СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

по диссертационной работе Безматерных Дмитрия Михайловича на тему «Пространственно-временная организация и факторы формирования макрозообентоса озер юга Западно-Сибирской равнины», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.10 – гидробиология.

Фамилия, имя, отчество	Крылов Александр Витальевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор биологических наук (03.02.10– гидробиология)
Ученое звание	профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук
Индекс и адрес работы	152742 Ярославская обл., Некоузский р-н, п. Борок
Должность	заведующий лабораторией «Экологии водных беспозвоночных»
Адрес электронной почты	E-mail: krvlov@ibiw.varoslavl.ru
Публикации	Публикации в соответствующей сфере исследований, основными из которых являются:
	1. Крылов А.В., Дулмаа А., Мендсайхен Б. Межгодовые изменения зоопланктона Тайширского водохранилища (Западная Монголия) в период его наполнения // Вода: химия и экология. 2012. № 9. С. 50-56. 2. Болотов С.Э., Крылов А.В., Цветков А.К, Соколова Е.А., Поддубный С.А. Водные массы и зоопланктон зоны подпора притока Рыбинского водохранилища // Поволжский экол. журн. 2012. № 2. С. 134-141. 3. Кулаков Д.В., Крылов А.В., Папченков В.Г., Цветков А.И. Влияние уровенного режима и численности колонии водных птиц на зоопланктон литоральной зоны Рыбинского водохранилища // Поволжский экол. журн. 2012. № 3. С. 252-261. 4. Крылов А.В. Количественное развитие зоопланктона водоемов и водотоков Котловины Больших озер (Монголия) // Биология внутр. вод. 2013. № 1. С. 39-45. 5. Крылов А.В., Кулаков Д.В., Цветков А.К, Папченков В.Г. Влияние атмосферных осадков и численности колонии околоводных птиц на зоопланктон литоральной зоны малого высокотрофного озера // Поволж. экол. журн. 2013. № 1. С. 61-70. 6. Krylov A.V., Gerasimov Yu.V., Gabrielyan B.K. et al. Zooplankton in Lake Sevan during the Period of High Water

	Level and Low Fish Density // Inland Water Biology. 2013. Vol. 6, No. 3. P. 203-210.
	7. Болотов С.Э., Крылов А.В., Есъков В.М., Козлова В.В., Мухортова О.В. Сравнительный анализ экологической структуры и параметров хаотической организации зоопланктона устьевой области притока равнинного водохранилища // Изв. Самарского научного центра РАН. 2014. Т. 16, № 1. С. 223-226.
	8. Айрапетян А. О., Акопян СЛ., Крылов А.В. Зоопланктон литоральной зоны озера Севан (Армения) // Вода: химия и экология. 2014. № 2. С. 69-77.
	9. Айрапетян А. О., Крылов А.В., Габриелян Б.К. Зоопланктон двух типов мелководий озера Севан, образованных при повышении уровня воды // Биол. журнал Армении. 2014. Вып. 66, № 1. Р. 12-17.
	10. Крылов А.В. Межгодовые изменения летнего зоопланктона пойменных озер р. Хопер // Поволжский экол. журн. 2014. № 2. С. 116-126.
	11. Болотов С.Э., Романенко А.В., Цветков А.И., Крылов А.В. Нарушение вертикального распределения планктона в устьевой области притока равнинного водохранилища летом жаркого года // Поволжский экологический журнал. 2014. № 3. С. 304-310.
	12. Крылов А.В., Романенко А.В., Герасимов Ю.В., Борисенко Э.С., Айрапетян А.О., Овсепян А.А., Габриелян Б.К. Распределение планктона и рыб озера Севан (Армения) при массовом развитии ветвистоусых ракообразных // Биология внутр. вод. 2015. № 1. С. 60- 70.
	13. Крылов А.В., Айрапетян А.О., Герасимов Ю.В., Малин М.И. Изменения структурных показателей летнего зоопланктона пелагиали озера Севан (Армения) при увеличении численности и биомассы рыб // Биология внутр. вод. 2016. № 1. С. 80-85.
	14. Krylov A.V., Hayrapetyan A.O., Bolotov S.E. et al. // Changes in autumn zooplankton in the pelagic zone of Lake Sevan (Armenia) during the increase in fish abundance // Inland Water Biol. 2016. Vol. 9, Is. 2, pp 142–149.
	15. Krylov A.V., Chalova I.V., Lapeeva N.S. et al. Experimental studies of the effect of beaver (Castor fiber L.) vital activity products on the formation of zooplankton structure (by the example of growth of two cladoceran species of different sizes) // Contemp. Probl. Ecol. 2016. Vol. 9, Is. 4, pp 494–502.