

**Сведения об официальных оппонентах  
по диссертации Перегуда Данила Игорьевича  
«Роль нейротрофического фактора мозга BDNF в механизмах опийной абстиненции  
(экспериментальное исследование)»**

**1. Левицкая Наталья Григорьевна:**

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** нет

**Научная(ые) специальность(и):** 03.00.13 – Физиология

**Должность:** старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова

**Место работы:** ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

**Адрес места работы:** 119234, Москва г., Ленинские Горы ул., 1, стр.12

**Тел.:**

**E-mail:**

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. Levitskaya N.G. Synthetic corticotropins and the GABA-receptor system: Direct and delayed effects/ Vyunova T.V., Andreeva L.A., Shevchenko K.V., Glazova N.Y., Sebentsova E.A., Myasoedov N.F.// Chem Biol Drug Des., 2023. – V. 101, №6. – P. 1393-1405.
2. Левицкая Н.Г. Эффекты семакса в моделях острого стрессогенного воздействия/ Глазова Н.Ю., Манченко Д.М., Виленский Д.А., Себенцова Е.А., Андреева Л.А., Каменский А.А., Дергунова Л.В., Лимборская С.А., Мясоедов Н.Ф.// Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова, 2023, – Т. 109, № 1. – С. 119-135.
3. Левицкая Н.Г. Влияние фрагмента АКТГ15-18 и его аналога АКТГ15-18Pro-Gly-Pro на последствия острого стрессогенного воздействия/ Манченко Д.М., Глазова Н.Ю., Себенцова Е.А., Андреева Л.А., Долотов О.В., Каменский А.А., Мясоедов Н.Ф.// Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова, 2022. – Т. 72, № 4. – С. 561-575.
4. Levitskaya N.G. Semax, synthetic ACTH(4-10) analogue, attenuates behavioural and neurochemical alterations following early-life fluvoxamine exposure in white rats/ Glazova N.Y., Manchenko D.M., Volodina M.A., Merchieva S.A., Andreeva L.A., Kudrin V.S., Myasoedov N.F.// Neuropeptides, 2021. – V. 86. – doi: 10.1016/j.npep.2020.102114.
5. Левицкая Н.Г. Влияние однократной нормобарической гипоксии у крыс в возрасте 10 дней на сенсомоторное развитие и поведение животных/ Хухарева Д.Д., Суханова Ю.А., Себенцова Е.А.// Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова, 2021, – Т. 107, № 2. – С. 187-202.
6. Levitskaya N.G. Antistress Action of Melanocortin Derivatives Associated with Correction of Gene Expression Patterns in the Hippocampus of Male Rats Following Acute Stress/Filippenkov I.B., Stavchansky V.V., Glazova N.Y., Sebentsova E.A., Remizova J.A., Valieva L.V., Myasoedov N.F., Limborska S.A., Dergunova L.V. //Int J Mol Sci, 2021. – V. 22, №18. – doi: 10.3390/ijms221810054.
7. Левицкая Н.Г. Эффекты хронического непредсказуемого стресса и острой низкодозовой эндотоксемии у крыс Wistar Han и Sprague Dawley/ Курко О.Д., Иноземцева Л.С., Глазова Н.Ю., Себенцова Е.А., Марков Д.Д., Хухарева Д.Д., Гривенников И.А., Долотов О.В.// Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова, 2020. – Т. 70, № 1. – С. 86-103.

**2. Ф.И.О.: Колик Лариса Геннадьевна**

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** профессор РАН

**Научная(ые) специальность(и):** 14.03.06 – Фармакология, клиническая фармакология

**Должность:** главный научный сотрудник лаборатории фармакологической регуляции состояний зависимости

**Место работы:** ФГБНУ «Научно-исследовательского института фармакологии имени В.В. Закусова»

**Адрес места работы:** 125315, г.Москва, ул. Балтийская, д. 8

**Тел.:**

**E-mail:**

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. Kolik L.G. LC-MS/MS determination of GTS-201, a dipeptide mimetic of the brain-derived neurotrophic factor, and neurotransmitter metabolites with application to a pharmacokinetic study in rats/ Markin P.A., Moskaleva N.E., Lebedeva S.A., Kozin S.V., Grigorevskikh E.M., Gudasheva T.A., Appolonova S.A// J Pharm Biomed Anal, 2023. – V. 223. – doi: 10.1016/j.jpba.2022.115125.

2. Колик Л.Г. Пептидный аналог тафтсина селанк ослабляет аверсивные признаки отмены морфина у крыс/ Константинопольский М.А., Чернякова И.В.// Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2022. – Т. 173, № 6. – С. 714-718.

3. Колик Л.Г. Неконкурентный блокатор каналов NMDA-рецепторов — гимантан восстанавливает этанол-индуцированное нарушение непространственной памяти у взрослых крыс/ Надорова А.В., Крайнева В.А., Вальдман Е.А.// Экспериментальная и клиническая фармакология, 2022. – Т. 85, № 11. – С. 37-41.

