

Лаб.344

Специализация	Должность	Главный научный сотрудник
	Отрасль науки	Акустоэлектроника и акустооптика
	Тематика исследований	Разработка акустооптических методов и устройств управления оптическим излучением для систем передачи, приема и обработки информации.
Задачи и критерии	Задачи	1. Исследование физики акустооптического (АО) взаимодействия в твердых телах и слоистых структурах; 2. Разработка и исследование новых АО методов и устройств управления параметрами излучения и перспективных лазерных и информационно-телекоммуникационных технологий.
	Критерии оценки	Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах цитирования: не менее 10. Руководство научными исследованиями на уровне лаборатории, участие в выполнении исследований в рамках различных грантов
	Квалификационные требования	Ученая степень доктора физико-математических наук. Наличие за последние 5 лет: 1) не менее 10 научных трудов (монографий, статей в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов); 2) опыта руководства научной лабораторией 3) опыта руководства исследованиями по самостоятельным темам в институте, российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РФФИ или РНФ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); 4) докладов на общероссийских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах); 5) подготовленных научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).

Условия	Заработная плата	32 497 руб/мес
	Стимулирующие выплаты	Возможны надбавки
	Трудовой договор	Срочный
	Социальный пакет	Нет
	Наём жилья	Нет
	Компенсация проезда	Нет
	Служебное жилье	Нет
	Тип занятости	Полная занятость
	Режим работы	Полный день