

## **Сведения о ведущей организации**

по диссертационной работе Левкович Кристины Михайловны

по теме «Восстановление сознания при пробуждении от ортодоксального и парадоксального сна. Электрофизиологическое исследование», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. – «Физиология человека и животных» (биологические науки)

В диссертационный совет 24.1.046.01 при Институте Высшей Нервной

Деятельности и Нейрофизиологии РАН

Адрес: 117485, Москва, ул. Бутлерова 5А

|  |   |
|--|---|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом   | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук                         |
| Сокращенное название организации в соответствии с уставом  | ИПЭЭ РАН  |
| Ведомственная принадлежность   | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации   |
| Место нахождение   | г. Москва   |
| Почтовый адрес организации   | 119071, Москва, Ленинский проспект, 33  |
| Телефон  | 8 (495) 633-09-22, 8 (495) 952-20-88  |
| Адрес электронной почты  | admin@sevin.ru  |
| Адрес официального сайта   | www.sevin.ru  |
| Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации   | Найденко Сергей Валерьевич, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН  |
| Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации                                   | Суров Алексей Васильевич, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН   |
| Фамилия Имя Отчество, должность, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации                  | Ковалzon Владимир Матвеевич, главный научный сотрудник лаборатории поведения и поведенческой экологии млекопитающих, доктор биологических наук                  |
| <i>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние</i> | 1. Panchin Y., & Kovalzon V. M. Total Wake: Natural, Pathological, and Experimental Limits to Sleep Reduction // Frontiers in neuroscience. – 2021. – Vol. 288. |

*5 лет (не более 15 публикаций)*

2. Lyamin O. I., Siegel J. M., Evsigeev R. V., Nazarenko E. A., & Rozhnov V. V. (2021, September). Characteristics of Sleep–Wakefulness Cycle and Circadian Activity in the Lesser Mouse-Deer (*Tragulus kanchil*). In *Doklady Biological Sciences* (Vol. 500, No. 1, pp. 153-158). Pleiades Publishing.
3. Ковальzon В. М., Панчин Ю. В. Д-лактатновый сомногенный фактор? // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2020. – Т. 120. – №. 9-2. – С. 22-25.
4. Ковальzon В. М. СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА СЕРОТОНИНОВУЮ ТЕОРИЮ ДЕПРЕССИИ. К 90- ЛЕТИЮ ВЫДАЮЩЕГОСЯ СОВЕТСКОГО И РОССИЙСКОГО ПСИХОФАРМАКОЛОГА ИЗЯСЛАВА ПЕТРОВИЧА ЛАПИНА (1930-2012) // Неврологический журнал. – 2020. – Т. 25. – №. 3. – С. 40-44.
5. Ковальzon В. М. и др. НЕОБЫЧНАЯ КОРРЕЛЯЦИЯ МЕЖДУ РИТМАМ И АКТИВНОСТИ-ПОКОЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА У ГОЛОГО ЗЕМЛЕКОПА (*Heterocephalus glaber*) В СРАВНЕНИИ С ПЯТЬЮ ДРУГИМ И ВИДАМ И МЛЕКОПИТАЮЩИХ // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2020. – Т. 56. – №. 5. – С. 391 -398.
6. Ковальzon В. М. О Мишеле Жуве-открывателе фазы парадоксального сна // Эффективная фармакотерапия. – 2019. – Т. 15. – №. 44. – С. 84-86.
7. Ковальzon В. М. и др. Цикл бодрствование—сон и экспериментальные модели мутаций по гену *Panx 1* // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2018. – Т. 118. – №. 12. – С. 61-64.
8. Ковальzon В. М. Памяти Мишеля Жуве // Природа. – 2018. – №. 1. – С. 89-91.
9. Ковальzon В. М., Латышкова А. А., Комарова А. Д., & Панчин Ю. В. Цикл бодрствование—сон и экспериментальные модели мутаций по гену

Panx1 // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2018. – №. 118. – Т. 12. – С. 61-64.

10. Ковальzon B. M., Латышкова A. A., Комарова A. D., & Панчин Ю. В. РИТМЫ АКТИВНОСТИ—ПОКОЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА У МЫШЕЙ, НОКАУТНЫХ ПО ГЕНУ Panx1 // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2018. – №. 104. – Т. 11. – С. 1325-1330.

11. Kovalzon V. M., & Panchin Y. V. Protein pannexin1 and the sleep-wake cycle in model mice // J Neurol Stroke. – 2018. – Vol. 8. – No. 6. – P. 276-277.

12. Shestopalov V. I., Panchin Y., Tarasova O. S., Gaynullina D., & Kovalzon V. M. Pannexins are potential new players in the regulation of cerebral homeostasis during sleep-wake cycle // Frontiers in cellular neuroscience. – 2017. – Vol. 11. – P. 210.

13. Ковальzon B. M. Функциональная нейрохимия цикла бодрствование—сон в патогенезе неврологических заболеваний //Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. Спецвыпуски. – 2017. – Т. 117. – №. 4. - С. 5-11.

Директор ИПЭЭ РАН  
д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН

C. B. Найденко

