

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

ФИО (полностью) Киселев Алексей Прохорович

Должность, доля ставки, специальность профессор, 0.5, 01.01.03 математическая физика;
приказ № 5113/1 от 29.06.2015 п. 1.6

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «24» августа 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургское отделение Математического института РАН, лаб. математических проблем геофизики, в.н.с
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссовете при:)
Доктор физ.-мат. наук, механика деформируемого твердого тела, матмех СПбГУ
3. Ученое звание: профессор
4. Стаж научно-педагогической работы: 36 лет 4 мес.
5. Общее количество опубликованных работ: 129
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 | Парадоксальные свойства нестационарных полей точечных источников в изотропной упругой среде. Статья Paradoxical properties of non-stationary wavefields of point sources in isotropic elastic medium | Печ | Акустический журнал, т. 61, 2015, 428-431 | 0.3 | А.М.Тагирджанов |
| 2 | Комплексифицированные сферические волны и их источники. Обзор. Статья Complexified spherical waves and their sources. A review | Печ | Оптика и спектроскопия, 2015 т.119, 171-181 | 0.7 | А.М.Тагирджанов |
| 3 | Гауссовский пакет на основе | Печ | Записки | 0.5 | А.М.Тагирджанов |

| | | | | | |
|---|---|------|--|----|-------------------------------------|
| | “комплексного источника”. Статья Gaussian wavepackets based on “complex sources” | | научных семинаров ПОМИ, 2014, т.426. 189-202. | | НОВ |
| 4 | Гармонические по времени поля “комплексных источников” и их источники в вещественном пространстве. Статья Harmonic in time wavefields of ‘complex sources’ and their sources in the real space | Печ. | Записки научных семинаров ПОМИ, 2014 т. 422, 131-149 | 1 | А.М.Тагирджанов, А.С.Благовещенский |
| 5 | Упругие волны. Высокочастотная теория. Монография | Печ. | БХВ Санкт-Петербург, 2014 | 20 | В.М.Бабич |
| 6 | Complexified spherical waves and their sources in the physical space. Тезисы | Печ. | Progress In Electromagnetics Research Symp. Stockholm, Sweden, 2013, 270-273 | | А.М. Tagirdzhanov |

2. Учебно-методические труды - нет

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

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 |
|---|---|-----------------|--|---|-----------------|------------|
| | | | 3 | 4 | | |
| 1. Научные труды | | | | | | |
| 1 | Highly localized solutions of the wave equation | Печ. | J. Math. Phys. 2000, v.41, 1934-1954 | | | M.V.Perel |
| 2 | Non-geometrical waves - are there any? An asymptotic description of some ‘nongeometrical’ phenomena in seismic wave propagation | Печ. | Geophys. J. Intern.1989, v. 99 415-420 | | | V.M.Babich |
| 2. Учебно-методические труды - нет | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus _____ / 10 _____

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection _____ или Scopus _____ 4 _____ 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 | 0 | | |
| ВКР специалистов | 0 | | |
| Магистерские диссертации | 0 | | |
| Кандидатские диссертации | 0 | | |
| Докторские диссертации | 0 | | |

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 1/0

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

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 - нет
- от зарубежных научных фондов v- нет
- из других источников - нет

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) Д 002.202.01 при ПОМИ РАН и Д 212.232.44 при СПбГУ

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций

Журнал Известия вузов. Радиофизика, член редколлегии

Международная конференция Days on Diffraction, член оргкомитета

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)

Нет

Соискатель