

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по докторской диссертации Богуславского Анатолия Евгеньевича «Поведение урана и сопутствующих элементов в зоне воздействия хранилищ низкоактивных отходов предприятий ядерно-топливного цикла» по специальности 1.6.4 - «Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых».

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Харитоновна Наталья Александровна
Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 - «Гидрогеология»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет и занимаемая должность (в случае осуществления трудовой деятельности)	Профессор кафедры гидрогеологии геологического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (119234, Российская Федерация, Москва, ГСП-1, Ленинские горы).
Основные работы по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Chelnokov G., Lavrushin V., Ermakov A., Guo Q., Aidarkozhina A., Kharitonova N., Bragin I., Pavlov A. Toxic Element Contamination Sources in the Surface and Groundwater of the Elbrus Region: Geochemistry and Health Risks // Water. – 2024. – 16. 701. https://doi.org/10.3390/w16050701.2. Харитоновна Н.А., Филимонова Е.А., Кортунов Е.А., Самарцев В.Н., Дробязко Е.В., Сорокоумова Я.В., Гречушников М.Г., Прошкина А.Л., Поздняков С.П. Изотопно-геохимические характеристики природных вод юго-западной части Крымского полуострова // Водные ресурсы. – 2022. – том 49. – № 4. с. 474-491 DOI: 10.31857/S0321059622040095.3. Baranovskaya E.I., Kharitonova N.A., Chelnokov G.A.,

Tarasenko I.A., Maslov A.A. Chemical and Isotopic Features of a High pCO₂ Natural Mineral Water from Essentuki Field (Caucasian Mineral Water Region, Russia) // Water. – 2023. – 15(5):901. <https://doi.org/10.3390/w15050901>.

4. Челноков Г.А., Брагин И.В., Харитонов Н.А. Новые изотопно-геохимические данные по Таватумским термальным водам (Магаданская область) // Тихоокеанская геология. – 2021. – том 40. – № 5. с. 104-114. DOI: 10.30911/0207-4028-2021-40-5-104-114.
5. Kharitonova, N.A., Chelnokov, G.A., Bragin, I.V. et al. Major and trace element geochemistry of CO₂-rich groundwater in the volcanic aquifer system of the Eastern Sikhote-Alin (Russia). Environ Earth Sci. – 2020. – 79, 55. <https://doi.org/10.1007/s12665-019-8697-y>
6. Харитонов Н.А., Лямина Л.А., Челноков Г.А., Брагин И.В., Карабцов А.А., Тарасенко И.А., Накамура Х., Иватори Х. Химический и изотопный состав азотных термальных вод месторождения Кульдур (ЕАО, Россия) // Вестник Московского университета. Серия 4: Геология. – 2020. – № 5, с. 77-91.

Н.А. Харитонов

(подпись)



Подпись удостоверяю

(подпись, М.П.)



Подпись Харитоновой Н.А. Веряю

анцелярией геологического ф-та

М.Г. Вебер