

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Михайлова И.С. «Альго-бактериальные сообщества эпилимниона озера Байкал».

ФИО оппонента	Кондратьева Любовь Михайловна
Ученая степень (с указанием отрасли науки, шифра и наименования научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор 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 водных и экологических проблем Дальневосточного отделения Российской академии наук
Должность, занимаемая оппонентом в организации	главный научный сотрудник Лаборатории гидрологии и гидрогеологии
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Barinova S.S. Bio-indication in the Amur River, Russian Far East / S.S. Barinova, L.A. Medvedeva, L.M. Kondratieva, V.P. Shesterkin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2015. - 6(1). - P. 1171-1187. 2. Kondratyeva L.M. Biofilm formation by groundwater microbial complexes in vitro / L.M. Kondratyeva, Z.N. Litvinenko // Appl. Biochemistry and Microbiology. - 2015. -V.51, No 9. - P. 48-55. 3. Kondratyeva L.M. Bioindication of transboundary pollution of the Amur River with aromatic hydrocarbons after the technogenic accident in China / L.M. Kondratyeva, N.K. Fisher, V.V. Bardyuk // Contemporary Problems of Ecology. – 2012. - Vol.5, N 2. - P. 185-190. 4. Кондратьева Л.М. Биоиндикация трансграничного загрязнения реки Амур ароматическими углеводородами после техногенной аварии в Китае / Л.М. Кондратьева, Н.К. Фишер, В.В. Бардюк // Сибирский экологический журнал. - 2012. - №2. - С. 245-252. 5. Кондратьева Л.М. Биотрансформация полициклических ароматических углеводородов в донных отложениях / Л.М. Кондратьева, О.Ю. Стукова // Вода: химия и экология. - 2014. - № 10. - С. 100-105. 6. Кондратьева Л.М. Влияние органических веществ на образование биопленок в железосодержащих подземных водах / Л.М. Кондратьева, З.Н. Литвиненко // Вода и экология: проблемы и решения. - 2015. – т. 2 (62). - С. 25-38. 7. Кондратьева Л.М. Микробиологические исследования льдов рек Амур и Сунгари / Л.М. Кондратьева, Н.К. Фишер // Криосфера Земли. – 2012. – Т. XVI, № 1. - с.82-93.

- | | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none">8. Кондратьева Л.М. Роль биопленок в трансформации гидрофобных ароматических углеводородов / Л.М. Кондратьева, З.Н. Литвиненко, О.Ю. Морозова // Вода: Химия и экология. – 2013. - № 5. - С.51-58.9. Кондратьева Л.М. Формирование биопленок микробными комплексами подземных вод <i>in vitro</i> / Л.М. Кондратьева, З.Н. Литвиненко // Биотехнология. - 2014. - № 3. - с. 73-82.10. Кондратьева Л.М. Аккумуляция и трансформация токсичных веществ во льдах рек Амур и Сунгари после техногенной аварии в Китае в 2005 г. / Л.М. Кондратьева, В.В. Бардюк, А.Г. Жуков // Лед и снег. – 2011 - № 4. - с.118-124.11. Кондратьева Л.М. Экологическая безопасность и совершенствование технологий водоподготовки в Приамурье / Л.М. Кондратьева, И.С. Русинов, К.В. Домнин // Водоснабжение и санитарная техника. – 2012. - № 7. - С. 13-20.12. Кондратьева Л.М. Образование минералов железа на цеолитовой матрице / Л.М. Кондратьева, Е.М. Голубева // Геология и геофизика. - 2014. - № 12 . - С. 1738-174713. Кондратьева Л.М. Сезонные изменения содержания марганца в р. Амур при различном гидрологическом режиме / Л.М. Кондратьева, Е.М. Голубева / Тихоокеанская геология. - 2015. - Т.34, №3. - С.93-103. |
|--|---|