

Из каких источников узнали об объявленном конкурсе на должность \_\_\_\_\_

**Сведения  
об участнике конкурса  
на замещение должности  
научно-педагогического работника**

**ФИО (полностью) Ноздрачев Александр Данилович**

**Должность, доля ставки, специальность - профессор 1,0**

**Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «25» февраля 2016 г.**

**1. Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность) – СПбГУ, кафедра Общей физиологии, профессор 1,0 ставки**

*(наименование организации, подразделение, должность)*

**2. Ученая степень (с указанием научной специальности) - доктор биологических наук, физиология**

**3. Ученое звание: академик РАН**

**4. Стаж научно-педагогической работы: 35**

**5. Общее количество опубликованных работ всего: более 1000**

**6. Общее количество опубликованных работ за последние 3 года - 47 статей**

**7. Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:**

**РИНЦ - 497\_\_\_\_\_ / индекс Хирша 18\_\_\_\_\_**

**Web of Science Core Collection – 141\_\_\_\_\_ / индекс Хирша 9\_\_\_\_\_**

**Scopus - 476\_\_\_\_\_ / индекс Хирша 10\_\_\_\_\_**

**ResearcherID)\_\_\_\_\_ (при наличии) / индекс Хирша \_\_\_\_\_**

**Количество публикаций в базах данных за последние три года:**

**РИНЦ 47\_\_\_\_\_**

**Web of Science Core Collection 8\_\_\_\_\_ Scopus 37\_\_\_\_\_**

**ResearcherID)\_\_\_\_\_ (при наличии)**

**8. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):**

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров			
ВКР специалистов			
Магистерские диссертации			
Кандидатские диссертации	1 Петенкова А.А. Влияние нитрита натрия на адаптивные реакции крови: автореф.дисс. канд.биол.наук: 03.00.13; СПбГУ.- СПб., 2013. 21 с.	физиология	2013 декабрь
Докторские	1 Белов Д.Р. Движущая волна ЭЭГ	физиология	2014

*Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012*

диссертации	человека: авторeref.дисс.др.биол.наук: 03.03.01; СПбГУ.- СПб, 2014. - 48 с.	декабрь
Число выпускников аспирантуры		

#### 9. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован)

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) – 3

1. Ноздрачев А.Д., Поляков Е.Л., Вовенко Е.П. Путь И.П. Павлова к первой Нобелевской премии России. – СПб.: Издательство «КультИнформПресс», 2014. - 180 с., илл., учебное пособие

2. Ноздрачев А.Д., Поляков Е.Л., Лапицкий В.П., Вовенко Е.П.. Анатомия морской свинки. СПб. Изд-во С.-Петербур. ун-та, 2014. 353 с. ISBN 978-5-288-04993-4, учебное пособие

3. Ноздрачев А.Д., Поляков Е.Л., Космачевская Э.А., Громова Л.И., Вовенко Е.П. //И.П. Павлов: предшественники, современники, последователи. Российская Биографическая Энциклопедия «Великая Россия». Т. 15. //СПб.: Гуманистика, 2015. – 600 с., учебное пособие

#### 10. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований

- от российских научных фондов - 5

- от зарубежных научных фондов - **НЕТ**

- из других источников - **НЕТ**

Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве **руководителя (ответственного исполнителя)**, с указанием **года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого**

- от российских научных фондов

1. Руководитель гранта РФФИ № 12-04-00665а «Исследование механизмов взаимодействия мембранных рецепторов в нейронах энтеральной части метасимпатической нервной системы», объем финансирования 1 135 000 руб, (2012-2014)

2. Ответственный исполнитель гранта РФФИ № 14-04-00409 «Оксид азота как нейромодулятор синаптической передачи в афферентном синапсе вестибулярного аппарата. Роль метеботропных глутаматных рецепторов в функционировании NO-cGMP пути», объем финансирования 950 000 руб., (2014-2016)

3. Руководитель гранта РФФИ № 15-04-04177 «Механизмы взаимодействия рецепторов врожденного иммунитета и ноцицептивных ванилоидный рецепторов в нейронах энтеральной части метасимпатической нервной системы», объем финансирования в 2015 год 500 000 руб., (2015-2017)

4. Руководитель гранта - программа Президиума РАН «Фундаментальные науки – медицине» (2013-2014) «Новые представления о механизмах формирования болевой и воспалительной реакции при заболеваниях кишки инфекционной природы», объем финансирования 700 000 руб.

