

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

В диссертационный совет Д 001.014.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт физиологии и фундаментальной медицины»  
(630117, г. Новосибирск, Тимакова, 4, а/я 237)  
в аттестационное дело  
Сухаревой Екатерины Викторовны

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук (ИЭФБ РАН)
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя организации	Фирсов Михаил Леонидович, д.б.н.
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя организации	Никифоров Анатолий Александрович, д.б.н
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание, должность сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Черниговская Елена Валерьевна, д.б.н., главный научный сотрудник

### адрес ведущей организации

индекс	194223
объект	
город	Санкт-Петербург
улица	пр. Тореза
дом	44
телефон	(812) 552-7901
e-mail	office@iephb.ru
Web-сайт	<a href="http://www.iephb.ru/">http://www.iephb.ru/</a>
По профилю отрасли науки диссертации имеется _____ работ, в том числе (указать не более 15 за последние 5 лет):	1. Chernigovskaya EV, Korotkov AA, Nikitina LS, Dorofeeva NA, Glazova MV. The expression and distribution of seizure-related and synaptic proteins in the insular cortex of rats genetically prone to audiogenic seizures. <i>Neurol Res.</i> 2015 Dec;37(12):1108-17. doi: 10.1080/01616412.2015.1114288. 2. Korotkov AA, Glazova MV, Nikitina LS, Dorofeeva NA, Kirillova OD, Chernigovskaya EV. Molecular mechanisms of erk1/2 kinases regulation in the glutamate- and gaba-ergic neurons during seizure expression in Krushinsky-Molodkina rats. <i>Ross Fiziol Zh Im I M Sechenova.</i> 2015 Oct;101(10):1135-49. Russian. 3. Dorofeeva NA, Glazova MV, Khudik KA, Nikitina

- LS, Kirillova D, Chernigovskaya EV. Comparative study of nigrostriatal systems in wistar rats and rats prone to seizures. Zh Evol Biokhim Fiziol. 2015 May-Jun;51(3):204-13. Russian.
4. Glazova MV, Nikitina LS, Hudik KA, Kirillova OD, Dorofeeva NA, Korotkov AA, Chernigovskaya EV. Inhibition of ERK1/2 signaling prevents epileptiform behavior in rats prone to audiogenic seizures. J Neurochem. 2015 Jan;132(2):218-29. doi: 10.1111/jnc.12982.
5. Nikitina LS, Dorofeeva NA, Kirillova OD, Korotkov AA, Glazova M, Chernigovskaya EV. Role of the ERK signaling pathway in regulating vasopressin secretion in dehydrated rats. Biotech Histochem. 2014 Apr;89(3):199-208. doi: 10.3109/10520295.2013.832799.
6. Dorofeeva NA, Chernigovskaya EV, Nikitina LS, Glazova M. Effect of p53 inhibition by pifithrin-alpha on functional activity of vasopressin neurones in rat hypothalamus. Ross Fiziol Zh Im I M Sechenova. 2013 Aug;99(8):901-16.
7. Dorofeeva N.A., Nikitina L.S., Glazova M.V., Kirillova O.D., Chernigovskaya E.V. P53 inactivation leads to enhancement of tyrosine hydroxylase biosynthesis in brain dopaminergic neurons. Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2013. Т. 49. № 2. С. 175-182.
8. Беляева Ю.С., Никитина Л.С., Черниговская Е.В., Глазова М.В. Ингибирование bcl-2 стимулирует пролиферацию нейрональных клеток-предшественников в органотипической культуре гиппокампа мышей. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2013. Т. 99. № 8. С. 976-983.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

29.09.2016

Зам. Директора ИЭФБ

Д.б.н.



Никифоров А.А.