

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

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

Тихоновой Марии Александровны

Фамилия, имя, отчество	Иванова Светлана Александровна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор медицинских наук 14.01.06 - психиатрия; 14.03.03 – патологическая физиология
Ученое звание	профессор по специальности «психиатрия»
Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томский НИМЦ)
Наименование подразделения	Научно-исследовательский институт психического здоровья
Должность	Заместитель директора по научной работе НИИ психического здоровья Томского НИМЦ /заведующая лабораторией молекулярной генетики и биохимией
Телефон	Тел./факс: (3822)723832/ (3822)724425
Электронная почта	ivanovaniipz@gmail.com
По профилю отрасли науки оппонируемой диссертации имеется более 100 работ, в том числе:	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ivanova S.A., Fedorenko O. Yu., Freidin M.B., Alifirova V.M., Zhukova N.G., Zhukova I.A., Al Hadithy A. F.Y., Brouwers J.R.B.J., Bokhan N.A., Wilffert B., Loonen A.J.M. Dissimilar mechanistic background of peripheral and orofacial hyperkinesia in patients with Parkinson's disease and levodopa-induced dyskinesia // <i>Physiology and Pharmacology</i> – 2016 - №19. – P. 216-221.</li> <li>2. Миронова Ю.С., Жукова И.А., Жукова Н.Г., Иванова С.А., Алифирова В.М., Бойко А.С., Османова Д.З., Ижболдина О.П., Латыпова А.В. Болезнь Паркинсона и полиморфизмы генов глутаматергической системы GRIN2A, SLC1A2 и GRIK4. // <i>Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика</i>. – 2018. - №10(2) – С.27-32. <a href="https://doi.org/10.14412/2074-2711-2018-2-27-32">https://doi.org/10.14412/2074-2711-2018-2-27-32</a></li> <li>3. Loonen A.J., Ivanova S.A. Circuits regulating pleasure and happiness: the evolution of reward-seeking and misery-fleeing behavioral mechanisms in vertebrates. // <i>Front Neurosci</i>. – 2015. - Oct 23 - №9:394. eCollection <a href="http://dx.doi.org/10.3389/fnins.2015.00394">http://dx.doi.org/10.3389/fnins.2015.00394</a></li> <li>4. Ivanova S.A., Loonen A.J., Bakker P.R., Freidin M.B., Ter Woerds N.J., Al Hadithy A.F., Semke A.V., Fedorenko O.Y., Brouwers J.R., Bokhan N.A., van Os J., van Harten P.N., Wilffert B. Likelihood of mechanistic roles for dopaminergic, serotonergic and glutamatergic receptors in tardive dyskinesia: A comparison of</li> </ol>	

genetic variants in two independent patient populations. // SAGE Open Med. – 2016. - Apr 11 - №4. doi: 10.1177/2050312116643673.

5. Ivanova S.A., Loonen A.J.M. Levodopa-Induced Dyskinesia Is Related to Indirect Pathway Medium Spiny Neuron Excitotoxicity: A Hypothesis Based on an Unexpected Finding // Parkinson's Disease - 2016 - Article ID 6461907 - 5 pages. doi:10.1155/2016/6461907.

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации и согласие на обработку персональных данных.

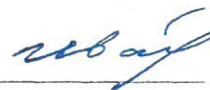
Официальный оппонент:

Заместитель директора по научной работе НИИ психического здоровья  
Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский  
национальный исследовательский медицинский центр Российской академии  
наук» (Томский НИМЦ), заведующая лабораторией молекулярной генетики и  
биохимией НИИ психического здоровья Томского НИМЦ

Доктор медицинских наук, профессор

Иванова Светлана Александровна

«31» июня 2018 г.



Е.А. Фролова заверяю:  
Начальник отдела кадров НИИ психического здоровья  
Е.А. Фролова «31» юль 2018 г.