4. Колик Л.Г. Коррекция алкоголь-индуцированных нарушений оперативной памяти препаратом ноопепт/ Коньков В.Г., Сорокина А.В., Мирошкина И.А., Касабов К.А., Кудрин В.С., Дурнев А.Д. // Молекулярная медицина, 2022. – Т. 20, №6. – С. 56-64.

5. Колик Л.Г. Моделирование этанол-индуцированных нарушений рабочей памяти у крыс Wistar: поведенческие и нейрохимические исследования/ Коньков В.Г., Касабов К.А., Наплёкова П.Л., Наркевич В.Б., Кудрин В.С.// Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии, 2021. – Т. 24, №4. – С. 38-44.

6. Kolik L.G. Alterations in the nigrostriatal system following conditional inactivation of  $\alpha$ -synuclein in neurons of adult and aging mice/ Ninkina N., Tarasova T.V., Chaprov K.D., Roman A.Y., Kukharsky M.S., Ovchinnikov R., Ustyugov A.A., Durnev A.D., Buchman V.L.// Neurobiol Aging, 2020. – V. 91. – P. 76-87.

7. Kolik L.G. Effects of Aminoadamantane Derivatives on Morphine-Induced Analgesia in Mice/ Nadorova A.V., Chernyakova I.V., Valdman E.A.// Pharm Chem J, 2020. – V. 54. – P. 340–344.

8. Колик Л.Г. Производное аминоксамантана гимантан ослабляет морфин-индуцированную гиперлокомоторную реакцию, модулируя активность дофаминергической и серотонинергической систем/ Надорова А.В., Наркевич В.Б., Кудрин В.С. // Нейрохимия, 2020. – Т. 37, №1. – С. 54-63.

**3. Ф.И.О.:** Судаков Сергей Константинович

**Ученая степень:** доктор медицинских наук,

**Ученое звание:** профессор, член-корреспондент РАН

**Научная(ые) специальность(и):** 03.00.13 – Физиология человека и животных

**Должность:** заведующий лаборатории физиологии подкрепления

**Место работы:** ФГБНУ Научно-исследовательского института нормальной физиологии имени П.К. Анохина

**Адрес места работы:** 125315, г.Москва, ул. Балтийская, д. 8

Тел.:

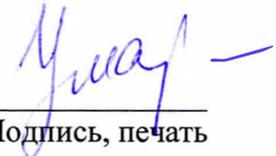
E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности(тям) и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет: (указывается от 3 до 5)

1. Судаков С.К. Добровольное потребление раствора глутамата натрия как фактор формирования депрессивно-подобного поведения у взрослых крыс: экспериментальное исследование/ Паротькин Д.О., Богданова Н.Г., Назарова Г.А.// Российский медико-биологический вестник им. академика И.П. Павлова, 2023. – Т. 31, №2. – С. 169-176.
2. Судаков С.К. Влияние ингибитора синтазы оксида азота на анксиолитический, стимулирующий и анальгетический эффекты длительного перинатального воздействия кофеина у крыс/ Башкатова В.Г., Богданова Н.Г., Назарова Г.А.// Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2023. – Т. 175, № 6. – С. 730-733.
3. Sudakov S.K. Cross-Generational Impact of Epigenetic Male Influence on Physical Activity in Rat/ Bogdanova N.G., Nazarova G.A. // Biology (Basel), 2022. – V. 11, № 11. – doi: 10.3390/biology11111606.
4. Судаков С.К. Особенности эффектов модуляторов глутаматергической системы на модели гипертермических судорог у крысят/ Башкатова В.Г., Богданова Н.Г., Назарова Г.А.// Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2022. – Т. 174, № 7. – С. 53-56.
5. Судаков С.К. Влияние ингибитора синтазы оксида азота на процессы обучения и памяти крыс, подвергнутых длительному перинатальному воздействию кофеина/ Башкатова В.Г., Алексеева Е.В., Назарова Г.А.// Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2022. – Т. 173, № 1. – С. 29-32.
6. Sudakov S.K. Age-Related Individual Behavioural Characteristics of Adult Wistar Rats/ Alekseeva E.V., Nazarova G.A., Bashkatova V.G.// Animals (Basel), 2021. – V. 11, № 8. – doi: 10.3390/ani11082282.
7. Sudakov S.K. Involvement of Peripheral Opioid Receptors in the Realization of Food Motivation Into Eating Behavior/ Bogdanova N.G., Alekseeva E.V., Nazarova G.A.// Front Behav Neurosci., 2021. – V. 14. – P. 600920. - doi: 10.3389/fnbeh.2020.600920.
8. Судаков С.К. Особенности влияния ингибиторов NO-синтазы на поведенческие показатели крыс/ Башкатова В.Г., Богданова Н.Г., Алексеева Е.В., Назарова Г.А.// Российский медико-биологический вестник им. академика И.П. Павлова, 2020. – Т. 28, №3. – С. 275-282.

Ученый секретарь диссертационного  
совета МГУ.015.7,

Б.А. Умарова

  
Подпись, печать

