

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

**ФИО** Гурьянов Марат Ильич

**Должность, доля ставки** профессор (1,0 ст.)

**Кафедра (подразделение)** кафедра основ медицинских и специальных знаний СПбГУ

**Дата объявления конкурса** 26.12.2014 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** – профессор кафедры основ медицинских и специальных знаний СПбГУ, Научная специальность: 05.26.02 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях (по отраслям)».
2. **Ученая степень (с указанием научной специальности)** – доктор медицинских наук (03.03.01 – Физиология, медицинские науки)
3. **Ученое звание** – нет
4. **Стаж научно-педагогической работы** – 5 лет 3 месяца
5. **Общее количество опубликованных работ** – 36
6. **Индекс Хирша (по Scopus)** - 0, **Индекс Хирша (по Web of Science Core Collection)** - 0, **Индекс Хирша (согласно данным РИНЦ)** – 1, количество публикаций в базах данных РИНЦ – 17, количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection – 4, количество публикаций в базах данных Scopus – 4.
7. **Сведения об аспирантах и соискателях, защитивших диссертации под научным руководством претендента (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу)** – *Нет*
8. **Сведения об участии в научно-исследовательских проектах, программах, грантах (за последние 5 лет или с момента последнего избрания по конкурсу) претендента** – *Нет*
9. **Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических советах РАН, иных советах)** – *Нет*
10. **Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференции** – *Нет*
11. **Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах** – *Нет*

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

### 12. 1. Научная деятельность за последние пять лет.

#### 12. 1. 1. Опубликовано 18 научных работ, из них

— научных статей в научных журналах, входящих в перечень ВАК, в том числе рецензируемых — 10 (общий объем — 3,6 п. л.);

#### 12. 1. 2. Участие с докладами в 3 научных конференциях с международным участием:

- 1) «Закономерности фибрилляции желудочков сердца собаки». VII Сибирский съезд физиологов, Красноярск, КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПРОФ. В.Ф. ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО, 28 июня 2012 г.;
- 2) «Закономерности ритмической активности сердца собаки в условиях электрокардиостимуляции». VII Сибирский съезд физиологов, Красноярск, КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ПРОФ. В.Ф. ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО, 29 июня 2012 г.;
- 3) «Закономерности ритмической активности сердца собаки в диапазоне от брадикардии до фибрилляции желудочков». III Международный конгресс "Кардиология на перекрестке наук", Тюмень, НИИ кардиологии СО РАМН "Тюменский кардиологический центр", 17–19 мая 2012 г.;
- 4) «Количественные закономерности фибрилляции желудочков сердца собаки». III Международный конгресс "Кардиология на перекрестке наук", Тюмень, НИИ кардиологии СО РАМН "Тюменский кардиологический центр", 17–19 мая 2012 г.;
- 5) «Частотная характеристика электрокардиограммы при фибрилляции желудочков сердца собаки». II Международный конгресс "Кардиология на перекрестке наук", Тюмень, НИИ кардиологии СО РАМН "Тюменский кардиологический центр", 19–21 мая 2010 г.;

12. 2. За последние пять лет претендентом выполнялись следующие виды учебно-методической и научно-педагогической работы по основным образовательным программам бакалавриата и специалитета по направлениям подготовки: "Химическая технология"; "Химическая технология органических веществ"; "Машины и аппараты химических производств"; "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии"; «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

#### 12. 2. 1. Чтение лекций с использованием современных образовательных и информационных технологий по следующим дисциплинам:

- 1) «Экология» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);

- 2) «Промышленная экология» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 3) «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 4) «Промышленная безопасность» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 5) «Безопасность жизнедеятельности» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет).

12. 2. 2. *Проведение семинарских и интерактивных занятий с использованием современных образовательных и информационных технологий:*

- 1) «Экология» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 2) «Промышленная экология» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 3) «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 4) «Промышленная безопасность» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет);
- 5) «Безопасность жизнедеятельности» (очная форма обучения, заочная форма обучения, основной курс, бакалавриат, специалитет).

