

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

ФИО (полностью) Фальчук Евгений Леонидови

Должность, доля ставки, специальность ассистент кафедры Общей физиологии, 0.25 ставки, 03.03.01 Физиология

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

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Биологический факультет, кафедра Общей физиологии, лаборант-исследователь
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссертации при:)  
\_\_\_\_\_
3. Ученое звание: \_\_\_\_\_
4. Стаж научно-педагогической работы: 1 год
5. Общее количество опубликованных работ: 12
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                                  |
| <b>1. Научные труды</b> |   |              |  |              |                                    |
| 1                       | Barrier characteristics of rat Peyer's patches epithelium, печатный                                 | Тезисы       | Тезисы 26-ой Конф. «Европейского общества транспорта в эпителии». 2-5 октября 2014, Марстранд, Швеция. | 0,04         | Salah Amasheh, Alexander G. Markov |
| 2                       | Electrophysiological characteristics of rat Peyer's patches epithelium, печатный                    | Тезисы       | The Journal of Physiology and Biochemistry — 2013. — Vol. 69, — P. 667                                 | 0,04         | Amasheh S, Markov AG               |
| 3                       | Effects on sealing tight junction proteins in rat colon by theophylline and cholera toxin, печатный | Тезисы       | The Journal of Physiology and Biochemistry — 2013. — Vol. 69, — P. 669                                 | 0,04         | Markov AG, Kruglova NM, Fromm M,   |
| 4                       | Effects of theophylline and   | Тезисы       | Acta Physiologica —  | 0,04         | Markov A.G.,                       |

*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*

|                                     |   |        |   |      |   |
|-------------------------------------|---|--------|---|------|---|
|                                     | cholera toxin on sealing tight junction proteins of rat colon source tissue, печатный   |        | 2013. — Vol. 207, — P. 146  |      | Kruglova N.M.,<br>Fromm M.,<br>Amasheh S.                                   |
| 5                                   | Expression of tight junction proteins in rat Peyer's patches epithelium, печатный   | Тезисы | Genes & Nutrition — 2012. — Vol. 6, — P. 73   | 0,04 | Salah Amasheh,<br>Alexander G.<br>Markov                                    |
| 6                                   | Экспрессия белков плотных контактов в проницаемом и непроницаемом эпителии, печатный  | Тезисы | VIII Всерос. конф. с межд. уч., посв. 220-летию со дня рождения академика К.М. Бэра "Механизмы Функционирования Висцеральных Систем" — 2012. — С. 144-145 | 0,08 | А.Г. Марков,<br>Н.М. Круглова,<br>В.Л. Розломий                             |
| 7                                   | Ультраструктура плотных контактов в клетках слизистой оболочки кишки крысы при действии протамина и холерного токсина, печатный | Тезисы | XII съезд Науч. Общ. гастроэнтерологов России «Классическая и прикладная гастроэнтерология» — 2012. — С. 7-8  | 0,08 | Рыбальченко<br>О.В.,<br>Марков А.Г.,<br>Блинова Ю.А.,<br>Бондаренко<br>В.М. |
| 8                                   |   |        |   |      |   |
| <b>2. Учебно-методические труды</b> |   |        |   |      |   |
|                                     |   |        |   |      |   |

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   |
| <b>1. Научные труды</b>             |   |              |  |              |   |
| 1                                   | Comparative analysis of theophylline and cholera toxin in rat colon reveals an induction of sealing tight junction proteins, печатная | Статья       | Pflugers Archiv European Journal of Physiology, 2014. — Vol. 466, — № 11. — P. 2059-2065 | 0,29         | Markov A.G.,<br>Kruglova N.M.,<br>Rybalchenko<br>O.V.,<br>Fromm M.,<br>Amasheh S. |
| 2                                   | Действие холерогена и протамина на плотные контакты энтероцитов и колоноцитов крыс, печатная  | Статья       | Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 2012. — Т. 6, — С. 3-7             | 0,21         | Рыбальченко<br>О.В.,<br>Бондаренко<br>В.М.,<br>Лебедькова<br>Ю.А.,<br>Марков А.Г. |
| <b>2. Учебно-методические труды</b> |   |              |  |              |   |

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1 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           |  |                   |                       |                          |
| ВКР специалистов         |  |                   |                       |                          |
| Магистерские диссертации |  |                   |                       |                          |
| Кандидатские диссертации |  |                   |                       |                          |
| Докторские диссертации   |  |                   |                       |                          |

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года: - 0

- 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)

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

- от российских научных фондов - 5

- 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 – 5

- 2010 г. «Влияние протамина и холерного токсина на экспрессию белков плотных контактов и проницаемость эпителия различных отделов кишки крысы», срок 3 года

- 2011 г. «Молекулярные формы белков межклеточного и мембранного транспорта», срок 3 года, 9 611 759 руб.

*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*

- 2013 г. «Изучение барьерных свойств фолликул-ассоциированного эпителия Пейеровых бляшек тонкой кишки крысы», срок 3 года, 1 570 000 руб.
- 2014 г. «Молекулярные механизмы поддержания и регуляции нейрональной функции», срок 3 года, 5 356 572 руб.
- 2015 г. «Влияние липополисахаридов на барьерные свойства эпителия и транслокацию пробиотических бактерий *Escherichia coli* M17 и *Lactobacillus plantarum* 8PA3 в тонкой кишке крысы», срок 3 года, 600 000 руб.
- 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):

**Участие в научных конференциях:**

- стендовый доклад на 24 Европейской конференции по изучению транспорта в эпителии, Лондон, Англия, 4-7 сентября 2011 года
- стендовый доклад на 25 Европейской конференции по изучению транспорта в эпителии, Бад Херренальб, Германия, 11-14 апреля 2013 года (поддержана грантом СПбГУ 1.41.1012.2013),
- устный доклад на 26 Европейской конференции по изучению транспорта в эпителии, Марстранд, Швеция, 2-5 октября 2014 года

**Международные стажировки:**

- Свободный Университет Берлина, Институт Клинической Физиологии: март 2010 года, март 2012 года (поддержана грантом СПбГУ 1.42.293.2012), январь - март 2013 года (поддержана грантом СПбГУ 1.23.121.2013)
- Свободный Университет Берлина, Институт Ветеринарной Физиологии: апрель - июнь 2015 года (поддержана грантом СПбГУ 1.57.45.2015)

Соискатель