

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Приходько Вероники Александровны на соискание ученой степени кандидата биологических наук, выполненных по теме: «Влияние орнитина и эмпаглифлозина на гепато-нейрональные нарушения при экспериментальном стеатогепатите», по специальности 3.3.6. — Фармакология, клиническая фармакология

| | |
|--|--|
| Фамилия Имя Отчество | Оковитый Сергей Владимирович |
| Гражданство | РФ |
| Ученая степень | доктор медицинских наук |
| Ученое звание | профессор |
| Отрасль наук с шифром специальности | 3.3.6. — Фармакология, клиническая фармакология |
| Место работы (полное название организации) | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» |
| Почтовый адрес с индексом | 197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А |
| Структурное подразделение | кафедра фармакологии и клинической фармакологии |
| Должность | заведующий кафедрой |
| Телефон | +7 911 913-91-23 |
| Адрес электронной почты | sergey.okovity@pharminnotech.com |

| Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | |
|---|---|
| 1 | Ailanen, L., Bezborodkina, N. N., Virtanen, L., Ruohonen, S. T., Malova, A. V., Okovityi, S. V., Chistyakova, E. Y. Metformin normalizes the structural changes in glycogen preceding prediabetes in mice overexpressing neuropeptide Y in noradrenergic neurons // <i>Pharmacology Research & Perspectives</i> . — 2018. — V. 2018. — P. e00389. |
| 2 | Sysoev, Yu. I., Uzuegbunam, B. Ch., Okovityi, S. V. Attenuation of neurological deficit by a novel ethanolamine derivative in rats after brain trauma // <i>Journal of Experimental Pharmacology</i> . — 2019. — V. 11. — P. 53-63. |
| 3 | Sysoev, Yu. I., Meshalkina, D. A., Petrov, D. V., Okovityi, S. V., Musienko, P. E., Kalueff, A. V. Pharmacological screening of a new alpha-2 adrenergic receptor agonist, mafedine, in zebrafish // <i>Neuroscience Letters</i> . — 2019. — V. 701. — P. 234-239. |
| 4 | Сысоев, Ю. И., Черняков, Р. Т., Идиятуллин, Р. Д., Крошкина, К. А., Пьянкова, В. А., Приходько, В. А., Оковитый, С. В. Изменения зрительных вызванных потенциалов у крыс, перенесших черепно-мозговую травму // <i>Биомедицина</i> . — 2020. — Т. 16. — №. 2. — С. 68-77. |
| 5 | Приходько, В. А., Сысоев, Ю. И., Поверяева, М. А., Бунят, А. В., Карев, В. Е., Ивкин, Д. Ю. и др. Влияние эмпаглифлозина и L-орнитина L-аспартата на поведенческо-когнитивные функции и физическую работоспособность при экспериментальном стеатогепатите // <i>Вестник РГМУ</i> . — 2020. — №. 3. — С. 53-62. |
| 6 | Sysoev, Y. I., Prikhodko, V. A., Chernyakov, R. T., Idiyatullin, R. D., Musienko, P. E., Okovityi, S. V. Effects of alpha-2 adrenergic agonist mafedine on brain electrical activity in rats after traumatic brain injury // <i>Brain Sciences</i> . — 2021. — V. 11. — P. 981. |
| 7 | Prikhodko, V.A., Bezborodkina, N.N., Okovityi, S.V. Pharmacotherapy for Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: Emerging Targets and Drug Candidates // <i>Biomedicines</i> . — 2022. — V. 10. — P. 274. |

| | |
|----|---|
| 8 | Сысоев, Ю. И., Приходько, В. А., Идиятуллин, Р. Д., Черняков, Р. Т., Карев, В. Е., Оковитый, С. В. Метод регистрации биоэлектрической активности коры головного мозга у крыс в условиях хронического эксперимента // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. — 2022. — Т. 108. — №. 2. — С. 1-12. |
| 9 | Сысоев, Ю. И., Шиц, Д. Д., Пучик, М. М., Приходько, В. А., Идиятуллин, Р. Д., Котельникова, А. А., Оковитый, С. В. Применение наивного байесовского классификатора для выявления и сравнения эффектов антипсихотических средств на параметры биоэлектрической активности головного мозга у крыс // Российский физиологический журнал имени И.М. Сеченова. — 2022. — Т. 108. — №. 7. — С. 874-889. |
| 10 | Оковитый, С. В., Райхельсон К. Л., Приходько В. А. Комбинированная гепатопротекторная фармакотерапия заболеваний печени // Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. — 2022. — Т. 203. — №. 7. — С. 5-20. |
| 11 | Prikhodko, V.A., Sysoev, Y. I., Gerasimova, E. V., Okovityi, S.V. Novel Chromone-Containing Allylmorpholines Induce Anxiolytic-like and Sedative Effects in Adult Zebrafish // Biomedicines. — 2022. — V. 10. — P. 2783. |
| 12 | Bogachev, M. I., Lyanova, A. I., Sinitca, A. M., Pyko, S. A., Pyko, N. S., Kuzmenko, A. V., Romanov, S. A., Brikova, O. I., Tsygankova, M., Ivkin, D. Y., Okovityi, S. V., Prikhodko, V. A., Kaplun, D. I., Kayumov, A. R., Sysoev, Y. I. Understanding the complex interplay of persistent and antipersistent regimes in animal movement trajectories as a prominent characteristic of their behavioral pattern profiles: Towards an automated and robust model based quantification of anxiety test data // Biomedical Signal Processing and Control. — 2022. — V. 81. — P. 104409. |
| 13 | Prikhodko, V. A., Karev, V. E., Sysoev, Yu. I., Ivkin, D. Yu., Okovityi, S. V. A Simple Algorithm for Semiquantitative Analysis of Scored Histology Data in the R Environment, on the Example of Murine Non-Alcoholic Steatohepatitis Pharmacotherapy // Livers. — 2022. — V. 2. — P. 412-424. |
| 14 | Bezborodkina, N. N., Stepanov, A. V., Vorobev, M. L., Stein, G. I., Okovityi, S. V., Kudryavtsev, B. N. Dynamics of the Glycogen β -Particle Number in Rat Hepatocytes during Glucose Refeeding // International Journal of Molecular Sciences. 2022. — V. 23. — P. 9263. |
| 15 | Makarov, M., Sysoev, Y. I., Agafonova, O., Prikhodko, V. A., Korkotian, E., Okovityi, S. V. Color-coding method reveals enhancement of stereotypic locomotion by phenazepam in rat open field test // Brain Sciences — 2023. — V. 13. — P. 408. |

Согласен с включением моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Личная подпись / Д-р мед. наук, проф. Оковитый С.В.
Расшифровка подписи

Подпись руки *Оковитый С.В.*
удостоверяю *29.08.2023*
Начальник отдела документации *[подпись]* Павлюк И.
ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России