12. 2. 9. *Разработка (совместно с другими преподавателями кафедры) и регулярное обновление учебно-методических комплексов по учебным дисциплинам «Экология», «Промышленная экология», «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике», «Промышленная безопасность», «Безопасность жизнедеятельности».*

12. 2. 10. *Разработка и регулярное обновление рабочих программ по учебным дисциплинам бакалавриата — «Экология», «Промышленная экология», «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике», «Промышленная безопасность», «Безопасность жизнедеятельности».*

12. 2. 11. *Разработка и регулярное обновлений заданий для Фонда оценочных средств по учебным дисциплинам бакалавриата — «Экология», «Промышленная экология», «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике», «Промышленная безопасность», «Безопасность жизнедеятельности».*

12. 2. 12. *Разработка и регулярное обновление учебно-методических материалов по учебным дисциплинам бакалавриата — «Экология», «Промышленная экология», «Промышленная и экологическая безопасность в электроэнергетике», «Промышленная безопасность», «Безопасность жизнедеятельности».*

12. 3. *Выступление с публичными лекциями в зарубежных университетах – Нет*

#### 12. 4. Повышение квалификации:

12. 4. 1. Обучение в Центре дистанционного образования ТюмГНГУ и освоение образовательной программы "Использование современных информационных технологий для организации учебного процесса", с 9 июня по 24 июня 2014 г.

12. 4. 2. Обучение в ФГБОУ ДПО "Институт повышения квалификации специалистов профессионального образования" по программе "Организация работы службы сопровождения в условиях современных форм управления образовательным процессом", с 13 сентября по 27 сентября 2014 г.

#### 12. 5. Членство в профессиональных организациях – *Нет*

### 13. Список опубликованных научных, учебно-методических, творческо-исполнительских работ

#### I. Научные работы за последние 3 года

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем работы в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Закономерности ритмической активности сердца собаки в диапазоне от брадикардии до фибрилляции желудочков (тезисы доклада)	Печ.	Материалы III Международного конгресса "Кардиология на перекрестке наук". – Тюмень, 2012. – С. 80–81.	0,13	-
2.	Количественные закономерности фибрилляции желудочков сердца собаки (тезисы доклада)	Печ.	Материалы III Международного конгресса "Кардиология на перекрестке наук". – Тюмень, 2012. – С. 81–82.	0,13	-
3.	Закономерности фибрилляции желудочков сердца собаки (тезисы доклада)	Печ.	Материалы VII Сибирского съезда физиологов. – Красноярск, 2012. – С. 147–148.	0,13	-
4.	Закономерности ритмической активности сердца собаки в условиях электрокардиостимуляции (тезисы доклада)	Печ.	Материалы VII Сибирского съезда физиологов. – Красноярск, 2012. – С. 148–149.	0,13	-

#### II. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

5.	Восстановление сократимости сердца собаки в диастолическом периоде	Печ.	Российский физиологический журнал им. И.М.	0,5	
----	--	------	--	-----	--

	(статья ВАК)		Сеченова. – 2002. – Т. 88. – № 2. – С. 158–165.		
6.	Усвоение ритма изолированным сердцем собаки в условиях изоволюмии (статья ВАК)	Печ.	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2002. Т. 88. – № 3. С. 363371.	0,56	
7.	Мгновенная перестройка сократимости сердца собак при мгновенном переходе на новый ритм (статья ВАК)	Печ.	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2002. – Т. 88. – № 4. – С. 443–451.	0,56	
8.	Усвоение ритма изолированным сердцем собаки при плавном повышении частоты стимуляции (статья ВАК)	Печ.	Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2003. Т. 89. – № 12. С. 15291537.	0,56	
9.	Перестройка сократимости сердца собаки при мгновенном переходе на более частый и более редкий ритм (статья)	Печ.	Вестник ОмГАУ (Омск). - 2003. - № 3. С. 26-32.	0,44	
10.	Способ диагностики стадий фибрилляции желудочков сердца (патент РФ)	Печ.	Патент РФ на изобретение № 2373849. Приоритет от 10.06.2008. Оpubл.: 27.11.2009 // Бюллетень № 33.	0,56	-
11.	Бездоминантная частотная структура неусвоения ритма при фибрилляции желудочков сердца собаки (статья ВАК)	Печ.	Анналы аритмологии. – 2010. – № 2. – С. 54–59.	0,38	-
12.	Частотная характеристика неусвоения ритма при фибрилляции желудочков сердца собаки (статья ВАК)	Печ.	Общая реаниматология. – 2010. – Т. 6. – № 4. – С. 58–65.	0,5	-
13.	Доминантная частотная структура неусвоения ритма при экспериментальном моделировании фибрилляции желудочков сердца собаки (статья ВАК)	Печ.	Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 11. Медицина. – 2010. – Вып. 4. – С. 187–195.	0,56	-
14.	Неусвоение ритма при фибрилляции желудочков	Печ.	Уральский медицинский	0,31	-

	сердца собаки (статья ВАК)		журнал. – 2010. – № 6. – С. 89–94.		
15.	Фибрилляция желудочков сердца собаки с доминантной частотной структурой (статья ВАК)	Печ.	Вестник современной клинической медицины. – 2010. – Т. 3. – Вып. 1. – С. 37–42.	0,38	-