5. Ответственный исполнитель гранта - программа Президиума РАН «Фундаментальные науки – медицине» (2013-2014) «Аналитический подход к неинвазивному изучению интегративной активности ЦНС, формируемой как моторный выход при управлении изометрическим усилием, в норме и при центральных патологиях движения (дифференциальная диагностика), объем финансирования 740 000 руб.

- от зарубежных научных фондов - *НЕТ*

- из других источников - *НЕТ*

**11. Сведения об экспертной деятельности, в том числе о членстве в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах)**

Председатель докторского совета СПбГУ, член докторского совета Института физиологии им. И. П. Павлова РАН

**12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций**

Российский физиологический журнал, журнал эволюционной биохимии и физиологии, журнал успехи геронтологии

**13. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах.**

Почетный доктор Военно-медицинской академии

**14. Сведения об участии в научных всероссийских, всероссийских с международным участием и международных конференциях.**

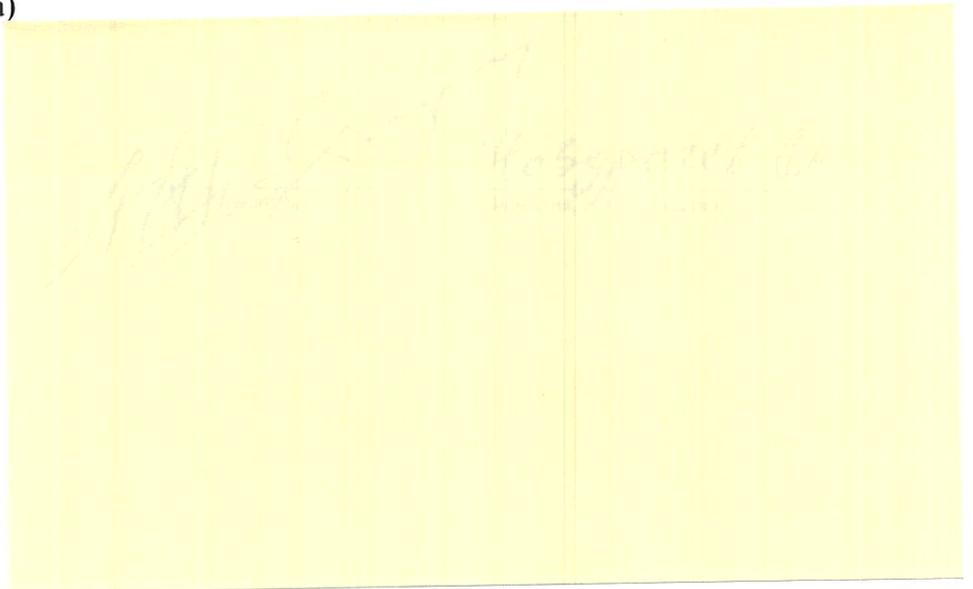
IV СЪЕЗД ФИЗИОЛОГОВ СНГ, Физиология и здоровье человека, Сочи-Дагомыс, 8-12 октября 2014г., с актовой лекцией

**15. Знание иностранного языка (наименование, степень знания).**

Английский со словарем

**16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (лечебной работе), спортивных званиях, почетных спортивных званиях, о победах в международных и всероссийских творческих конкурсах претендента по его усмотрению (по усмотрению претендента)**

Соискатель



**СПИСОК**  
**научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,**  
**учебников, учебно-методических пособий, монографий**  
**Ноздрачева Александра Даниловича**

