

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
ФИО Лисачева Павла Дмитриевича

| | |
|---|---|
| Фамилия, имя, отчество | Гайнутдинов Халил Латыпович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация) | Доктор биологических наук, 14.03.03 – Патологическая физиология |
| Ученое звание | Профессор |
| Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом) | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" |
| Наименование подразделения | Кафедра физиологии человека и животных Института фундаментальной медицины и биологии |
| Должность | Профессор кафедры |
| Телефон | +7-905-311-94-41 |
| Электронная почта | kh_gainutdinov@mail.ru |

По профилю отрасли науки оппонируемой диссертации имеется 70 работ, в том числе (указать 3-5):

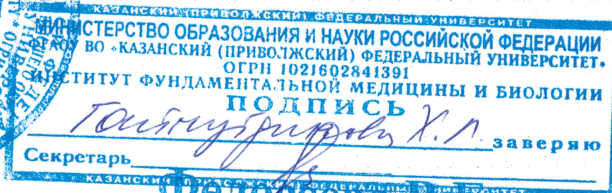
- Gainutdinova T.H., Tagirova R.R., Ismailova A.I., Muranova L.N., Samarova E.I., **Gainutdinov Kh.L.**, Balaban P.M. Reconsolidation of a context long-term memory in the terrestrial snail requires protein synthesis // Learn. Mem. 2005. V. 12. N 6. P. 620-625.
- Andrianov V.V., Epstein O.I., Gainutdinova T.Kh., Shtark M.B., Timoshenko A.Kh., **Gainutdinov Kh.L.** Antibodies to calcium-binding S100B protein block the conditioning of long-term sensitization in the terrestrial snail // Pharmacol. Biochem. Behav. 2009. V. 94. N 1. P. 37-42.
- Гайнутдинов Х.Л.**, Андрианов В.В., Гайнутдинова Т.Х. Изменение возбудимости нейрональной мембраны как клеточный механизм обучения и памяти // Усп. физиол. наук. 2011. Т. 42. № 1. С. 33-50.
- Balaban P.M., Roshchin M.V., Timoshenko A.Kh., **Gainutdinov Kh.L.**, Bogodvid T.Kh., Muranova L.N., Zuzina A.B., Korshunova T.A. Nitric oxide is necessary for labilization of a consolidated context memory during reconsolidation in terrestrial snails // Eur. J. Neurosci. 2014. V. 40. N 6. P. 2963-2970.
- Andrianov V.V., Bogodvid T.Kh., Deryabina I.B., Golovchenko A.N., Muranova L.N., Tagirova R.R., Vinarskaya A.Kh., **Gainutdinov Kh.L.** Modulation of defensive reflex conditioning in snails by serotonin // Front. Behav. Neurosci. 2015. V. 9. Article 279. P. 1-12.

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

Официальный оппонент

(Х.Л.Гайнутдинов)

13.10. 2016 г.



Федосеева В.Г.