

### Сведения об официальном оппоненте

<p>Фамилия Имя Отчество (полностью)</p>	<p>Павлова Ольга Геннадиевна</p>	
<p>Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация</p>	<p>Доктор биологических наук</p>	<p>03.03.01 - физиология</p>
<p>Полное наименование организации – основное место работы, должность</p>	<p>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук</p>	<p>Старший научный сотрудник, лаборатория математической нейробиологии обучения</p>
<p>Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за посл. 5 лет (не более 15)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Котов С.В., Турбина Л.Г., Бобров П.Д., Фролов А.А., Павлова О.Г., Курганская М.Е., Бирюкова Е.В. Реабилитация больных, перенесших инсульт, с помощью биоинженерного комплекса "Интерфейс мозг-компьютер + экзоскелет". Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. 2014. Т. 114. № 12-2. С. 66-72.</li> <li>2. Павлова О.Г. Первичная моторная кора как один из уровней построения движений. Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. 2014. Т. 64. № 6. С. 600-614.</li> <li>3. Павлова О.Г., Бирюкова Е.В., Никитина И.А. Хроническая регистрация движений лопатки у четвероногого животного (собаки). Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. 2014. Т. 64. № 3. С. 347-353.</li> <li>4. Павлова О.Г., Мац В.Н., Пономарев В.Н. Роль моторной коры в управлении</li> </ol>	

аксиальными и проксимальными мышцами при обучении. Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. 2012. Т. 62. № 3. С. 322-331.

5. Varga ME, Pavlova OG, Nosova SV. The counting function and its representation in the parietal cortex in humans and animals. *Neurosci Behav Physiol.* 2010 Feb;40(2):185-96. doi: 10.1007/s11055-009-9238-z.