

Сведения об официальных оппонентах

по диссертации *Ляминой Ларисы Андреевны*

«Гидрогеологические условия формирования низкоэнталийных минеральных вод в массивах кристаллических пород (на примере месторождения Кульдур, Еврейская автономная область)»

Ф.И.О.: Лепокурова Олеся Евгеньевна

Ученая степень: доктор геолого-минералогических наук

Ученое звание: нет

Научная специальность: 25.00.07 – Гидрогеология

Должность: директор Томского филиала, ведущий научный сотрудник, и.о. заведующего лабораторией гидрогеохимии и геоэкологии

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения Российской академии наук» (ИНГГ СО РАН), Томский филиал

Адрес места работы: Российская Федерация, Томск, 634055, пр. Академический, 4

Тел.: 8-963-195-48-06

E-mail: LepokurovaOY@ipgg.sbras.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.6 — Гидрогеология (геолого-минералогические науки) за последние 5 лет:

1. **Лепокурова О.Е.**, Трифонов Н.С., Домрочева Е.В. Миграционные формы основных ионов в подземных водах угленосных отложений Кузбасса с акцентом на соединения с гумусовыми кислотами (по результатам моделирования) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов – 2022. – том 333 – № 3 – С.76-89.
2. **Лепокурова О.Е.**, Дребот В.В. Изотопный состав ($\delta^{18}\text{O}$, δD , $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{34}\text{S}$) подземных вод территории Торейских озер (Восточное Забайкалье) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов – 2021 – том 332 – № 9 – с.20-29.
3. **Лепокурова О.Е.**, Домрочева Е.В. Элементный состав природных вод и вмещающих отложений Кузбасса с оценкой водной миграции (на примере Нарыкско-Осташкинской площади) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов – 2021 – том 332 – № 2 – с.200-213.
4. Янников А.М., Трифонов Н.С., **Лепокурова О.Е.** Влияние разрывных нарушений на обводнение и газоносность глубоких горизонтов трубки "Айхал" (Республика Саха (Якутия)) // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология – 2021 – № 1 – с.104-113.
5. **Лепокурова О.Е.**, Домрочева Е.В. Гуминовые вещества в природных водах Нарыкско-Осташкинской площади (Кузбасс) // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов – 2020 – том 331 – № 3 – с.197-206.
6. **Lepokurova O.E.** Mechanisms of the Formation of Sodium Bicarbonate Groundwaters in the Southeast of West Siberia // Geochemistry International – 2020 – том 58 – № 13 – с.1477-1504.
7. **Лепокурова О.Е.**, Шварцев С.Л. Геохимические особенности содовых вод Чулымо-Енисейского артезианского бассейна (Западная Сибирь) // Геология и геофизика – 2019 – том 60 – № 5 – с.718-731.
8. **Лепокурова О.Е.** Содовые подземные воды юга Кузбасса: изотопно-химические особенности и условия формирования // Геохимия – 2018 – № 9 – с.904-919.
9. **Lepokurova O.E.** Sodic Groundwaters in the Southern Kuznetsk Basin: Isotopic and Chemical Characteristics and Genesis // Geochemistry International – 2018 – том 56 – № 9 – с.934-949.

Ф.И.О.: Галицкая Ирина Васильевна

Ученая степень: доктор геолого-минералогических наук

Ученое звание: нет

Научная специальность: 25.00.36 - Геоэкология

Должность: главный научный сотрудник, и.о. заведующего лабораторией гидрогеоэкологии

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт геоэкологии имени Е.М. Сергеева Российской академии наук» (ИГЭ РАН)

Адрес места работы: Российская Федерация, Москва, 101000, Уланский переулок, д.13, стр.2, а/я 145

Тел.: +7(495)-607-82-84

E-mail: galgeoenv@mail.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.6 — Гидрогеология (геолого-минералогические науки) за последние 5 лет:

