

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Аюушсурэн Чананбаатар на тему: «Экология пеляди (*Coregonus peled* Gmelin, 1877) озера Улаагчны Хар и ее воздействие на структуру сообществ зоопланктона и зообентоса».

ФИО оппонента	Пастухов Михаил Владимирович
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 геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского отделения Российской академии наук (ИГХ СО РАН)
Должность, занимаемая оппонентом в организации с указанием подразделения	И.о. заведующего лабораторией экологической геохимии
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perrot V., Masbou J., Pastukhov M.V., Epov V.N., Point D., Bérail S., Becker P.R., Sonke J.E., Amouroux D. Natural Hg isotopic composition of different Hg compounds in mammal tissues as a proxy for <i>in vivo</i> breakdown of toxic methylmercury // <i>Metallomics</i>. - 2016.– V. 8, I. 2.– P. 170-178. 2. Perrot V., Pastukhov M.V., Epov V.N., Husted S., Donard O.F.X., Amouroux D. High mass-independent fractionation of Hg in the pelagic food web of Lake Baikal (Russia) // <i>Environmental Science & Technology</i>. – 2012. - V. 46, I. 11. - P. 5902–5911. 3. Алиева В.И., Пастухов М.В. Гидрохимическая характеристика реки Ангары в районе влияния Усольского промышленного узла // <i>География и природные ресурсы</i>. - 2012. - № 1. – С. 68-73. 4. Аношко П.Н., Тягун М.Л., Пастухов М.В., Полетаева В.И. Валидность определения возраста и линейно-весовая структура пеляди Братского водохранилища // <i>Вода: химия и экология</i>. – 2015. – № 12. – С. 143-147. 5. Клименков И.В., Натяганова А.В., Курылев А.В., Пастухов М.В., Судаков Н.П., Косицын Н.С. Дегенеративные изменения и нейрогенез в обонятельном эпителии рыб после длительной хемостимуляции // <i>Известия Иркутского государственного университета. Серия «Биология. Экология»</i>. - 2011. - Т. 4, № 3. – С. 119–125. 6. Клименков И.В., Пастухов М.В., Судаков Н.П., Шишлянников С.М., Косицын Н.С. Адаптивные ультраструктурные особенности обонятельных рецепторных клеток – у глубоководных рыб озера Байкал. // <i>Сенсорные системы</i>. - 2013. – Т. 27, № 4. – С. 350-363. 7. Пастухов М.В., Эпов В.Н., Чешельский Т., Алиева В.И., Гребенщикова В.И. Распределение и аккумуляция ртути в байкальской нерпе // <i>Известия Иркутского государственного университета. Серия «Биология. Экология»</i>. - 2011. - Т. 4, № 1. - С. 56–66.

- | | |
|--|---|
| | <ol style="list-style-type: none">8. Полетаева В.И., Пастухов М.В. Оценка заливов Братского водохранилища по микробиологическим и гидрохимическим показателям // Вода: химия и экология. – 2015. – № 6. – С. 86-91.9. Судаков Н.П., Клименков И.В., Пастухов М.В., Пастухов В.В., Никифоров С.Б., Фиалков В.А. Видовые особенности липидных спектров крови у представителей бычковых рыб озера Байкал: новые возможности для механизмов устойчивости к дислипидемии и атеросклерозу // Бюллетень ВСИЦ СО РАН. - 2013. – № 2 (90), Ч. 2. – С. 211-213.10. Шевелева Н.Г., Поповская Г.И., Пастухов М.В., Алиева В.И. Оценка современного состояния зоопланктона заливов Братского водохранилища // Бюллетень МОИП, Отд. биол. - 2012. – Т. 117. – Вып. 4. – С. 37–47. |
|--|---|