

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Букина Сергея Викторовича «Микробные сообщества донных отложений озера Байкал в зоне выхода углеводородных газов на поднятии Посольская Банка и их роль в деструкции органического вещества»

ФИО оппонента	Зайцева Светлана Викторовна
Ученая степень (с указанием отрасли науки, шифра и наименования научной специальности, по которой защищена диссертация)	Кандидат биологических наук, 03.02.08 – Экология (биологические науки)
Полное наименование организации, являющейся местом работы оппонента на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и экспериментальной биологии Сибирского отделения Российской академии наук, г. Улан-Удэ
Должность, занимаемая оппонентом в организации	Научный сотрудник лаборатории микробиологии
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none">1. Namsaraev Z. B. Microbial processes and factors controlling their activities in alkaline lakes of the Mongolian plateau / Z. B. Namsaraev, S. V. Zaitseva, V. M. Gorlenko, L. P. Kozyreva, B. B. Namsaraev // Chinese J. Oceanol. Limnol. – 2015. – V. 33, № 6. – P. 1391–1401.2. Khobrakova L. T. Invertebrates of the cheegrass steppe in solonchic soils of Transbaikalia: Spatial and time structure / L. T. Khobrakova, I. N. Lavrentieva, S. N. Danilov, L. L. Ubugunov, V. I. Ubugunova, S.V. Zaitseva // Contemporary Problems of Ecology. – 2015. – V. 8, № 1 – P. 72–82.3. Абидуева Е. Ю. Разнообразие сульфатредуцирующих бактерий в щелочном озере Белое (Западное Забайкалье) / Е. Ю. Абидуева, С. В. Зайцева, С. М. Базаров, Б. Б. Намсараев // Вестник БГУ. – 2015. – № 4. – С. 188–192.4. Дагурова О. П. Влияние сезонности на разнообразие микробного сообщества в прибрежной воде озера Байкал / О. П. Дагурова, С. В. Зайцева, В. П. Гаранкина // Вестник БГУ. – 2015. – № 3. – С. 53–55.5. Дагурова О. П. Оценка гидрохимических и микробиологических показателей воды прибрежной зоны оз. Байкал / О. П. Дагурова, В. П. Гаранкина, С. В. Зайцева, В. Б. Дамбаев, С. Б. Басагаев // Вестник БГУ. – 2014. – № 3. – С. 83–86.6. Зайцева С. В. Микробное сообщество донных осадков солоноватого щелочного озера Белое (Забайкалье) / С. В. Зайцева, Е. Ю. Абидуева, Б. Б. Намсараев, Л. Ванг, Л. Ву // Микробиология. – 2014. – Т. 83, № 6. – С. 722–729.7. Зайцева С. В. Содержание хлорофилла и биогенных элементов в прибрежной воде озера Байкал / С. В. Зайцева, О. П. Дагурова // Вестник БГУ. – 2013. – № 3. – С. 32–35.8. Раднагуруева А. А. Влияние условий среды обитания на развитие гидротермического микробного сообщества в гидротермах Бурятии / А. А. Раднагуруева, Е. В. Лаврентьева, С. В. Зайцева, Б. Б. Намсараев // Вестник БГУ. – 2013. – № 4. – С. 155–157.