

ВАКАНСИЯ ID VAC_114422

статус: **ОПУБЛИКОВАНА** начало приема заявок: 02.10.2023 00:00 окончание приема заявок: 23.10.2023 23:59 дата проведения конкурса: 24.10.2023 11:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:	Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева
ДОЛЖНОСТЬ:	Старший научный сотрудник научно-исследовательского отдела метрологического обеспечения средств и систем измерений расхода и количества жидкости (НИО-1) ВНИИР – филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
ОТРАСЛЬ НАУКИ:	Прочие естественные и точные науки
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	ИНОЕ Разработка, совершенствование, содержание, хранение, сличение и применение государственных первичных эталонов единиц массы и объема жидкости в потоке, массового и объемного расходов жидкости. Анализ и разработка методов и средств измерений массы и объема жидкости в потоке, массового и объемного расходов жидкости
ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:	Постановка задач исследования научному коллективу
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	<ul style="list-style-type: none"> • разработка рабочих планов и программ проведения работ или отдельных этапов работ; • руководство установкой и наладкой оборудования при проведении испытаний, исследований опытных образцов или экспериментов, обеспечивая соблюдение требований безопасного ведения работ; • участие во внедрении разработанных технических решений и проектов; • оказание методической помощи заказчикам в процессе оказания услуг и проведения исследований; • разработка нормативно-технической документации (стандарты, рекомендации и т.п.); • обеспечение регулярного проведения анализа современного состояния метрологического обеспечения измерений расхода и количества жидкости, сбор и изучение научно-технической информации; • осуществление анализа результатов исследований, на основе полученных данных проведение теоретического обобщения результатов экспериментов и наблюдений; • участие в выработке рекомендаций и организации внедрения разработанных технических решений и выполненных разработок; • организация исследований и испытаний, а также анализ их результатов, проведенных сотрудниками подразделения, работающими под его руководством; • осуществление научного руководства проведением исследований по отдельным проблемам (темам, заданиям) науки и техники и руководство группой занятых им работников или несение ответственность за отдельные задания научно-технических программ; • обоснование новых направлений исследований и методов их выполнения, внесение предложений для включения в планы научно-исследовательских работ; • организация составления программ работ, координация деятельности соисполнителей при совместном их выполнении с другими учреждениями (организациями), обобщение полученных результатов; • разработка научно-технических решений по наиболее сложным проблемам, методов проведения исследований и разработок, выборка необходимых для этого средств; • организация сбора, обработки, анализа и систематизации научно-технической информации, обеспечение высокого качества и своевременность выполнения работ, соответствие разрабатываемых проектов действующим стандартам, а также современным достижениям науки и техники; • участие в экспертизе научных работ, в работе семинаров и конференций, составление отчетов о выполненной работе; • составление и представление на рассмотрение научно-технического совета института научных отчетов о работах, выполненных НИО-1; • участие в подготовке отзывов и заключений на научно-техническую документацию, поступающую от сторонних организаций; • участие в выработке рекомендаций и организации внедрения разработанных технических решений и выполненных разработок; • подготовка обзоров на основе обобщения результатов законченных исследований и разработок, а также отечественного и зарубежного опыта, отзывы и заключения на техническую документацию, поступающую от сторонних организаций; • осуществление разработки планов и методических программ проведения исследований и разработок; • разработка и валидация методик калибровки; • разработка и представление руководству института предложений по фундаментальным и прикладным научным исследованиям, и разработкам, направленным на развитие эталона; • выполнение функций ученого-хранителя государственного первичного специального эталона в соответствии с положением об ученом-хранителе государственного первичного эталона единиц величин.
РЕГИОН:	Санкт-Петербург
НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:	Санкт-Петербург Санкт-Петербург

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:	Нет
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	публикации охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:	
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:	

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

• Уровень профессионального образования: высшее (техническое), преимуществом будет профессиональная переподготовка по программе с присвоением квалификации «Специалист по метрологии». • Опыт работы по специальности не менее 10 лет. При наличии ученой степени по техническим наукам (по специальностям: 2.2.4. Приборы и методы измерения (по видам измерений), 2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды или 2.2.10. Метрология и метрологическое обеспечение) – без предъявления требований к стажу работы. • Не менее 10 опубликованных научных конструкторских и технологических произведений. • Не менее 1 результата интеллектуальной деятельности, учтенного в государственных информационных системах. • Не менее 1 публикации, индексируемой в Web of Science. • Не менее 1 публикации, индексируемой в Scopus. • Не менее 10 публикаций, индексируемых в РИНЦ. • Знание особенностей эксплуатации государственного первичного эталона, вторичных и рабочих эталонов, а также средств и систем измерений расхода и количества жидкости, знание нормативных правовых актов Российской Федерации (Федеральный закон «Об обеспечении единства измерений» от 26.06.2008 № 102-ФЗ, Постановление Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 734 «Об эталонах единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений», приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 11.02.2020 № 456 «Об утверждении требований к содержанию и построению государственных поверочных схем и локальных поверочных схем, в том числе к их разработке, утверждению и изменению, требований к оформлению материалов первичной аттестации и периодической аттестации эталонов единиц величин, используемых в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, формы свидетельства об аттестации эталона единицы величины, требований к оформлению правил содержания и применения эталона единицы величины, формы извещения о непригодности эталона единицы величины к его применению») и нормативных документов (ГОСТ 8.809-2012 ГСИ. Эталоны первичные государственные. Создание, утверждение, содержание и применение, ГОСТ 8.885-2015 ГСИ. Эталоны. Основные положения, ГОСТ 8.381-2009 ГСИ. Эталоны. Способы выражения точности). • Опыт оценивания метрологических данных, знание законодательства Российской Федерации об обеспечении единства измерений в части выполняемых работ (услуг), основополагающих руководящих документов Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарта) в области обеспечения единства измерений, государственных стандартов Государственной системы обеспечения единства измерений, Государственной системы стандартизации и других нормативных документов в области теоретической и законодательной метрологии, основополагающих отечественных и международных документов по оцениванию результатов измерений. Наличие преподавательского и наставнического опыта. Наличие высокорейтинговых статей в международной системе цитирования научных публикаций Web of Science (квартиль не ниже Q2).

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 38 200 руб.

СТАВКА: 1.0

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

ГODOVOE ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ: ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ:

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ: ДПО (ПК, ПП) на базе работодателя, ДМС после 1 года работы

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Родинов Иван Иванович

E-MAIL: persdep@vniim.ru

ТЕЛЕФОН: +7 (812) 251-59-97

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: Место проведения конкурса: Санкт-Петербург, Московский пр., 19. Положение о порядке проведения конкурса опубликовано на официальном сайте Предприятия в разделе "Вакансии".