

Конкурс на замещение вакантной должности научного сотрудника объявлен приказом по организации от 20.09.2018 №660а

Требования к вакансии:

Должность	Старший научный сотрудник	
Наименование	Старший научный сотрудник в отдел новых гироскопических приборов	
Отрасль науки	Оптика	
Тематика исследований	Модифицированный метод химического парофазного осаждения (MCVD) и вытяжка специальных оптических волокон	
Задачи	Планирование и проведение исследований в области волоконной оптики. Разработка научно-обоснованных технических решений по производству оптических преформ для специальных оптических волокон. Контроль и настройка MCVD процесса. Контроль и настройка процесса вытяжки специальных оптических волокон. Подготовка научных кадров (бакалавров, магистров, аспирантов)	
Критерии оценки	Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:	
	опубликованных произведений (шт.)	25
	опубликованных периодических изданий (шт.)	0
	выпущенной конструкторской и технологической документации (шт.)	20
	неопубликованных произведений науки (шт.)	0
	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:	
	учтенных в государственных информационных системах (шт.)	4
	имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в РФ (шт.)	4
	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.)	10	
Scopus (шт.)	10	
Российский индекс научного цитирования (шт.)	15	
Google Scholar (шт.)	10	

	ЕРИИ (шт.)	0
	другое (шт.)	0
Квалификационные требования	Название	Кол-во
	Ученая степень кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.05 ("Оптика")	1
	Индекс Хирша (по данным РИНЦ)	2
	Опыт работы в сфере волоконной оптики	5
	Знание процесса вытяжки специальных оптических волокон	1
	Знание MCVD технологии для специальных оптических волокон	1
	Знание нормативной документации, в том числе ГОСТ РВ	1
	Знание английского языка на уровне не ниже Intermediate	1
	Опыт участия в англоязычных конференциях	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 25.09.2018 по 15.10.2018

Основание: Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.09.2015 №937