

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия Имя Отчество (полностью)	Алексееенко Светлана Валентиновна	
Ученая степень и наименование отрасли наук, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Степень: доктор биологических наук	Наименование: 03.00.13 – физиология; 03.00.25 – гистология, цитология, клеточная биология
Полное наименование организации - основное место работы, должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт физиологии им. И.П. Павлова» Российской академии наук	Ведущий научный сотрудник лаборатории физиологии зрения
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации за посл. 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Алексееенко С.В., Шкорбатова П.Ю., Топорова С.Н. Влияние косоглазия и монокулярной депривации на размер каллозальных клеток в полях 17 и 18 коры кошки / Рос. Физиол. журн. им. И.М. Сеченова. 2012, т. 98, № 4, с. 479-487. Перевод: Alekseenko S, Shkorbatova P, Toporova S (2014) The influence of strabismus and monocular deprivation on the size of callosal cells in areas 17 and 18 of the cat. Neurosci. Behav. Physiol. 44: 479-487. 2. Алексееенко С.В., Шкорбатова П.Ю., Топорова С.Н. Солнушкин С.Д. Влияние косоглазия и монокулярной депривации на структуру межполушарных связей в проекционных зрительных полях коры кошки / Сенсорные системы. 2012, т. 26, №2, с. 106-116 . 3. Алексееенко С. В. Организация бинокулярной системы для отображения трехмерного зрительного пространства / Глаз. 2014, №1(95), с. 28-30. 4. Алексееенко С.В., Шкорбатова П.Ю. Нарушения в геникуло-корковых зрительных путях при дисбинокулярной и депривационной амблиопии / Глаз. 2014, №6, с. 23-27. 5. Алексееенко С.В., Шкорбатова П.Ю. Депривационная и дисбинокулярная амблиопия: нарушения в геникуло-корковых зрительных путях / Альманах клинической медицины. 2015, №36, с. 97-100. 6. Топорова С.Н., Шкорбатова П.Ю., Алексееенко С.В. Послойная локализация нейронов , обеспечивающих межполушарные связи, в зрительной коре кошки при нарушении бинокулярного зрения/ Морфология. 2015, Т. 147, № 2, с. 12-16. Перевод: Toporova S, Shkorbatova P, Alekseenko S (2016) Layerwise organization of neurons providing interhemisphere connections in the visual cortex of cats with impaired binocular vision. Neurosci. Behav.Physiol. 46:219-223. 7. Alekseenko S. V. Neuronal Representation of 3-D Space in the Primary Visual Cortex and Control of Eye Movements. Perception. 2015, V. 44, N 8–9, p. 995-1006. 8. Алексееенко С.В., Шкорбатова П.Ю. Динамика развития аномалий в подкорковом зрительном центре головного мозга при раннем нарушении бинокулярного опыта / Альманах клинической медицины. 2016, т. 44, №3, с. 	

351-357.

9. Алексеенко С. В. О «сшивании» полюсов зрения глаза в коре головного мозга / Глаз. 2017, №1(113), с. 16-19.
10. Алексеенко С. В., Шкорбатова П. Ю. Развитие функциональных нарушений в наружном коленчатом теле разных полушарий при ранней монокулярной депривации / Сенсорные системы. 2017, т. 31, №3, с. 183–190.