

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

ФИО (полностью) Вишневский Вячеслав Эдуардович

Должность, доля ставки, специальность старший преподаватель (приказ от 15.05.2015 №3913/1 п.1.2.1)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «15» мая 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Кафедра информационных систем,
доцент

(наименование организации, подразделение, должность)

1. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссертации при:)
доктор физико-математических наук, 01.01.09 Дискретная математика и математическая
кибернетика

2. Ученое звание: доцент

3. Стаж научно-педагогической работы: 26 лет

4. Общее количество опубликованных работ: 33

5. 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 |
|-------------------------|---|-----------------|---|--------------|---|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> |
| 1. Научные труды | | | | | |
| 1 | Аппроксимация Паде решения задачи Коши \статья | печатная статья | Вестник СПбГУ. Прикладная математика, информатика, процессы управления. Серия 10. Вып. 4. 2012. С. 3-18 | 16 | Зубов А.В., Иванова О.А. |
| 2 | Устойчивость равновесного режима стационарного многообразия \статья | печатная статья | Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета | 5 с. | Пустовалова О.А., Иванова О.А., Стрекопытова М.В. |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|-------------|---|--------|----------------------------------|
| | | | ского университет а. Физико- математичес кие науки. №3(153). 2012. С. 124- 128. | | |
| 3 | Конформная эквивалентность и аппроксимация Паде решения задач Коши | печатная | Вестник СПбГУ. Прикладная математика, информатика, процессы управления. Серия 10. Вып. 2. 2015. С. 40-54 | | Иванова О. А., Чистяков С. В. |
| 2. Учебно-методические труды | | | | | |
| 1 | Алгоритмы и анализ сложности (Электронный учебник) | электронный | http://www.apmath.spbu.ru/ru/staff/vishnevskii/2012 | 320 с. | |
| 2 | РПУД «Теория сложности вычислений» | печатная | Магистерская программа «Математические методы в задачах естествознания» профиль «Вычислительные методы и информационные технологии в современных естествознания» 2015г. | | |
| 3 | РПУД «Функционально-аналитические методы в численном анализе» | печатная | Магистерская программа «Математические методы в задачах естествознания» профиль «Вычислительные методы и информационные технологии в современных естествознания» 2015г. | | |

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

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. | Решение задачи Коши полиномиальных систем обыкновенных дифференциальных уравнений в окрестности равновесия. (статья) | Депонированная | ЛГУ, 1979 г., Деп. ВИНТИ №2794. (В кн.: Управление в динам. сист.) | 18 | |
| 2. | Представление решений вблизи равновесия полиномиальных нестационарных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. Применение к некоторым задачам механики и математической кибернетики /часть 2/. (статья) | Депонированная | ЛГУ, 1983 г., Деп. ВИНТИ №3102. | 49 | |
| 3. | Конформная эквивалентность и аппроксимация Паде в аналитической теории дифференциальных уравнений. (статья) | Депонированная | ЛГУ, 1987 г., Деп. ВИНТИ №8367 | 42 | |
| 4. | Аппроксимация Паде преобразований Ли нелинейных задач быстрого действия. (статья) | Печатная | Автоматика, №6, 1989 г., Ин-т киб. АН УССР, Киев, с. 23–31 | 9 | |
| 5. | Алгебраические системы с непрерывными коэффициентами как интегралы дифференциальных уравнений. (статья) | Печатная | Кибер.и выч.тех., №107, 1994 г., Ин-т киб. АН УССР, Киев, с. 36–45 | 10 | |
| 6. | Новая версия постановки и решения проблемы параметрической идентификации математических моделей систем управления. (статья) | Печатная | СПб, НИИ Химии СПбГУ, 1998г., с. 25–34. Сборник «Труды | 10 | |

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

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | | XXIX научной конференц ии» 4–11 апр. 1998 г. | | |
| 2. Учебно-методические труды | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection или Scopus **0** за последние три года 0.

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

| Количество | | Тема исследования | Научная специальность | Дата защиты (месяц, год) |
|-----------------------------|-----|-------------------|--------------------------|-----------------------------|
| ВКР бакалавров | Нет | | | |
| ВКР специалистов | Нет | | | |
| Магистерские диссертации | Нет | | | |
| Кандидатские диссертации | Нет | | | |
| Докторские диссертации | нет | | | |

| |
|---|
| Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 0/0 |
|---|

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) 2

1) Алгоритмы и анализ сложности (2 курс, направление 010500 «Прикладная математика и информатика»)

2) Функциональный анализ (4 курс, направление 010500 «Прикладная математика и информатика»)

- 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

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

- 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) _____

Соискатель

_____/Вишневский Вячеслав Эдуардович/
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)