1. Галицкая И.В., Путилова В.С., Юганова Т.И. Аммонийный азот в фильтрате полигонов ТКО: образование, трансформация, долгосрочность загрязнения // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2021. – №1. – С.3–13.
2. Галицкая И.В., Путилова В.С., Юганова Т.И. Продолжительность выщелачивания металлов из свалочного тела при захоронении твердых коммунальных отходов // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2020. – №6. – С.3–13.
3. Путилова В.С, Галицкая И.В., Юганова Т.И. Шлейфы нефтяных метаболитов в подземных водах: формирование, эволюция, токсичность // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2019. – №1. – С. 38-45.
4. Макеев В.М., Макарова Н.В., Бенедик А.Л., Галицкая И.В., Козловский С.В., Гриднев Н.А. Неотектонические и современные дислокации равнинного Крыма в связи с поиском и разведкой пресных подземных вод // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2018. – №5. – С. 12-19.
5. Галицкая И.В., Позднякова И.А., Батрак Г.И., Томс Л.С. Подходы к оценкам загрязнения подземных вод на участках гидрогеологических окон // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2018. – №6. – С. 83-94.
6. Путилова В.С, Галицкая И.В., Юганова Т.И. Процессы биохимической деградации нефтяных углеводородов в зоне аэрации и подземных водах // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геоэкология. – 2018. – №3. – С. 43-55.
7. Galitskaya I.V., Putilina V.S., Yuganova T.I. The role of microorganisms in uranium behavior in the water-rock system // Water Resource. – 2017. – V. 44. – P. 892-902.

Ф.И.О.: Лисёнков Александр Борисович

Ученая степень: доктор геолого-минералогических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 04.00.06 - Гидрогеология

Должность: профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», гидрогеологический факультет, кафедра гидрогеологии имени В.М. Швеца

Адрес места работы: Российская Федерация, Москва, 117997, ул. Миклухо-Маклая, д.23

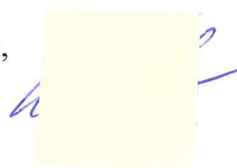
Тел.: +7(495)-461-37-77 (доб. 21-43)

Е-mail: lisenkovab@mgi.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.6 — Гидрогеология (геолого-минералогические науки) за последние 5 лет:

1. Белов К.В., Лисёнков А.Б., Пономарев А.Д., Горбатенко Н.С. Исследование процессов фильтрации воды в пористой среде методами физического и численного моделирования // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2017. – Т.328. – №8. – С.64-74.
2. Королев Б.И., Лисёнков А.Б. Сравнение природных условий формирования минеральных вод Ессентукского и Нагутского месторождений // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2018. – №2. – С.30–40.
3. Хоанг Куок В.Л., Лисёнков А.Б., Лаврушин В.Ю. Условия формирования подземных вод в дельте Меконга (Вьетнам) по данным изучения изотопного состава кислорода и водорода // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – №1. – С.42-48.
4. Лам В.Х.К., Лисёнков А.Б., Лаврушин В.Ю., Белов К.В. Возраст и условия формирования среднеплиоценового водоносного горизонта дельты Меконга (Вьетнам) по результатам радиоуглеродного датирования // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2018. – №6. – С.59-65.
5. Лаврушин В.Ю., Лисёнков А.Б., Айдаркожина А.С. Генезис Ессентукского месторождения углекислых вод (Северный Кавказ) // Геохимия. – 2020. – Т.65. – №1. – С.77-91.
6. Лиманцева О.А., Лисёнков А.Б., Куок Вьет Л.Х. Изучение трансформации гидрогеохимических условий плиоценового водоносного комплекса (дельта р. Меконг, Вьетнам) посредством термодинамического моделирования // Водные ресурсы. – 2022. – Т.49. – №1. – С.54-65.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.016.1(МГУ.04.01),
доктор геолого-минералогических наук



Н.А. Харитонова