л.В., Кондратьева Л.М., Бобров В.А. Геохимия диагенеза органогенных осадков на примере

более 15 публикаций)

- малых озер юга Западной Сибири и Прибайкалья // Геохимия. 2018. № 4. С. 363–382.
3. Астахов А.С., Калугин И.А., Аксентов К.И., Дарьин А.В. Геохимические индикаторы палеотайфунов в шельфовых отложениях // Геохимия. 2015. № 4. С.387-392
 4. Дарьин А.В., Александрин М.Ю., Калугин И.А., Соломина О.Н. Связь метеорологических данных с геохимическими характеристиками современных донных осадков оз. Донгуз-Орун, Кавказ // Доклады Академии наук. – 2015. Т.463. № 5. С.602-606.
 5. Мальцев А.Е., Леонова Г.А., Бобров В.А., Меленевский В.Н., Лазарева Е.В., Кривоногов С.К. Диагенетическое преобразование органо-минеральных сапропелей озера Большие Тороки (Западная Сибирь) // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. 2014. № 3. С.65-75
 6. Леонова Г.А., Бобров В.А., Кривоногов С.К., Богуш А.А., Бычинский В.А., Мальцев А.Е., Аношин Г.Н. Биогеохимические особенности формирования сапропеля в бессточных озерах Прибайкалья (на примере озера Очки) // Геология и геофизика. 2015. № 5. С. 949–970.
 7. Меленевский В.Н., Леонова Г.А., Бобров В.А., Каширцев В.А., Кривоногов С.К. Трансформация органического вещества в голоценовых осадках озера Очки (Южное Прибайкалье) по данным пиролиза // Геохимия. 2015. № 10. С. 925–944.
 8. Darin A.V., Rakshun Y.V., Sorokoletov D.S., Darin F.A., Kalugin I.A., Maksimova N.V., Markovich T.I. Seasonal geochemical signals in varves of the Lake Donguz-Orun bottom sediments from scanning X-ray fluorescence with the use of microcapillary X-ray optics // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2015. Vol.79. Iss. 1. P.122-125.
 9. Kalugin I., Astakhov A., Darin A., Aksentov K. Anomalies of bromine in the estuarine sediments as a signal of floods associated with typhoons // Chinese journal of oceanology and limnology. – 2015. Vol.33. Iss. 6. P.1489-1495.
 10. Восель Ю.С., Страховенко В.Д., Макарова И.В., Восель С.В. Поведение урана и марганца в процессе диагенеза карбонатных осадков малых озер Байкальского региона // Доклады Академии наук. 2015. Т.462. № 3. С. 335-338.
 11. Леонова Г.А., Бобров В.А., Богуш А.А., Бычинский В.А. Концентрирование химических элементов зоопланктоном Белого моря // Океанология. 2013. Т.51. № 1. С. 60-77.

Директор ИГМ
д.г.-м.н.

Н.Н. Крук