

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

ФИО (полностью) Мамкаева Мария Алексеевна

Должность, доля ставки, специальность _младший научный сотрудник, 1,00 ставки
микробиология 03.02.03

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «24» сентября 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский Государственный Университет, кафедра микробиологии, младший научный сотрудник
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
3. Ученое звание:
4. Стаж научно-педагогической работы: 3 года
5. Общее количество опубликованных работ: 7
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	«Morphology and ecology of the Rhizophydium mammilatum (Braun)» Fisher – a parasitic chytrid fungus. Isolation and cultivation methods	Участие в конференции	Тезисы докладов IV международной конференции «Актуальные проблемы современной альгологии», 2012, Киев	1	Мамкаева К.А.

2	Molecular Phylogeny and Ultrastructure of Aphelidium aff. Melosirae (Aphelida, Opisthosporidia), статья	Печ.	PROTIST, V.165, Issue 4, p.512-526, august 2014	14	Karpov S, Benzerara, Karimi
3	<i>Gromochytrium mamkaevae</i> gen. & sp.nov and two new orders: Gromochytriales and Mesochytriales (Chytridiomycetes), статья	Печ.	PERSONIA V.32, P.115-126, June 2014	11	Karpov, Kobseva
4	Morphology, phylogeny and ecology of the aphelids (Aphelidea, Opisthokonta) and proporsal for the new superphylum Opisthosporidia, статья	Печ.	FRONTIER S IN MICROBIOLOGY V.5 Art. №12, March 28, 2014,	11	Karpov, Aleoshin
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	Phylogenetic position of the genus Mesochytrium (Chytridiomycota) based on zoospore ultrastructure and sequences from 12s and 28s rRNA gene, статья	Печ.	Nova Hedwigia, 2010	12	Karpov, Mamkaeva, Letcher
2					
2. Учебно-методические труды					

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection или Scopus 3 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			
ВКР специалистов			
Магистерские диссертации			
Кандидатские диссертации			
Докторские диссертации			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении/специальности реализован) - 1

-Малый практикум по микробиологии, общий по направлению биология, для студентов 3 курса бакалавриата

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

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

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

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
- от зарубежных научных фондов
- из других источников

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

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

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

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) В ноябре будет принято участие в V международной конференции «Актуальные проблемы современной Альгологии», Кишинев, Молдова; провожу подготовку и проведение практических занятий по малому практикуму по микробиологии (подготовка культур, препаратов, окрашивание препаратов, подготовка и стерилизация сред); участвую в проведении школьной олимпиады по биологии; в этом году были закончены курсы по автоклавированию; создание коллекции паразитических грибов и простейших (сбор проб, выделение и очистка штаммов). При проведении исследований используются микробиологические методы, на основании которых были опубликованы научные статьи, указанные в п.6-7. При проведении микроскопических исследований проводится работа с программным обеспечением Камера Leica, эта программа была освоена за период научной деятельности.

Соискатель


Машкова

Фамилия, Имя, Отчество)