

Специализация	Должность Младший научный сотрудник Отрасль науки, специальность Физико- математические науки, Радиофизика	
Задачи и критерии	Тематика исследований Цифровая обработка сигналов. Использование метода многомасштабного корреляционного анализа в цифровой обработке квазипериодических сигналов. Задачи: Разработка и изготовление активных сенсоров для неинвазивного мониторинга артериального давления. Аппаратно-программная реализация цифровой обработки квазипериодических сигналов с прогнозированием и формированием сигналов управления. Подготовка и проведение стендовых и натурных измерений. Обработка экспериментальных результатов и подготовка публикаций в ведущие российские и международные журналы по тематике. Критерии оценки научной деятельности за ближайший 5-летний период: Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования: Web of Science (шт.) – не менее 3 Scopus (шт.) – не менее 3 Российский индекс научного цитирования (шт.) – не менее 6 Квалификационные требования: Аспирантура по специальности 01.04.03 Радиофизика или 01.04.01 Приборы и методы экспериментальной физики Стаж работы по специальности не менее 5 лет Наличие не менее 5 научных статей за последние 5 лет Участие в числе авторов докладов на научных совещаниях, семинарах, российских и международных конференциях	
Условия	Зарботная плата Стимулирующие выплаты Трудовой договор Социальный пакет Наём жилья Компенсация проезда Служебное жилье Тип занятости Режим работы	18750руб/мес возможны надбавки срочный нет нет нет нет Полная занятость Полный день