**1. Научные работы за последние 3 года**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
<b>а) научные работы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	CORRELATION BETWEEN TLR4 EXPRESSION BY ENTERIC NEURONS AND B-DEFENSIN 1 PRODUCTION/ статья	печатная	В сборнике: Applied and Fundamental Studies Proceedings of the 8th International Academic Conference. Publishing House Science and Innovation Center. St. Louis, Missouri, USA, 2015. С. 52-60.	10	Filippova L.V.
2	DEVELOPMENT OF NON-CATECHOLAMINERGIC SYMPATHETIC NEURONS IN PARA- AND PREVERTEBRAL GANGLIA OF CATS/ статья	печатная	International Journal of Developmental Neuroscience. 2015. Т. 40. С. 76-84.	10	Masliukov P.M., Emanuilov A.I., Moiseev K., Dobrotvorskaya S., Timmermans J.-P.
3	EXPRESSION OF PATTERN RECOGNITION RECEPTORS BY NOCICEPTIVE METASYMPATHETIC NEURONS/ статья	печатная	Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. 159(2):248-52	5	Filippova L.V., Bystrova E.Y., Malyshev F.S., Platonova O.N.,
4	РОЛЬ ОКСИДА АЗОТА В РЕГУЛЯЦИИ МИГРАЦИИ ЛЕЙКОЦИТОВ В ТКАНЯХ СЕРДЦА IN VITRO/ статья	печатная	Доклады Академии наук. 2015. Т. 465. № 1. С. 119.	1	Петенкова А.А., Коваленко Р.И.
5	INVOLVEMENT OF THE ARP2/3 COMPLEX AND WASP PROTEINS IN THE EFFECT OF GLUTOXIM AND MOLIXAN ON INTRACELLULARCA	печатная	Doklady Biochemistry and Biophysics. 2015. Т. 464. № 1. С. 279-282.	4	Krutetskaya Z.I., Milenina L.S., Naumova A.A., Butov S.N., Antonov V.G.

	2+ CONCENTRATION IN MACROPHAGES/ статья				
6	COMENIC ACID DECREASES THE IMPULSE FREQUENCY OF THE NOCICEPTIVE NEURON MEMBRANE / статья	печатная	Doklady Biochemistry and Biophysics. 2015. Т. 462. № 1. С. 155-157	3	Dick O.E., Shelykh T.N., Plakhova V.B., Krylov B.V.
7	ИНГИБИТОРЫ ФОСФОЛИПАЗЫ А2 МОДУЛИРУЮТ ВЛИЯНИЕ ГЛУТОКСИМА И МОЛИКСАНА НА ВНУТРИКЛЕТОЧНЫЙ УРОВЕНЬ Ca <sup>2+</sup> В МАКРОФАГАХ/ статья	печатная	Доклады Академии наук. 2015. Т. 465. № 2. С. 249	1	Крутецкая З.И., Миленина Л.С., Наумова А.А., Антонов В.Г.
8	THE 5HT <sub>4</sub> RECEPTOR AGONIST PRUCALOPRIDE SUPPRESSES ABDOMINAL NOCICEPTION/ статья	печатная	Doklady Biological Sciences. 2015. Т. 461. № 1. С. 76-79.	4	Lyubashina O.A., Busygina I.I., Pantelev S.S.,
9	THE EFFECT OF HISTIDINE ON THE CONTRACTILITY AND ADRENOREACTIVITY OF THE MYOCARDIUM OF NONPREGNANT AND PREGNANT RATS / статья	печатная	Doklady Biological Sciences. 2015. Т. 460. № 1. С. 12-16	5	Tsirkin V.I., Korotaeva Y.V.
10	NITRIC OXIDE REGULATES THE CHEMOATTRACTANT ACTIVITY OF DEFENSIN HNP-1 IN THE BLOOD / статья	печатная	Doklady Biochemistry and Biophysics. 2015. Т. 460. № 1. С. 62-64.	3	Petenkova A.A., Kovalenko R.I., Yusupova E.R.
11	APPLICATION OF BIFURCATION ANALYSIS FOR DETERMINING THE MECHANISM OF CODING OF NOCICEPTIVE SIGNALS / статья	печатная	Technical Physics. The Russian Journal of Applied Physics. 2015. Т. 60. № 10. С. 1545-1548.	4	Dik O.E., Shelykh T.N., Plakhova V.B., Podzorova S.A., Krylov B.V.

