

Конкурс на замещение должностей	
начало приема заявок: 14.05.2025 окончание приема заявок: 03.06.2025	
дата проведения конкурса: 24.06.2025	
Научный сотрудник лаборатории № 5 ИЭМ «Исследования и мониторинг парниковых газов и климатически активных веществ»	
Описание вакансии	
Основные функциональные обязанности	1. В рамках обработки и анализа научно-технической информации и результатов исследований осуществляет: – сбор, обработку, анализ и обобщение передового отечественного и международного опыта в соответствующей области исследований, научно-технической информации, научных данных, результатов экспериментов, наблюдений и исследований в соответствующей области знаний; – подготовку предложений для составления планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов; – внедрение результатов исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями; 2. В рамках проведения экспериментов и оформления результатов научных исследований и разработок осуществляет: – проведение экспериментов, наблюдений и измерений, составление их описаний и формулировка выводов; – внедрение результатов научных исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями; – составление отчетов (разделов отчетов) по теме или по результатам проведенных исследований. 3. В рамках подготовки элементов документации, проектов планов и программ проведения отдельных этапов работ осуществляет: – подготовку информационных обзоров, рецензий, отзывов, заключений; – формирование элементов технической документации на основе внедрения результатов научно-исследовательских работ; – разработку проектов календарных планов и программ проведения отдельных элементов научно-исследовательских работ. 4. Иные обязанности в рамках соответствующей трудовой функции по поручению непосредственного руководителя.
Доля ставки	1 ставка
Тип занятости	Полная
Область и тематика исследований и разработок	Организация инструментального наземного и дистанционного мониторинга содержания климатически-активных веществ в атмосфере. Организация мониторинга концентрации и потоков парниковых газов, метеопараметров и параметров энергетического баланса в приземном слое атмосферы в лесных ландшафтах и на урбанизированной территории. Мониторинг потоков и оценка эмиссий парниковых газов инструментальными методами на природных и урбанизированных территориях. Разработка баз данных стационарных наблюдений за потоками тепла, влаги и парниковых газов, полученных методом турбулентных пульсаций, а также данных сопутствующих метеорологических и актинометрических наблюдений. Разработка методов обработки и анализа данных. Разработка программных средств для обработки первичных данных, анализа данных, графической визуализации результатов. Работа со спутниковыми данными и данными наземных наблюдений климатически активных веществ. Интерпретация результатов анализа данных. Разработка технологии оценки эмиссий парниковых газов на урбанизированной территории и их дифференцирования на

	антропогенную и биогенную доли	
Отрасль науки	Метеорология и науки об атмосфере, климатические исследования, экология.	
Требования к кандидату		
Образование, специальность по образованию	Высшее профессиональное образование, профильное	
Квалификация	Квалификация в области работы с газоанализаторами	
Наличие результатов интеллектуальной и иной деятельности	✓ Наличие публикаций – не менее 25 ✓ Наличие монографии – не менее 1 ✓ Охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности – не менее 1	
Научный стаж	не менее 10 лет	
Опыт работы	Опыт работы по специальности от 5 лет	
Иные требования (примерный перечень количественных показателей результативности труда, характеризующих выполнение работы на ближайший 5-летний период)	научные работы – не менее 5 научные отчёты – не менее 10 регистрация разрабатываемых полезных моделей (программных) – не менее 1	
Должностной оклад, руб.	8334 руб.	
Стимулирующие выплаты	Согласно ЛНА Учреждения	
Возможные социальные гарантии	Ежегодный основной отпуск	
Трудовой договор	Бессрочный с аттестацией не реже 1 раза в 5 лет	
	продолжительность рабочего времени (40 часов в неделю, 8 часов ежедневно)	Режим гибкого рабочего времени
Прием заявлений в отделе кадров ФГБУ «НПО «Тайфун» с 14 мая 2024 г. по 03 июня 2025 г., корпус 4/25, ком 209а/4 Тел. 8(484)3997003 доб. 18-49 Эл. почта: moiseeva@rpatyphoon.ru		