

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

ФИО (полностью): Коваленко Римма Ивановна

Должность, доля ставки, специальность: доцент, 1,00 ставки, Кафедра общей физиологии

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «25» февраля 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский Государственный университет, биологический факультет, кафедра общей физиологии, доцент, 1,00 ставки.
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) *(наименование организации, подразделение, должность)*
кандидат биологических наук, физиология, Решением Совета в Ленинградском гос. университете им. А.А. Жданова от 22 октября 1981 г. (протокол № 7)
3. Ученое звание: старший научный сотрудник
4. Стаж научно-педагогической работы: 47 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 283
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.	Оксид азота регулирует хемоаттрактантную активность дефензина HNP-1 в крови, публикация	Статья	Доклады Академии Наук, 2015. – Т. 460, № 6. – С. 725 - 728	4	Петенкова А.А., Юсупова Э.Р., Ноздрачев А.Д.
2.	Нитрит натрия влияет на метаболическое превращение оксида азота в переживающих тканях правого и левого желудочков сердца крысы, публикация	Статья	Доклады Академии Наук, 2013. – Т. 450, № 2. – С. 234 - 236	3	Петенкова А.А., Ноздрачев А.Д.
3	Оценка действия экстракта плодов лимонника китайского на организменном и клеточном уровне в эксперименте, публикация	Статья	Вестник Санкт-Петербургского университета, 2012. – Т. 1, № 11. –	10	Андреева Л.И., Бойкова А.А., Быкова А.А.

4	Особенности развития нитритной интоксикации на фоне стимуляции клеточного звена иммунной системы	Тезисы	С. 187 - 196 Материалы X Международной научно-практической конференции «Европейская наука XXI века – 2014». г. Пшэмысль, Польша, 2014. — С. 39-41.	3	Петенкова А.А.
5	Роль метаболитов оксида азота в межклеточном сигналинге, обеспечивающем регуляцию миграционной активности лейкоцитов	Тезисы	Научные труды IV Съезда физиологов СНГ. Сочи-Дагомыс, 2014. — С. 148.	1	Петенкова А.А.
6	Влияние метаболитов оксида азота на миграцию нейтрофилов при стимуляции Т-клеточного звена иммунитета	Тезисы	Аллергология и иммунология, 2014. — Т.15, №3. — С. 211.	1	Петенкова А.А.
7	Роль метаболитов оксида азота и дефенсина человека HNP-1 в регуляции миграции лейкоцитов	Тезисы	Сборник тезисов XXII Съезда физиологического общества имени И.П. Павлова. Москва-Волгоград, 2013. — С.416.	1	Петенкова А.А., Юсупова Э.Р., Ноздрачев А.Д.
8	Особенности миграции лейкоцитов в правый и левый желудочки сердца у крыс при нитритной интоксикации	Тезисы	Сборник тезисов 17-ой Международной Пушинской школы-конференции и молодых ученых «Биология – наука XXI	1	Петенкова А.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

			века». Пущино, 2013. — С. 443.		
9	Особенности тканевых систем синтеза и регуляции оксида азота в правом и левом желудочках сердца крысы	Тезисы	Тезисы VIII Всероссийской конференции и с международным участием, посвященная 220-летию со дня рождения академика К.М. Бэра. СПб.: РАН, 2012. — С.180.	1	Петенкова А.А., Юсупова Э.Р.
10	Функциональная организация тканевых систем регуляции синтеза оксида азота в правом и левом желудочках сердца	Тезисы	Материалы Международной конференции и «Биология – наука XXI века». — РЭУ им. Г.В. Плеханова Москва, 2012. — С. 691-693.	3	Петенкова А.А., Юсупова Э.Р.
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	Нитриты и межклеточные взаимодействия в иммунной системе. Защитные и повреждающие эффекты, публикация	Монография	Saarbrücken Germany: LAP LAMBERT Academic Publishing, — 2010. — 212 С.	212	Цой Е.М.

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

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 1 / 2

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 0 или Scopus 2 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	2	1) Влияние альфа-дефенсинов человека на миграционную активность лейкоцитов крови крысы	Физиология	Июнь, 2012
		2) Роль Hsp70 в модуляции медленного сна у крыс		Июнь, 2014
ВКР специалистов				
Магистерские диссертации	3	1) Оптимизация параметров электропорации для трансфекции малых интерферирующих РНК на клеточной линии K562	Физиология	Июнь, 2012
		2) Верификация биологических маркеров, характеризующих состояние лимфоидных и эпителиальных клеток тимуса и пинеальной железы in vivo и in vitro		Июнь, 2012
		3) Влияние нитрита натрия на хемотаксическую активность дефенсина HNP-1 в крови крыс		Июнь, 2013
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) «Биология старения» - бакалавриат направление «Биология», 3-4 курс

2) «Нейроиммуноэндокринология клеток и тканей в норме и при патологии» - магистратура направление «Биология»

3) «Свободнорадикальное окисление в регуляторных системах» - магистратура направление «Биология»

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

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

		малых интерферирующих РНК на клеточной линии K562 2) Верификация биологических маркеров, характеризующих состояние лимфоидных и эпителиальных клеток тимуса и пинеальной железы in vivo и in vitro 3) Влияние нитрита натрия на хемотаксическую активность дефенсина HNP-1 в крови крыс		Июнь, 2012 Июнь, 2013
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) «Биология старения» - бакалавриат направление «Биология», 3-4 курс
- 2) «Нейроиммуноэндокринология клеток и тканей в норме и при патологии» - магистратура направление «Биология»
- 3) «Свободнорадикальное окисление в регуляторных системах» - магистратура направление «Биология»

- 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 -1
- 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) _____

Соискатель