12	ELECTRICAL ACTIVITY AND CIRCULATORY EFFECTS OF NITRITE IN THE RAT CEREBRUM / статья	печатная	Biology Bulletin. 2015. Т. 42. № 2. С. 139-144.	6	Shumilova T.E., Smirnov A.G., Shereshkov V.I., Fedorova M.A
13	ANALYSIS OF CHANGES IN EEG PATTERNS IN RESPONSE TO RHYTHMIC PHOTIC STIMULATION UNDER VARIOUS DISRUPTIONS OF THE FUNCTIONAL STATE OF THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM / статья	печатная	Human Physiology. 2015. Т. 41. № 3. С. 261-268.	8	Svyatogor I.A., Dick O.E., Guseva N.L.
14	SPATIAL STRUCTURE OF EEG IN DEPRESSION PATIENTS WITH CO-OCCURRING ANXIETY DISORDERS / статья	печатная	Human Physiology. 2015. Т. 41. № 1. С. 34-38.	5	Kutsenko D.O., Ivonin A.A., Shuvaev V.T., Lisyanskaya N.G
15	NONLINEAR DYNAMICS OF INVOLUNTARY SHAKING OF THE HUMAN HAND UNDER MOTOR DYSFUNCTION/ статья	печатная	Human Physiology. 2015. Т. 41. № 2. С. 156-161	6	Dick O.E
16	EXPRESSION OF PATTERN RECOGNITION RECEPTORS BY NOCICEPTIVE METASYMPATHETIC NEURONS/ статья	печатная	Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. Т. 159. № 2. С. 248-252.	5	Filippova L.V., Bystrova E.Y., Malyshev F.S., Platonova O.N.
17	АТФ-ЗАВИСИМЫЕ И КАЛЬЦИЕВЫЕ МЕХАНИЗМЫ ВЛИЯНИЯ САЛИЦИЛАТОВ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОТЕНЦИАЛЫ НЕЙРОНОВ МОЛЛЮСКА HELIX ALBESCENS / статья	печатная	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2015. Т. 101. № 3. С. 326-336.	11	Черетаев И.В., Коренюк И.И., Хусаинов Д.Р., Гамма Т.В., Колотилова О.И.
18	А. В. УШАКОВ. «ДОБРОКАЧЕСТВЕН	печатная	Цитология. 2015. Т. 57. № 10. С. 747-750.	4	Чернышова М.П.

	НЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. КЛИНИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ» М.: КЛИНИКА ДОКТОРА А. В. УШАКОВА, 2013 / статья				
19	НИКОЛАЙ ВАСИЛЬЕВИЧ ГОЛИКОВ -УЧЕНИК И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬ А. А. УХТОМСКОГО(К 110-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ) / статья	печатная	Вестник Санкт- Петербургского университета. Серия 3. Биология. 2015. Т. 4. С. 112-120.	9	Сафонова Т.А., Владимиров М.В.
20	СОКРАТИМОСТЬ И ЭЛЕКТРОВЗБУДИ МОСТЬ ИЗОЛИРОВАННОГО МИОКАРДАПРАВОГ О ЖЕЛУДОЧКА СЕРДЦА КРЫС В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЭСТРАЛЬНОГО ЦИКЛА И НАЛИЧИЯ БЕРЕМЕННОСТИ / статья	печатная	Вестник Санкт- Петербургского университета. Серия 3. Биология. 2015. Т. 4. С. 66-78.	3	Коротаева Ю.В., Циркин В.И.
21	КАРДИАЛЬНАЯ СИСТЕМА УЗКОПАЛОГО РАКА (ASTACUS LEPTODACTILUS) КАК ТАЙМЕР ЭНДОГЕННОГО ВРЕМЕНИ / статья	печатная	Научный результат. Серия: Физиология. 2015. Т. 1. № 2 (4). С. 5- 15.	11	Пятси Д.Д., Федотов В.П., Холодкевич С.В., Сафонова Т.А., Чернышева М.П.,
22	LOCALIZATION AND COLOCALIZATION OF TLR4 AND TRPV1 IN THE ENTERIC NEURONS / статья	печатная	Applied and Fundamental Studies : Proceedings of the 5th International Academic Conference Publishing House Science and Innovation Center. St. Louis, USA, 2014. С. 30-35	5	Filippova L.V., Bystrova E.Y., Malyshev F.S., Platonova O.N., Nozdrachev A.D.
23	THE ROLE OF INTESTINAL SENSORY STRUCTURES IN NEUROIMMUNE INTERACTIONS / статья	печатная	Applied and Fundamental Studies : Proceedings of the 6rd International Academic Conference Publishing House Science and Innovation Center, Ltd.. St. Louis, Missouri,	6	Filippova L.V., Nozdrachev A.D.

