

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

ФИО (полностью) Макаров Алексей Константинович _____

Должность, доля ставки, специальность: _доцент (0,25 ст.), 03.01.02 Биофизика

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «30» января 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, биологический факультет, кафедра биофизики, доцент (0,25 ставки)
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) кандидат биологических наук по специальности «физиология человека и животных». Защита в диссодете биолого-почвенного факультета Ленинградского ордена Ленина и ордена Трудового Красного Знамени Гос. Университета им. А.А. Жданова 27.11.1975 г. (протокол № 31)
3. Ученое звание: нет _____
4. Стаж научно-педагогической работы: 41 год _____
5. Общее количество опубликованных работ: 102 _____
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 3 года:

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1.	Auricular criotest: from diagnostic to therapy, статья	Печ.	Simposium abstract book, Auriculotherapy Nervous system and disorders, 7 th International Syposium of Auriculotherapy, Lyon 2012, p.p. 127-131	5	Bogdanov N.N., Bogdanova T.A., Levkovets I.L
2.	Особенности психологического профиля и вегетативные нарушения в результате	Печ	Экология человека,	7	Ильина А.В., Бабайцев С.А.,

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

	профессиональной деятельности у операторов сложных технических систем, статья		2013, №2, с.22-28.		Блощинский И.А., Богданов Н.Н.
3.	Особенности изменений интегративных нейрофизиологических и психовегетативных характеристик при различных клинических вариантах депрессивного синдрома, статья	Печ.	Психология человека в условиях здоровья и болезни. Материалы третьей международной конференции. Тамбов, 2013, с.199-207.	8	Куценко Д.О., Ивонин А.А., Богданов. Н.Н.
2. Учебно-методические труды					

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента без дублирования с п.6):

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Эхолокационная сенсорная система подковоносов, Монография	Монография	Л., Наука, 1988,	222	Константинов А.И., Горлинский И.А., и др
2	Ожирение (клинические очерки), Монография	Монография	СПб: Издательство «Диалект», 2007,	11	Богданов Н.Н., Ноздрачев А.Д.
2. Учебно-методические труды					
1	Акупунктурная система (канал толстой кишки.	Учебное пособие с грифом УМО	СПб: Издательский дом СПб МАПО, 2008, 160 с.	160	Богданов Н.Н. Гамаюнов К.П.

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 1 / _____

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1 или Scopus _____ за последние три года.

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

Количество		Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров	1	Акустическая коммуникация белух в в период репродукционного скопления	Экология	2015 г.
ВКР специалистов	нет			
Магистерские	2	Характеристики холодовой	Биофизика	2016 г.

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		чувствительности точек акупунктуры ушной раковины. Акустический мониторинг рукокрылых в г. Харькове	Зоология	2015 г.
Кандидатские диссертации	нет			
Докторские диссертации	нет			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 1/1

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) - 6
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) – нет

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

- от российских научных фондов -нет
- 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 -нет
- от зарубежных научных фондов - нет
- из других источников - нет

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) нет

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций нет

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

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента)

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 конкурса на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

1. Научное руководство 1 бакалаврской и 2 магистерских квалификационных работ студентов в области эхолокации летучих мышей, акустической сигнализации белух и биофизических параметров рецепторов кожи при диагностике состояния организма.
2. Разработка программного методического комплекса по подготовке студентов к летней практике по биоакустике. При работе используются компьютерные программы Excel и Matlab. В научно-исследовательской работе используются лабораторные биоакустические методы, такие как компьютерный анализ акустических сигналов, методы статистического анализа (программа Statistica).

Соискатель

