

**В диссертационный совет 24.1.137.01
на базе Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Институт физиологии
им. И.П. Павлова РАН (ИФ РАН)**

СВЕДЕНИЯ

о Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научный центр неврологии», назначенном ведущей организацией по диссертации **Зайцевой Анастасии Константиновны** на тему **«Исследование потенциал-зависимых натриевых каналов при каналопатиях»,** представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. Физиология человека и животных для защиты в Диссертационном совете 24.1.137.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН по адресу: 199034, Санкт-Петербург, наб.Макарова д.6

Полное и сокращенное названия ведущей организации	Полное название - Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр неврологии». Сокращенное название - ФГБНУ НЦН.
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Пирадов Михаил Александрович - доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор ФГБНУ НЦН.
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Иллариошкин Сергей Николаевич - доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, заместитель директора по научной работе ФГБНУ НЦН, директор Института мозга.
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание сотрудников, составивших отзыв ведущей организации	Шаронова Ирина Николаевна – доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории функциональной синаптологии ФГБНУ НЦН; Россохин Алексей Владимирович – кандидат физ.-мат. наук, ведущий научный сотрудник

	лаборатории функциональной синаптологии ФГБНУ НЦН.
Фамилия, имя, отчество ученого секретаря ведущей организации	Сергеев Дмитрий Владимирович - кандидат медицинских наук, ученый секретарь ФГБНУ НЦН.
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 5 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nuzhnyi EP, Arestova AS, Rossokhin AV, Protopopova AO, Abramychева NY, Suponeva NA and Illarioshkin SN (2023) Case report: A novel CACNA1S mutation associated with hypokalemic periodic paralysis. <i>Front. Neurol.</i> 14:1267426. 2. Россохин А.В. Структурные закономерности потенциации и блокады тормозных цис-петельных рецепторов через трансмембранный домен. <i>Анналы клинической и экспериментальной неврологии.</i> 2022; 16(4): 44–53. 3. Volkova Yu.A., Rassokhina I. V., Kondrakhin E. A., Rossokhin A. V., Kolbaev S. N., Tihonova T. B., Dzhafarov M. Kh, Schetinina M. A., Chernoburova E. I., Vasileva E. V., Dmitrenok A. S., Kovalev G. I., Sharonova I. N., Zavarzin I. V. Synthesis and evaluation of avermectin–imidazo[1,2-a]pyridine hybrids as potent GABA_A receptor modulators. 2022, <i>Bioorganic Chemistry, Academic Press (United States)</i>, v. 127, 105904 4. Россохин А.В., Шаронова И.Н. Структурная фармакология ГАМКА-рецепторов. <i>Анналы клинической и экспериментальной неврологии.</i> 2021; 15(4): 44–53. 5. Rossokhin A.V. The general anesthetic etomidate and fenamate mefenamic acid oppositely affect GABA_AR and GlyR: a structural explanation. <i>European Biophysics Journal</i>, 2020, v49(7), p. 591-607. 6. Volkova Yu., Tikhonova T., Rassokhina I., Kondrakhin E., Fedosov M., Bukanova Ju., Rossokhin A., Sharonova I., Kovalev G., Zavarzin I. Development of 1,3-Thiazole Analogues of Imidazopyridines as Potent Positive Allosteric Modulators of GABA_A Receptors. <i>Bioorganic Chemistry</i>, 2020, v. 94.

Адрес ведущей организации:

Индекс	125367
Объект	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр неврологии».
Город	Москва
Улица	Волоколамское шоссе
Дом	80
Телефон	8(495) 490-20-04
e-mail	center@neurology.ru
Web-сайт	http://www.neurology.ru

Ведущая организация, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр неврологии», подтверждает, что соискатель ученой степени, **Зайцева Анастасия Константиновна**, не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, представленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Ученый секретарь ФГБНУ НЦН,
кандидат медицинских наук



Д.В. Сергеев