			USA, 2014. С. 5-10		
24	ПОЧЕМУ ИВАН ПЕТРОВИЧ ПАВЛОВ НЕ СТАЛ ДВАЖДЫ ЛАУРЕАТОМ НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ / статья	печатная	Вестник Российской академии наук. 2014. Т. 84. № 9. С. 844.	1	Поляков Е.Л., Вербин С.Ю.
25	УЧАСТИЕ МАЛЫХ G-БЕЛКОВ И ВЕЗИКУЛЯРНОГО ТРАНСПОРТА В ДЕЙСТВИИ ГЛУТОКСИМА И МОЛИКСАНА НА ВНУТРИКЛЕТОЧНУЮ КОНЦЕНТРАЦИЮ СА2+ В МАКРОФАГАХ / статья	печатная	Доклады Академии наук. 2014. Т. 457. № 2. С. 244-246.	3	Крутецкая З.И., Курилова Л.С., Наумова А.А., Антонов В.Г.
26	СПОСОБНОСТЬ ЭНДОГЕННОГО СЕНСИБИЛИЗАТОРА БЕТА-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ И ЕГО АНАЛОГОВ ВОССТАНАВЛИВАЕТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АКТИВАЦИИ БЕТА-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ МИОКАРДА КРЫСЫ, СНИЖЕННУЮ ПРОПРАНОЛОЛОМ ИЛИ АТЕНОЛОЛОМ / статья	печатная	Доклады Академии наук. 2014. Т. 456. № 6. С. 731- 734	4	Циркин В.И., Коротаева Ю.В.
27	РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ Г.Н. ПОНОМАРЕНКО И В.С. УЛАЩИКА «ФИЗИОТЕРАПИЯ: МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОСНОВЫ» / статья	печатная	Вестник Российской военно-медицинской академии. 2014. № 4 (48). С. 254-256	3	Ноздрачев А.Д.
28	ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛЯЦИИ ОБМЕНА КАЛЬЦИЯ В РАЗНЫЕ ПЕРИОДЫ РОСТА И РАЗВИТИЯ / статья	печатная	Успехи геронтологии. 2014. Т. 27. № 1. С. 62-71	10	Мойса С.С.
29	УЧАСТИЕ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ	печатная	Российский физиологический	14	Филиппова Л.В.

	СЕНСОРНЫХ СТРУКТУР АВТОНОМНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В МЕХАНИЗМАХ НЕЙРОИММУННЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ / статья		журнал им. И.М. Сеченова. 2014. Т. 100. № 10. С. 1138-1151.		
30	РОЛЬ НЕОРГАНИЧЕСКОГО НИТРИТА И ОКСИДА АЗОТА В ФУНКЦИОНИРОВАНИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ/ статья	печатная	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2014. Т. 100. № 3. С. 301-317	17	Шумилова Т.Е., Федорова М.А.
31	AGE-DEPENDENT CHANGES IN THE NEUROCHEMICAL PROPERTIES OF SENSORY NEURONS / статья	печатная	Advances in Gerontology. 2014. Т. 4. № 3. С. 176-186.	10	Masliukov P.M., Korzina M.B., Porseva V.V., Bystrova E.Y.
32	DEVELOPMENTAL ROLE OF NEUROPEPTIDE Y IN THE AUTONOMIC GANGLIA/ монография	печатная	В книге: Neuropeptide Y: Molecular Structure, Role in Food Intake and Direct/Indirect Effects 2013. С. 83-106	24	Masliukov P.M.
33	CYCLOOXYGENASE AND LIPOXYGENASE INHIBITORS MODULATE THE GLUTOXIM AND MOLIXAN EFFECTS ON THE INTRACELLULAR CA <sup>2+</sup> CONCENTRATION IN MACROPHAGES/ статья	печатная	Doklady Biological Sciences. 2013. Т. 452. № 1. С. 277-279.	3	Krutetskaya Z.I., Kurilova L.S., Antonov V.G.
34	СЕНСОРНЫЕ СТРУКТУРЫ ЛЕГКИХ И ВОЗДУХОНОСНЫХ ПУТЕЙ/ статья	печатная	Успехи физиологических наук. 2013. Т. 44. № 3. С. 93-112.	10	Филиппова Л.В.
35	НИТРИТ НАТРИЯ ВЛИЯЕТ НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ОКСИДА АЗОТА В	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 450. № 2. С. 234-236	3	Петенкова А.А., Коваленко Р.И.

