

## СВЕДЕНИЯ

Сведения о ведущей организации по кандидатской диссертации  
Долгих Павла Геннадьевича (соискателя) «Геоэкологические особенности химического  
состава вод и донных отложений Усть-Илимского водохранилища» по специальности  
1.6.21 – Геоэкология

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт природных ресурсов, экологии и криологии Сибирского отделения Российской академии наук, лаборатория геоэкологии и гидрогеохимии
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИПРЭК СО РАН
Место нахождения	г. Чита
Почтовый индекс, адрес организации	Адрес: 672014, г. Чита, ул. Недорезова, 16а. Почтовый адрес: 672002, г. Чита, а/я 1032
Адрес официального сайта в сети	<a href="http://inrec-sbras.ru/">http://inrec-sbras.ru/</a>
Телефон	Тел./факс: +7 (3022) 20-61-97
Адрес электронной почты	E-mail: <a href="mailto:inrec.sbras@mail.ru">inrec.sbras@mail.ru</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Замана Л.В., Носкова Е.В., Кальная О.И., Вахнина И.Л., Кашницкая М.А. Многолетняя климатогенная динамика водной поверхности озер Улуг-Хемской котловины (Республика Тыва) // Геосферные исследования. – 2023. – № 1. – С. 118-131. DOI: 10.17223/25421379/26/9</li> <li>2. Zamana L.V., Solotchin P.A., Sklyarov E.V. Low-temperature geysirite and ephemeral minerals of Mogoiskii thermal spring (Northern Transbaikalia, Baikal Rift Zone) // Doklady earth sciences. – 2023. – Vol. 511(1). – P. 526-530. DOI: 10.1134/S1028334X23600615</li> <li>3. Ташлыкова Н.А., Афолина Е.Ю., Замана Л.В., Абрамова В.А., Таскина Л.В., Куклин А.П. Техногенные водоемы (Забайкальский край): экологические особенности // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 8. – С. 66-75. DOI: 10.17513/use.38090</li> <li>4. Борзенко С.В., Замана Л.В., Посохов В.Ф. Изотопный состав, природа и основные механизмы формирования разных типов и подтипов соленых озер Забайкалья // Геология и геофизика. 2022. Т. 63. № 6. С. 851-874. DOI: 10.2113/RGG20214272</li> <li>5. Борзенко С.В. Причины гидрогеохимического разнообразия соленых озер Восточного Забайкалья // Успехи современного естествознания. 2022. № 9. С. 51-60. DOI: 10.17513/use.37892</li> <li>6. Afonina E.Yu., Tashlykova N.A., Zamana L.V., Kuklin A.P., Abramova V.A., Chechel L.P. The Hydrochemistry and Hydrobiology of Technogenic Reservoirs at Mining Territories</li> </ol>

of the Southeastern Transbaikal Region // *Arid Ecosystems*. – 2022. – Vol. 12, №. 4. – P. 505–515. DOI: 0.1134/S2079096122040023

7. Серебренникова О.В., Борзенко С.В., Ельчанинова Е.А., Стрельникова Е.Б., Русских И.В. Вертикальное распределение биомолекул в карбонатных отложениях и бактериальном мате степного щелочного озера (Восточное Забайкалье) // *Геохимия*. 2022. Т. 67. № 5. С. 463-481. DOI: 10.1134/S0016702922050093

8. Borzenko S.V. The main formation processes for different types of salt lakes: evidence from isotopic composition with case studies of lakes in Transbaikalia, Russia // *The Science of the Total Environment*. 2021. Vol. 782. 146782. DOI: 10.1016/j.scitotenv.2021.146782

9. Борзенко С.В., Фёдоров И.А., Комогорцева И.А. Гидрохимия Ивано-Арахлейских озёр в разные климатические фазы // *Водные ресурсы*. 2021. Т. 48. № 4. С. 439-450. DOI: 10.1134/S0097807821040035

10. Borzenko S.V. Principal Parameters Controlling Water Composition in Saline and Brackish Lakes in Eastern Transbaikalia // *Geochemistry International*. 2020. Vol. 58. № 12. P. 1382-1399. DOI: 10.1134/S0016702920090037

11. Kolpakova M., Gaskova O., Krivonogov S., Naymushina O., Rudaya N., Borzenko S. Distribution profile of chemical elements during the last 13 thousand years from the sediments of Maloye Yarovoe lake (Western Siberia, Russia) // *Water*. 2020. Vol. 12. № 11. 3001. DOI: 10.3390/w12113001

12. Борзенко С.В., Замана Л.В. Гидрогеохимия Ивано-Арахлейских озёр // *Геосферные исследования*. 2020. № 3. С. 69-79. DOI: 10.17223/25421379/16/6

13. Борзенко С.В. Изотопный состав вод солёных озёр Восточного Забайкалья // *Доклады Академии наук*. 2019. Т. 488. № 2. С. 176-180. DOI: 10.1134/S1028334X190901254

14. Borzenko S.V., Shvartsev S.L. Chemical composition of salt lakes in East Transbaikalia (Russia) // *Applied Geochemistry*. – 2019. – Vol. 103. – P. 72-84. DOI: 10.1016/j.apgeochem.2019.02.014

15. Борзенко С.В., Фёдоров И.А. Основные формы миграции металлов в присутствии гуминовых веществ в содовых озерах Восточного Забайкалья // *Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов*. 2019. Т. 330. № 3. 18–27. DOI: 10.18799/24131830/2019/3/155