

Специализация	Должность	Главный научный сотрудник
	Отрасль науки, специальность	Физико-математические науки Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ; Геоэкология
	Тематика исследований	Разработка новой инструментально-информационной технологии мониторинга природных систем с использованием данных СВЧ-радиометрии и спектроэллипсометрии с применением методов математического моделирования, математической статистики, распознавания образов, анализа изображений.
Задачи и критерии	Задачи	<ul style="list-style-type: none"> - основные принципы синтеза геоинформационных мониторинговых систем обнаружения и классификаций явлений на водной поверхности; - средства дистанционного зондирования, включая оптические и микроволновые сенсоры; - модели и алгоритмов обработки и анализа данных мониторинга для решения задач оперативной диагностики состояния объектов окружающей среды; - аналитические и численные методы оптимизации моделей и алгоритмов с учётом разной степени информированности.
	Критерии оценки	<p>Количественные показатели планируемой на ближайший 5-летний период работы:</p> <p>Число публикаций, индексируемых в:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Web of Science – 7 2. Scopus – 5 3. РИНЦ - 18 Участие с докладами - 12 4. Проведение теоретических и экспериментальных работ 5. Руководство научными исследованиями
	Квалификационные требования	<p>Ученая степень – д.ф.-м.н.</p> <p>За предыдущие 5 лет:</p> <p>Монографии - 3</p> <p>WoS, Scopus – 16, 5</p> <p>РИНЦ - 35</p> <p>Доклады на конференциях по профильной тематике - 18</p> <p>Опыт руководства – есть</p>
Условия	Заработная плата	51662 руб
	Стимулирующие выплаты	Возможны надбавки
	Трудовой договор	бессрочный
	Социальный пакет	нет
	Найм жилья	нет
	Компенсация проезда	нет
	Служебное жилье	нет
	Тип занятости	Полная занятость
Режим работы	Полный день	