

Конкурс на замещение вакантной должности

старшего научного сотрудника

в отдел инерциальных навигационных систем на неуправляемых гироскопах

Требования к вакансии:

Должность	Старший научный сотрудник	
Наименование	Старший научный сотрудник в отдел инерциальных навигационных систем на неуправляемых гироскопах	
Отрасль науки	Приборы навигации	
Тематика исследований	Совершенствование алгоритмов инерциальных навигационных систем на неуправляемых гироскопах	
Задачи	Разработка и исследование алгоритмов калибровки и коррекции инерциальных навигационных систем на неуправляемых гироскопах. Планирование и проведение экспериментальных исследований. Разработка конструкторской и эксплуатационной документации. Подготовка научных кадров (бакалавров, магистров, аспирантов).	
Критерии оценки	Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	
	опубликованных произведений (шт.)	10
	опубликованных периодических изданий (шт.)	10
	выпущенной конструкторской и технологической документации (шт.)	5
	неопубликованных произведений науки (шт.)	0
	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
	учтенных в государственных информационных системах (шт.)	0
	имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в РФ (шт.)	0
	имеющих правовую охрану за пределами Российской Федерации (шт.)	0
	Количество использованных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
	подтвержденных актами использования (внедрения) (шт.)	0
	переданных по лицензионному договору (соглашению) (шт.)	0
	переданных по договору об отчуждении, в том числе внесенных в качестве залога (шт.)	0
	внесенных в качестве вклада в уставной капитал (шт.)	0
	Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования	
	Web of Science (шт.)	0
	Scopus (шт.)	0
	Российский индекс научного цитирования (шт.)	1
	Google Scholar (шт.)	0
ERIH (шт.)	0	
другое (шт.)	0	
Квалификационные требования	Название	Кол-во
	Ученая степень кандидата технических наук по специальности 05.11.03 («Приборы навигации») или смежной с ней	1
	Индекс Хирша (по данным РИНЦ)	1

	Опыт работы в сфере разработки прецизионных навигационных систем, лет	7
	Знание принципов работы гироскопических приборов, инерциальных и интегрированных систем навигации	1
	Владение языком программирования Си++, умение работать в среде Borland, Qt	1
	Знание английского языка на уровне не ниже Intermediate	1
	Опыт участия в англоязычных конференциях	1
	Опыт координации работы секции научно-технических конференций	1
	Владение пакетом программ MS Office на уровне продвинутого пользователя	1

Примечание:

Заявку необходимо оставить на сайте:

<http://ученые-исследователи.рф>

Срок подачи заявок: с 29.11.2017 по 19.12.2017

Основание: [Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.09.2015 №937 «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса»](#)