

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Ермакова Евгения Леонидовича на тему: «Динамика фенотипической структуры природных популяций членистоногих по количественным признакам».

ФИО оппонента	Ильиных Александр Васильевич
Ученая степень (с указанием отрасли науки, шифра и наименования научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук 06.01.07 – защита растений (Биологические науки).
Полное наименование организации, являющейся местом работы оппонента на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт систематики и экологии животных СО РАН
Должность, занимаемая оппонентом в организации с указанием подразделения	Ведущий научный сотрудник лаборатории патологии насекомых
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> 1. Martemyanov V.V. A comparison of the adaptations of strains of <i>Lymantria dispar</i> multiple nucleopolyhedrovirus to hosts from spatially isolated populations / V.V. Martemyanov, I.A. Belousova, S.V. Pavlushin, J.D. Podgwaite, J.M. Slavicek, O.A. Baturina, M.R. Kabilov, A.V. Piyinykh // Journal of Invertebrate Pathology. – 2017. V.146. – P. 41–46. 2. Piyinykh A. Sensitivity of gypsy moth (<i>Lymantria dispar</i> (L., 1758) larvae from geographically removed populations to nucleopolyhedrovirus (Lepidoptera: Erebidae, Lymantridae) / A. Piyinykh, O. Polenogova, P. Piyinykh, D. Kurenschikov, E. Imranova, A. Baburin // SHILAP Revista de lepidopterologia. – 2013. – Т. 41, № 163. – P. 349–356. 3. Piyinykh A.V. Demonstration of the remote effect of baculovirus vertical transmission, with gypsy moth <i>Lymantria dispar</i> (L.) (Lepidoptera, Lymantridae) as an example / A.V. Piyinykh, O.V. Polenogova // Biology Bulletin Reviews. – 2013. – V.3 (3). – P. 214–218. 4. Ильиных А.В. Вирусоносительство и полиэдроз в популяциях непарного шелкопряда <i>Lymantria dispar</i> (L.) / А.В. Ильиных, О.В. Поленогова // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – 2014. – Т. 207. – С. 29–36. 5. Ильиных А.В. Доказательства вертикальной передачи вируса ядерного полиэдроза в ряду генераций непарного шелкопряда <i>Lymantria dispar</i> (L.) / А.В. Ильиных, О.В. Поленогова // Вопросы вирусологии. – 2016. – Т. 61, № 2. – С. 85–88. 6. Ильиных А.В. Методы молекулярной биологии для контроля численности насекомых-фитофагов / А.В. Ильиных // Защита и карантин растений. – 2015. – № 1. – С. 31–33.

	<p>7. Мартемьянов В.В. Ген энхансина – одна из генетических детерминант популяционной изменчивости вирулентности бакуловирусов / В.В. Мартемьянов, М.Р. Кабилов, А.Е. Тупикин, А.Е. Батурина, И.А. Белоусова, Дж.Д. Поджвайт (J.D. Podgwaite), А.В. Ильиных, В.В. Власов // Доклады Академии Наук. – 2015. – Т. 465, №1. – С. 108–110.</p>
--	---