

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия Имя Отчество оппонента	Солнцева Елена Ивановна
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.00.13 – физиология человека и животных
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Ученое звание	Нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента; лаборатория	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр неврологии», лаборатория функциональной синаптологии
Занимаемая должность	Ведущий научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	105064 Москва, пер.Обуха, 5
Телефон	+79096427758
Адрес электронной почты	synaptology@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1) Solntseva E.I., Bukanova J.V., Kondratenko R.V., Skrebitsky V.G. Lithium ions in nanomolar concentration modulate glycine-activated chloride current in rat hippocampal neurons // Neurochem. Int., 2016, 94:67-73</p> <p>2) Solntseva E.I., Bukanova J.V., Kondratenko R.V., Skrebitsky V.G. Fe²⁺ and Fe³⁺ in micromolar concentrations modulate glycine-induced Cl-current // Brain Res Bull 2015, 115:9-16.</p> <p>3) Bukanova J.V., Solntseva E.I., Kondratenko R.V., Skrebitsky V.G. Glycine receptor in hippocampal neurons as a target for action of extracellular cyclic nucleotides // Neurosci. Lett. 2014, 561:58-63.</p> <p>4) Solntseva E.I., Kapai N.A., Popova O.V., Rogozin P.D., Skrebitsky V.G. The involvement of sigma1 receptors in donepezil-induced rescue of hippocampal LTD impaired by beta-amyloid peptide // Brain Res Bull., 2014, 106:56-61.</p> <p>5) Solntseva E.I., Bukanova J.V., Skrebitsky V.G. Donepezil in low micromolar concentrations modulates voltage-gated potassium currents in pyramidal neurons of rat hippocampus // Biochem Biophys Res Com., 2013, 430:1066-1071.</p> <p>6) Kapai N.A., Bukanova J.V., Solntseva E.I., Skrebitsky V.G. Donepezil in a narrow concentration range augments control and impaired by beta-amyloid peptide hippocampal LTP in NMDA-independent manner // Cell Mol Neurobiol., 2012, 32:219-226.</p>

Внс ФГБНУ «НЦН»

Подпись Солнцевой Е.И. заверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ «НЦН» к.м.н. А.И. Евдокименко



Солнцева Е.И.