

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Кириченко Евгении Юрьевны на тему «Роль щелевых контактов и белков-коннексинов в нейро-глиальных и нейро-глио-васкулярных взаимодействиях в таламокортикальной системе мозга крыс», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Фамилия, Имя, Отчество	Лосева Елена Владимировна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор биологических наук, специальности: 03.00.13 – физиология человека и животных 03.00.11 – эмбриология, гистология и цитология
Наименование докторской диссертации	Структурно-функциональные перестройки в мозге реципиентов при трансплантации незрелой нервной ткани различного генеза
Ученое звание	
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт Высшей Нервной Деятельности и Нейрофизиологии Российской Академии Наук
Наименование подразделения	Лаборатория функциональной нейрцитологии
Должность	главный научный сотрудник
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 5)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лосева Е.В., Мезенцева М.В., Руссу Л.И., Логинова Н.А., Панов Н.В., Щетвин М.Н., Суетина И.А. Подавление синтеза цитокинов в селезенке и мозге и слабые изменения экспрессии С-FOS в мозге у крыс при интраназальном введении однослойных углеродных нанотрубок // Российские нанотехнологии. 2016. Т. 11. № 3-4. С. 80-86. 2. Лосева Е.В., Логинова Н.А., Панов Н.В., Гаврилов В.В. Реактивный глиоз в V слое разных областей неокортекса у крыс, выросших в темноте // Биомедицинская радиоэлектроника. 2016. № 4. С. 73-76. 3. Gabbasov R.R., Polikarpov D.M., Cherepanov V.M., Chuev M.A., Mischenko I.N., Loginova N.A., Loseva E.V., Nikitin M.,

Panchenko V.Y. Exogenous iron redistribution between brain and spleen after the administration of the $^{57}\text{Fe}_3\text{O}_4$ ferrofluid into the ventricle of the brain // Journal of Magnetism and Magnetic Materials 2017. V. 427, p. 41-47.

4. **Лосева Е.В.**, Логинова Н.А., Саркисова К.Ю., Клодт П.М., Наркевич В.Б., Кудрин В.С. Поведенческие симптомы тревоги и депрессии и содержание моноаминов в мозге у крыс после хронического интраназального введения интерферона-альфа // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2017. Т. 103. № 4. С. 417-431

5. Логинова Н.А., **Лосева Е.В.**, Панов Н.В., Гаврилов В.В. Анализ экспрессии C-FOS в мозге крыс, выросших в темноте // Биомедицинская радиоэлектроника. 2018. № 1. С. 50-53.

Доктор биологических наук,
Главный научный сотрудник
Лаборатории функциональной нейробиологии
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт Высшей Нервной Деятельности и
Нейрофизиологии Российской Академии Наук



Лосева Елена Владимировна

Подпись т. Лосевой Е.В.
УДОСТОВЕРЯЮ
Зав. канц. ИВНД и НО Григорьев
1 Кузьмина ТН

Председателю диссертационного
совета Д220.062.02 при ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
аграрный университет»
профессору В.А. Оробец

Я, Лосева Елена Владимировна, доктор биологических наук, главный научный сотрудник лаборатории функциональной нейроцитологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН» даю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Кириченко Евгении Юрьевны на тему «Роль щелевых контактов и белков-коннексинов в нейро-глиальных и нейро-глио-васкулярных взаимодействиях в таламокортикальной системе мозга крыс», представленной в диссертационный совет Д220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01. – Диагностика болезней и терапия животных, патология, морфология и онкология животных.

Диплом доктора наук № 002746 и дата присуждения Решение ВАК от 7 апреля 2000 г. № 14д/46

Шифр и наименование научных специальностей: 03.00.13 – Физиология человека и животных; 03.00.11 – Эмбриология, гистология и цитология.

Почтовый адрес: 117485, г.Москва, ул. Бутлерова, д. 5А, ФГБУН «Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии» РАН

Телефон: (495) 334 70 00; E- mail:

Доктор биологических наук, главный научный сотрудник
Лаборатории функциональной нейроцитологии
ФГБУН «Институт высшей нервной деятельности и
нейрофизиологии» РАН



Е.Лосева Лосева Е.В.

Подпись т. *Лосевой Е.В.*
УДОСТОВЕРЯЮ
Зав. канц. ИВНД и НФ *Тихур*
1 курс *медицин*