

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматки и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук объявляет конкурс на замещение вакантной должности

Должность: младший научный сотрудник лаборатории новых функциональных материалов фотоники

Отрасль науки: Физика и астрономия

- Тематика исследований: Оптическая система бесконтактной визуализации параметров пульсации крови

Задачи и критерии:

Задачи:

1. Разработка и создание мобильного легко монтируемого измерительного модуля системы бесконтактной визуализации перфузии крови (СБВК) с целью обеспечения возможности его размещения в медицинском учреждении.
2. Апробация прототипа системы СБВК для неинвазивной диагностики и мониторинга признаков ремоделирования микроциркуляторного русла у пациентов с ишемической болезнью сердца, а также оценки эффективности терапии и прогнозирования течения заболевания.
3. Апробация системы СБВК для неинвазивной диагностики и мониторинга признаков ремоделирования микроциркуляторного русла у пациентов с нарушениями мозгового кровообращения, а также оценки эффективности терапии и прогнозирования течения заболевания.

Критерии оценки:

Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:

- опубликованных произведений: не менее 5 шт.

Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования

- WoS: не менее 4 шт.
- SCOPUS: не менее 5 шт.
- РИНЦ: не менее 5 шт.

Условия:

-заработная плата 15822-23733 рублей в месяц (заработная плата указана без учета ученой степени), стимулирующие выплаты: надбавки, доплаты, премии выплачиваются в соответствии с Положением об оплате труда ;

- трудовой договор: срочный

К заявлению об участии в конкурсе прилагаются:

- личный листок по учету кадров;
- автобиография;
- копии документов о высшем профессиональном образовании;

- копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии);
- сведения о научной (научно-организационной) работе и список публикаций.

В конкурсную комиссию может быть представлен отзыв об исполнении претендентом должностных обязанностей с последнего места работы.

Лицо для получения дополнительных справок:

-Калмыкова Оксана Юрьевна

Е-mail: staff@dvo.ru

Телефон (423)231-06-86

Дата окончания приема заявок: 15 июня 2020 года.