

<b>Специализация</b>	<b>Должность</b> Главный научный сотрудник
<b>Задачи и критерии</b>	<b>Отрасль науки, специальность</b> Физико-математические науки. Физика нелинейных колебаний и волн, нелинейная динамика
	<b>Тематика исследований</b> Исследование нелинейных явлений в динамических системах различной природы.  <b>Задачи</b> Численный анализ хаотической динамики, квазипериодических колебаний и эффектов синхронизации.  <b>Критерии оценки</b> Наличие за последние 5 лет не менее 10 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчётов)  <b>Квалификационные требования</b> Учёная степень доктора наук; опыт руководства исследованиями по самостоятельным темам в институте, российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РФФИ или РГНФ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным целевым программам и программам Минобрнауки России, по российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); доклады на общероссийских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах); подготовка ученых кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).
	<b>Условия</b>