

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

ФИО (полностью) _____ Егоров Алексей Валерьевич _____

Должность, доля ставки, специальность _____ доцент, 0.5 ставки, _____

Специальность, 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации»

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 26 » августа 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: _____ СПбГУ, _____
Кафедра теории управления, старший преподаватель, 0.5 ставки

2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при):
кандидат физико-математических наук, специальность 05.13.01 «Системный анализ,
управление и обработка информации», защита в диссертационном совете Д.212.232.50
при ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет» _____

3. Ученое звание: _____ нет _____

4. Стаж научно-педагогической работы: _____ 4 года _____

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 |
| 1. Научные труды | | | | | |
| 1 | Some necessary conditions for the exponential stability of one delay systems | статья | Proceedings of the 8th International Conference on Electrical Engineering, Computing Science and Automatic Control. Merida city, Mexico. 2011. P. 1-6 | 6 стр. | Mondie S. |
| 2 | Necessary conditions for the stability of one delay systems: a Lyapunov matrix approach | статья | Proceedings of the 10th IFAC Workshop on Time Delay Systems. Boston, USA. 2012. P. 13-18 | 6 стр. | Mondie S., Cuvas C., Ramirez A. |
| 3 | Вычисление матриц Ляпунова для систем с запаздыванием | статья в сборнике | Труды конференции «XII Всероссийское совещание по проблемам управления ВСПУ-2014». Москва. 2014. С. 1292-1303 | 12 стр. | |
| 4 | A new necessary and sufficient stability condition for linear | статья в сборнике | Proceedings of the 19th World Congress of the International Federation of Automatic | 6 стр. | |

| | | | | | |
|--|--------------------|--|--|--|--|
| | time-delay systems | | Control (IFAC 2014). Cape Town, South Africa. 2014. P. 11018-11023 | | |
|--|--------------------|--|--|--|--|

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 | Новые условия экспоненциальной устойчивости линейных систем с запаздыванием | диссертация | Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. 2013 | 135 стр. | |
| 2 | A stability criterion for the single delay equation in terms of the Lyapunov matrix | печатная | Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 10: прикладная математика, информатика, процессы управления. 2013. Вып. 1. С. 106-115 | 10 стр. | Mondie S. |
| 3 | Necessary conditions for the exponential stability of time-delay systems via the Lyapunov delay matrix | статья | International Journal of Robust and Nonlinear Control. 2014. Vol. 24(12). P. 1760–1771 | 12 стр. | Mondie S. |
| 4 | Necessary conditions for the stability of multiple time-delay systems via the delay Lyapunov matrix | статья | Proceedings of the 11th IFAC Workshop on Time Delay Systems. Grenoble, France. 2013. P. 12-17 | 6 стр. | Mondie S. |
| 5 | Necessary stability conditions for one delay systems: a Lyapunov matrix approach | глава в монографии | Delay Systems: From Theory to Numerics and Applications (Advances in Delays and Dynamics) / Ed. by Tomas Vyhlidal, Jean-Francois Lafay, Rifat Sipahi. Springer International Publishing. 2014. Vol. 1. P. 3-16 | 14 стр. | Cuvas C., Ramirez A., Mondie S. |

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 0 / 1.

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1 или Scopus 4 за последние три года.

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

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) нет

- 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 0
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

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 0
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

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)

– Прошёл стажировку в исследовательском центре CINVESTAV-IPN (Centro de Investigacion y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional), Мехико, Мексика. Продолжительность стажировки: дважды по одному месяцу.

– Являюсь внештатным членом редакционных коллегий издательств Elsevier, John Wiley and Sons и издательства Санкт-Петербургского университета.

– Освоил дополнительную профессиональную образовательную программу «Практический курс академического английского языка для математиков» в СПбГУ в 2013 году.

Соискатель

_____ / Егоров Алексей Валерьевич /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)