	ПЕРЕЖИВАЮЩИХ ТКАНЯХ ПРАВОГО И ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКОВ СЕРДЦА КРЫСЫ/ статья				
36	ИНГИБИТОРЫ ЦИКЛООКСИГЕНАЗ НОГО ПУТИ ОКИСЛЕНИЯ АРАХИДОНОВОЙ КИСЛОТЫ ПОДАВЛЯЮТ СТИМУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ГЛУТОКСИМА НА ТРАНСПОРТ $Na^+$ В КОЖЕ ЛЯГУШКИ/ статья	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 451. № 2. С. 236-238	3	Крутецкая З.И., Мельницкая А.В., Антонов В.Г.
37	ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПАТТЕРН- РАСПОЗНАЮЩИХ И ВАНИЛОИДНЫХ РЕЦЕПТОРОВ В НЕРВНЫХ СПЛЕТЕНИЯХ КИШКИ КРЫСЫ / статья	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 452. № 3. С. 342- 345	4	Филиппова Л.В., Быстрова Е.Ю., Мальшев Ф.С., Шпанская А.А.
38	УЧАСТИЕ МИКРОТРУБОЧЕК В ДЕЙСТВИИ ГЛУТОКСИМА И МОЛИКСАНА НА ВНУТРИКЛЕТОЧНУ Ю КОНЦЕНТРАЦИЮ $Ca^{2+}$ В МАКРОФАГАХ/ статья	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 451. № 3. С. 344-346	3	Крутецкая З.И., Курилова Л.С., Антонов В.Г.,
39	МЕХАНИЗМ ПОВЫШЕНИЯ СКОРОСТИ АГГЛЮТИНАЦИИ ЭРИТРОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА ПОД ВЛИЯНИЕМ АДРЕНАЛИНА И ЕГО СВЯЗЬ С ЭРИПТОЗОМ/ статья	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 451. № 4. С. 464-466	3	Циркин В.И., Володченко А.И.
40	ИНГИБИТОРЫ ЦИКЛООКСИГЕНАЗ И ЛИПОКСИГЕНАЗ	печатная	Доклады Академии наук. 2013. Т. 452. № 6. С. 690-692	3	Крутецкая З.И., Курилова Л.С., Антонов В.Г.

	МОДУЛИРУЮТ ЭФФЕКТ ГЛУТОКСИМА И МОЛИКСАНА НА ВНУТРИКЛЕТОЧНУЮ КОНЦЕНТРАЦИЮ CA <sup>2+</sup> В МАКРОФАГАХ/ статья				
41	РОЛЬ ОПИАТНЫХ РЕЦЕПТОРОВ В МЕХАНИЗМЕ НЕЙРОМОДУЛИРУЮЩЕГО ВЛИЯНИЯ ЭНДОГЕННОГО АНТИБИОТИКА ДЕФЕНСИНА В ВЕСТИБУЛЯРНОМ ЭПИТЕЛИИ ЛЯГУШКИ/ статья	печатная	Медицинский академический журнал. 2013. Т. 13. № 3. С. 97-105	9	Рыжова И.В., Тобиас Т.В., Андрианов Ю.Н.
42	ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОХИМИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СЕНСОРНЫХ НЕЙРОНОВ/ статья		Успехи геронтологии. 2013. Т. 26. № 4. С. 620-630	11	Маслюков П.М., Корзина М.Б., Порсева В.В., Быстрова Е.Ю., Ноздрачев А.Д.
43	НЕЙРОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СЕНСОРНЫХ НЕЙРОНОВ В ОНТОГЕНЕЗЕ/ статья	печатная	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2013. Т. 99. № 7. С. 777-792	17	Маслюков П.М., Порсева В.В., Корзина М.Б.,
44	ВСЯ ЖИЗНЬ В ОБЩЕСТВЕ НЕРВНО-МЫШЕЧНОГО ПРЕПАРАТА(ПО ПОВОДУ 160-ЛЕТИЯ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Н. Е. ВЕДЕНСКОГО) / статья	печатная	Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3. Биология. 2013. № 1. С. 117-124	8	Пушкарев Ю.П.
45	ВЛИЯНИЕ БЛОКАТОРОВ АЛЬФА И БЕТА-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ НА СПОСОБНОСТЬ АДРЕНАЛИНА ИЗМЕНЯТЬ ОСМОТИЧЕСКУЮ РЕЗИСТЕНТНОСТЬ ЭРИТРОЦИТОВ НЕБЕРЕМЕННЫХ	печатная	Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3. Биология. 2013. № 1. С. 54-68	15	Крысова А.В., Куншин А.А., Циркин В.И.

