

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Потапова Сергея Анатольевича «Вирусные сообщества в оз. Байкал»

ФИО оппонента	Рябчикова Елена Ивановна
Ученая степень (с указанием отрасли науки, шифра и наименования научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 03.02.02 вирусология (биологические науки) 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология (биологические науки)
Полное наименование организации, являющейся местом работы оппонента на момент представления отзыва	ФГБУН Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук
Должность, занимаемая оппонентом в организации	Главный научный сотрудник, заведующая лабораторией группы микроскопических исследований, профессор.
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Рябчикова Е. И.</b> К вопросу о роли электронной микроскопии в своевременном выявлении новых инфекций кур и свиней / Рябчикова Е. И., Филипенко М. Л., Афонюшкин В. Н., Хоменко Ю. С. К вопросу о роли электронной микроскопии в своевременном выявлении новых инфекций кур и свиней // Ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 27-31.</li> <li>2. Fofanov M. V. Raoultella bacteriophage RP180, a new member of the genus Kagunavirus, subfamily Guernseyvirinae / Fofanov M. V., Morozova V. V., Kozlova Y. N., Tikunov A., Babkin I. V., Poletaeva Y., <b>Ryabchikova E. I.</b>, Tikunova N. V. // Archives of Virology. – 2019. – V. 164, № 10. – P. 2637-2640.</li> <li>3. Morozova V. V. A novel thermophilic Aeribacillus bacteriophage AP45 isolated from the Valley of Geysers, Kamchatka, Russia / Morozova V. V., Bokovaya O. V., Kozlova Y. N., Kurilshikov A. M., Babkin I. V., Tupikin A. E., Bondar A. A., <b>Ryabchikova E. I.</b>, Brayanskaya A., Peltek S. E., Tikunova N. V. // Extremophiles. – 2019. – V. 23, № 5. – P. 1-14.</li> <li>4. Morozova V. Isolation and characterization of a group of new Proteus bacteriophages / Morozova V., Kozlova Y., Shedko E., Babkin I., Kurilshikov A., Bokovaya O., Bardashova A., Yunusova A., Tikunov A., Tupikin A., Ushakova T., <b>Ryabchikova E.</b>, Tikunova N. // Arch Virol. – 2018. – V. 163, №8. – P. 2189-2197.</li> <li>5. Morozova V. Isolation and Characterization of a Novel <i>Klebsiella pneumoniae</i> N4-like Bacteriophage KP8 / Morozova V., Babkin I., Kozlova Yu., Baykov I., Bokovaya O., Tikunov A., Ushakova T., Bardasheva A., Ryabchikova E., Zelentsova E., Tikunova N. // Viruses. – 2019. – V.11. P. 1115.</li> <li>6. <b>Ryabchikova E. I.</b> Bacteriophage, we see you! / Ryabchikova E. I., Yunusova A.Yu. // Science first hand. – 2017. – № 1(46). – P. 32-39.</li> </ol>