

Конкурс на замещение должностей	
начало приема заявок: 14.05.2025 окончание приема заявок: 03.06.2025 дата проведения конкурса: 24.06.2025	
Ведущий научный сотрудник лаборатории № 1 ИЭМ «Исследования и мониторинг геофизических процессов»	
Описание вакансии	
Основные функциональные обязанности	1. В рамках научного руководства проведением исследований по отдельным задачам лаборатории осуществляет: – формулировка конечных целей и предполагаемых результатов научно-исследовательских работ; выбор методов и средств проведения исследований и разработок, путей решения поставленных научно-технических задач; непосредственное участие в проведении важнейших работ; – проведение анализа новых направлений исследований, обоснование их перспектив, формирование программ проведения исследований в новых направлениях; – подготовку планов и программ проведения исследований и разработок по определенной тематике; – организацию сбора и изучения научно-технической информации по теме исследований и разработок; – анализ и теоретическое обобщение научных данных в соответствии с задачами исследования; – анализ возможных областей применения результатов научно-исследовательских работ; организация, контроль, авторский надзор и оказание технической помощи в сфере внедрения результатов; обеспечение научного руководства практической реализацией результатов научных исследований; подготовка и представление руководству отчета о практической реализации результатов научных исследований. 2. В рамках управления результатами научно-исследовательских работ осуществляет: – разработку проектов перспективных и годовых планов работы лаборатории, представление их непосредственному руководителю; – организационное и методическое руководство разработкой технических заданий, методических и рабочих программ, технико-экономических обоснований, прогнозов и предложений по развитию соответствующей отрасли экономики, науки и техники, иных плановых документов и методических материалов; – организация выполнения научно-исследовательских работ в соответствии с планом НИР; – контроль выполнения предусмотренных планом НИР заданий, договорных обязательств, качества выполненных работ; – обеспечение соблюдения нормативных требований, комплектности и качественного оформления документации, соблюдения установленного порядка ее согласования; – утверждение и представление на рассмотрение непосредственного руководителя / ученого совета научных отчетов о работах, выполненных лабораторией; – разработка предложений по повышению эффективности работы лаборатории, рациональной расстановке кадров, принятию мер по повышению творческой активности работников; – выработка предложений по обеспечению порученных научных исследований в оборудовании, материалах и других ресурсах, необходимых для проведения работ; – анализ результатов экспериментов и наблюдений; – внедрение результатов исследований и разработок;

	– контроль правильности результатов, полученных группой работников при проведении исследований по отдельным задачам под его научным руководством. 3. Иные обязанности в рамках соответствующей трудовой функции по поручению непосредственного руководителя.	
Доля ставки	1 ставка	
Тип занятости	Полная	
Область и тематика исследований и разработок	Физико-математическое моделирование облачных сред активных воздействий, опасных атмосферных явлений и геофизических процессов, включая цифровую обработку данных наблюдений в задачах геофизического мониторинга. Разработка методов и средств усвоения данных в моделях наблюдений и прогнозирования.	
Отрасль науки	Технические науки, науки о Земле, метеорология, физика атмосферы	
Требования к кандидату		
Образование, специальность по образованию	Высшее профессиональное образование, профильное;	
Квалификация	степень кандидата или доктора физ.-мат. наук по специальности механика жидкостей, газа и плазмы, опыт работы по разработке и эксплуатации физико-математических моделей естественных природных процессов, опыт работы с большими объемами данных	
Наличие результатов интеллектуальной и иной деятельности	Наличие публикаций - более 50; Охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности	
Научный стаж	не менее 10 лет	
Опыт работы	Опыт работы по специальности от 12 лет	
Иные требования (примерный перечень количественных показателей результативности труда, характеризующих выполнение работы на ближайший 5-летний период)	научные работы - 5; научные отчёты - 10; регистрация разрабатываемых полезных моделей (программных) от 2.	
Должностной оклад, руб.	11898 руб.	
Стимулирующие выплаты	Согласно ЛНА Учреждения	
Возможные социальные гарантии	Ежегодный основной отпуск	
Трудовой договор	Срочный - на период 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		