	ЖЕНЩИН/ статья				
46	РЕГИСТРАЦИЯ ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ФИЗИОЛОГИЧЕСКОМ ЭКСПЕРИМЕНТЕ/ статья	печатная	Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3. Биология. 2013. № 2. С. 87-94.	8	Шерешков В.И., Шумилова Т.Е.
47	ПРИМЕНЕНИЕ НЕКОТОРЫХ СОВРЕМЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ В ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ/ статья	печатная	Технологии живых систем. 2013. Т. 10. № 6. С. 048-056.	7	Шерешков В.И., Шумилова Т.Е.

## 2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Физиология вегетативной нервной системы		Л.: Медицина, 1983. – 296 с.	296	
2.	Нормальная физиология	печатная	Учебник для вузов. М., ГЕОТАР-Медиа, 2005. 687 с	687	Орлов Р.С.
3	Начала физиологии:	печатная	Учебник для вузов СПб.: Лань, 2001. – 1088 с.; 2-е изд., испр. – СПб.: Лань, 2002.	1088	Баженов Ю.И., Баранникова И.А. и др.
4	Павловская энциклопедия. Люди. События. Факты. В 2 тт.	печатная	<b>Том 1:</b> А–П. СПб.: «Гуманистика». 2011. 632 с., илл. <b>Том 2:</b> Р– Я Приложения. СПб.: «Гуманистика». 2011. 576 с., илл.	1208	Поляков Е.Л., Космачевская Э.А., Громова Л.И., Вовенко Е.П.
5	Возрастное развитие нейронов автономных ганглиев	печатная	СПб.: Информ-Навигатор, 2014. – 320 с.: илл.	320	Маслюков П.М.

## 3. Учебно-методические работы за последние года

1	2	3	4	5	6
1.	Дыхание и гемодинамика при моделировании физиологических эффектов невесомости	печатная	СПб. Наука-СПИКФ. 2013. 182 с.	182	Донина Ж.А., Баранов В.М., Александрова Н.П.
2.	Путь И.П. Павлова к первой Нобелевской	печатная	СПб.:Издательство «КультИнформПресс»,	180	Поляков Е.Л., Вовенко Е.П.

	премии России		2014. - 180 с., илл.		
3	Возрастное развитие нейронов автономных ганглиев	печатная	СПб.: Информ-Навигатор, 2014. – 320 с.: илл.	320	Маслюков П.М.
4	Анатомия морской свинки	печатная	СПб. Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2014. 353 с. ISBN 978-5-288-04993-4	353	Поляков Е.Л., Лапицкий В.П., Вовенко Е.П
5	И.П. Павлов: предшественники, современники, последователи	печатная	Российская Биографическая Энциклопедия «Великая Россия». Т. 15. //СПб.: Гуманистика, 2015. – 600 с.	600	Поляков Е.Л., Космачевская Э.А., Громова Л.И., Вовенко Е.П.

#### 4. Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Павловская энциклопедия. Люди. События. Факты. В 2 тт	печатная	Том 1: А–П. – СПб.: «Гуманистика», 2011. – 632 с. Том 2: Р–Я Приложения. – СПб.: «Гуманистика», 2011. – 576 с.	1208	Поляков Е.Л., Космачевская Э.А., Громова Л.И., Вовенко Е.П.
2.	Психофизиология. Учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования	печатная	М.: Издательский центр «Академия», 2012. – 336 с. (Сер. Бакалавриат). <b>Грифованный.</b>	336	Ляксо Е.Е.

Количество публикаций в базах данных: за весь срок, индекс Хирша

Scopus: **476**  
**h=10**

Web of Science: **141**  
**h=9**

РИНЦ: **496**  
**h=18**

Соискатель

