

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации **Черепанова Сергея Александровича** на тему: «ВЛИЯНИЕ КОМПОНЕНТОВ СИГНАЛЬНОГО ПУТИ HEDGENOG НА ПРОЛИФЕРАЦИЮ И ХИМИОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ НИЗКОДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ГЛИОМ»

на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.01.04 – Биохимия

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Згода Виктор Гаврилович	1966 г.р., Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии имени В.Н. Ореховича», лаборатория системной биологии, заведующий	Доктор биологических наук, Профессор РАН, специальность: 03.01.04 – биохимия	1. E. V. Ilgisonis, A. T. Kopylov, E. A. Ponomarenko, E. V. Poverennaya, O. V. Tikhonova, T. E. Farafonova, S. Novikova, A. V. Lisitsa, V. G. Zgoda, A. I. Archakov / Increased Sensitivity of Mass Spectrometry by Alkaline Two-Dimensional Liquid Chromatography: Deep Cover of the Human Proteome in Gene-Centric Mode // J Proteome Res. – 2018. – Vol. 17. – № 12. – P. 4258-4266. 2. K. G. Kuznetsova, A. A. Kliuchnikova, I. U. Ilina, A. L. Chernobrovkin, S. E. Novikova, T. E. Farafonova, D. S. Karpov, M. V. Ivanov, A. O. Goncharov, E. V. Ilgisonis, O. E. Voronko, S. S. Nasaev, V. G. Zgoda, R. A. Zubarev, M. V. Gorshkov, S. A. Moshkovskii / Proteogenomics of Adenosine-to-Inosine RNA Editing in the Fruit Fly // J Proteome Res. – 2018. – Vol. 17. – № 11. – P. 3889-3903. 3. O. Buneeva, A. Kopylov, I. Kapitsa, E. Ivanova, V. Zgoda, A. Medvedev / The Effect of Neurotoxin MPTP and Neuroprotector Isatin on the Profile of Ubiquitinated Brain Mitochondrial Proteins // Cells. – 2018. – Vol. 7. – № 8. 4. J. Bespyatykh, A. Smolyakov, A. Guliaev, E. Shitikov, G. Arapidi, I. Butenko, M. Dogonadze, O. Manicheva, E. Ilina, V. Zgoda, V. Govorun/ Proteogenomic analysis of Mycobacterium tuberculosis Beijing B0/W148 cluster strains // J Proteomics. – 2019. – Vol. 192. – P. 18-26. 5. A. T. Kopylov, V. I. Fedchenko, O. A. Buneeva, N. V. Pyatakova, V. G. Zgoda, A. E. Medvedev/ A new method for quantitative determination of renalase based on mass spectrometric determination of a proteotypic peptide labelled with stable isotopes // Rapid Commun Mass Spectrom. – 2018. – Vol. 32. – № 15. – P. 1263-1270.