

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

Лисачева Павла Дмитриевича

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и экспериментальной биофизики Российской академии наук
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя организации	Белецкий Игорь Петрович, доктор биологических наук, профессор
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя организации	Маевский Евгений Ильич, доктор медицинских наук, профессор Левин Сергей Геннадьевич, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание, должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Кичигина Валентина Федоровна, доктор биологических наук, заведующая лабораторией системной организации нейронов

адрес ведущей организации

индекс	142290
объект	Московская обл.
город	Пушино
улица	Институтская
дом	3
телефон	+7-495-632-78-69
e-mail	office@iteb.ru
Web-сайт	web.iteb.psn.ru
По профилю отрасли науки диссертации имеется 21 работа, в том числе (указать не более 15):	<ol style="list-style-type: none"> 1. Виноградова О.С. Нейронаука конца второго тысячелетия: смена парадигм // Журн. высш. нервн. деят. 2000. Т. 50. № 5. С. 743-774. 2. Кичигина В.Ф. Функциональные характеристики коллатералей Шаффера в экспериментах in vivo и in vitro // Нейрофизиология (Киев). 1979. Т. 11. № 3. С. 208-217. 3. Кичигина В.Ф., Виноградова О.С. Влияние устранения стволово-септальных связей на долговременную потенциацию в гиппокампе // Журн. высш. нервн. деят. 1983. Т. 33. № 5. С. 918-926. 4. Popova I.Yu., Karavaev E.N., Kitchigina V.F. Network effects of glutamate on neuronal activity in the medial septum/diagonal band complex in vitro // Журн. высш. нервн. деят. 2011. Т. 61. № 6. С. 724-735. 5. Синельникова В.В., Шубина Л.В., Гольтяев М.В., Лосева Е.В., Кичигина В.Ф. Определение с-Fos-экспрессии в мозге животных в пилокарпиновой модели височной эпилепсии // Журн. высш. нервн. деят. 2012. Т. 62. № 4. С. 497-505. 6. Kitchigina V., Popova I., Sinelnikova V., Malkov A., Astasheva E., Shubina L., Aliev R. Disturbances of septohippocampal theta oscillations in the epileptic brain: Reasons and consequences // Exp. Neurol. 2013. V. 247. P. 314-327. 7. Годухин О.В. Клеточно-молекулярные механизмы киндинга // Усп. физиол. наук. 2005. Т. 36. № 2. С. 41-54.

	<p>8. Kraev I.V., Godukhin O.V., Patrushev I.V., Davies H.A., Popov V.I., Stewart M.G. Partial kindling induces neurogenesis, activates astrocytes and alters synaptic morphology in the dentate gyrus of freely moving adult rats // Neuroscience. 2009. V. 162. N 2. P. 254-267.</p> <p>9. Levin S.G., Godukhin O.V. Anti-inflammatory cytokines, TGF-β1 and IL-10, exert anti-hypoxic action and abolish posthypoxic hyperexcitability in hippocampal slice neurons: comparative aspects // Exp. Neurol. 2011. V. 232. N 2. P. 329-332.</p> <p>10. Savina T.A., Shchipakina T.G., Levin S.G., Godukhin O.V. Interleukin-10 prevents the hypoxia-induced decreases in expressions of AMPA receptor subunit GluA1 and alpha subunit of Ca(2+)/calmodulin-dependent protein kinase II in hippocampal neurons // Neurosci Lett. 2013. V. 534. P. 279-284.</p> <p>11. Tukhovskaya E.A., Turovsky E.A., Turovskaya M.V., Levin S.G., Murashev A.N., Zinchenko V.P., Godukhin O.V. Anti-inflammatory cytokine interleukin-10 increases resistance to brain ischemia through modulation of ischemia-induced intracellular Ca²⁺ response // Neurosci Lett. 2014. V. 571. P. 55-60.</p> <p>12. Кулагина Т.П., Шевченко Н.А., Архипов В.И. Влияние судорожной активности на липиды гомогената, нейрональных и глиальных ядер коры головного мозга крыс // Биохимия. 2004. Т. 69. № 10. С. 1404-1409.</p> <p>13. Лебедев Д.С., Архипов В.И. Экспрессия генов mGluR5 и синаптофизина после повреждения дорсального гиппокампа каиновой кислотой // Бюл. экп. биол. и мед. 2009. Т. 147. № 2. С. 197-200.</p> <p>14. Архипов В.И., Капралова М.В. Метаботропные глутаматные рецепторы как мишени для создания новых фармакологических средств // Эксп. клин. фармакол. 2011. Т. 74. № 10. С. 46-52.</p> <p>15. Pershina E.V., Arkhipov V.I. Subacute activation of mGlu4 receptors causes the feedback inhibition of its gene expression in rat brain // Life Sci. 2016. V. 153. P. 50-54.</p>
--	---

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.

12. 09. 2016.

Ученый секретарь ФГБУН Института теоретической и экспериментальной биофизики РАН

к.б.н.



Л.Ю. Попова

/И.Ю. Попова/