

Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Дьяковой Светланы Александровны на тему «Особенности функционирования бактериальных сообществ воды и донных отложений приглубой зоны западной части Северного Каспия», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.16 – гидробиология (биологические науки)

Фамилия Имя Отчество оппонента	Зайцева Светлана Викторовна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.00.16 – Экология 03.00.07 - Микробиология
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат биологических наук
Ученое звание	-
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и экспериментальной биологии Сибирского Отделения Российской академии наук
Подведомственность	Министерство науки и высшего образования
Сокращенное наименование организации	ИОЭБ СО РАН
Подразделение, занимаемая должность	Старший научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	670047, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, д.6
Телефон	+7 (3012) 43-42-11
Адрес электронной почты	svet_zait@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Концептуальные схемы влияния изменений уровня озера Байкал на биоту прибрежных экосистем / Н. Г. Борисова, О. А. Анехонов, С. В. Зайцева [и др.] // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № S5. – С. 133-142. – DOI 10.15372/GPRR20220514. 2. Разнообразие культивируемых галофильных и галотолерантных актинобактерий в осадках содовых озер Белозерской группы (Республика Бурятия) / С. В. Зайцева, Е. П. Никитина, Ч. Сун, Е. Ю. Абидуева // Природа Внутренней Азии. – 2022. – № 4(22). – С. 23-37. – DOI 10.18101/2542-0623-2022-4-23-37. 3. Microorganisms of Microbial Mats from an Alkaline Hot Spring of Vajkal Rift Zone as Bioagents in a Biofuel Cell / D. I. Stom, I. A. Torchu, G. O.

- Zhdanova [et al.] // Geomicrobiology Journal – 2022. – DOI 10.1080/01490451.2022.2054030.
4. Zaitseva, S. V. Microbiological indicators for assessing the ecological status of freshwater lakes in Buryatia / S. V. Zaitseva, O. P. Dagurova, L. P. Kozureva // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science: Development Factors, Opportunities and Gaps, Ulan-Ude, 06–08.09.202. – Ulan-Ude, 2021. – P. 012067. – DOI 10.1088/1755-1315/885/1/012067.
 5. Таксономический состав бактерий планктона крупных пресных водоемов Улан-Удэнской впадины / О. П. Дагурова, Л. П. Козурева, С. В. Зайцева [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 4, Ulan-Ude, 15–18 июня 2021 года. – Ulan-Ude, 2021. – P. 012002. – DOI 10.1088/1755-1315/908/1/012002.
 6. Особенности микробного состава содовых озер Белозерской группы (Республика Бурятия) / С. В. Зайцева, Е. Ю. Абидуева, К. В. Зайцева, Ч. Х. Сун // Биология внутренних вод. – 2021. – № 4. – С. 343-352. – DOI 10.31857/S0320965221040161.
 7. Zaitseva, S. V. Cosmopolitan freshwater bacteria in microbial communities of recreational freshwaters in Baikal region / S. V. Zaitseva, O. P. Dagurova, D. D. Tsydenova // Limnology and Freshwater Biology. – 2020. – No. 4. – P. 1042-1044. – DOI 10.31951/2658-3518-2020-A-4-1042.
 8. Microbial community of large-freshwater lakes of the Eavgno-Kharginska lake system / O. P. Dagurova, L. P. Kozureva, B. V. Tsydenova [et al.] // Limnology and Freshwater Biology. – 2020. – No. 4. – P. 981-982. – DOI 10.31951/2658-3518-2020-A-4-981.
 9. Мониторинг физико-химических показателей воды озера Гусиное / О. П. Дагурова, С. В. Зайцева, Б. В. Цыденова [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Химия. Физика. – 2019. – № 4. – С. 3-8. – DOI 10.18101/2306-2363-2019-4-3-8.
 10. Факторы, контролирующие состояние гидротермальных экосистем Байкальской рифтовой зоны / А. В. Малыгин, Д. Д. Цыренова, С. В. Зайцева, Д. Д. Бархутова // Вестник Бурятского государственного университета. Химия. Физика. – 2019. – № 4. – С. 9-15. – DOI 10.18101/2306-2363-2019-4-9-15.
 11. Микробиологические показатели вод пресных озер Бурятии / О. П. Дагурова, Б. В. Цыденова, С. П. Бурюхаев [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Биология, география. – 2019. – № 3. – С. 61-66. – DOI 10.18101/2587-7148-2019-3-61-66.

12. Структура микробных сообществ в осадках щелочных озер Забайкалья с различной минерализацией / С. В. Зайцева, Е. Ю. Абидуева, А. А. Раднагуруева [и др.] // Микробиология. – 2018. – Т. 87, № 4. – С. 421-431. – DOI 10.1134/S0026365618040183.

Кандидат биологических наук, с.н.с. ИОЭБ СО РАН

12. июля 2024

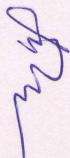
Подпись С.В. Зайцевой удостоверяю


Зайцева Светлана Викторовна

Подпись удостоверяю
Ученый секретарь Института
общей и экспериментальной
биологии СО РАН

и.о.

МП

 / Багдурдыева Г.Т.