

Специализация	Должность	Главный научный сотрудник
	Отрасль науки	Физика конденсированного состояния
	Тематика исследований	Магнитно-резонансная радиоспектроскопия (электронный парамагнитный резонанс, ядерный магнитный резонанс, ферромагнитный резонанс), спиновая динамика и спин-зарядовые явления в конденсированных средах и наноструктурах. Оптическая люминесценция и стохастическая лазерная генерация в микро- и мезоскопических структурах. Спинтроника, люминофоры, медико-биологические приложения.
Задачи и критерии	Задачи	Исследования в области магнитно-резонансной радиоспектроскопии, спиновой динамики. Исследования спин-зарядовые явлений в конденсированных средах и наноструктурах. Исследования оптической люминесценции и стохастической лазерной генерации в микро- и мезоскопических структурах. Руководство научной лабораторией.
	Критерии оценки	Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах цитирования: не менее 7. Руководство научными исследованиями на уровне лаборатории, участие в выполнении исследований в рамках различных грантов
	Квалифицированные 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	

Конкурс объявлен 20 сентября 2017 г.

Заявления принимаются с 08 ноября 2017 г. по 21 ноября 2017 г.

Заседание конкурсной комиссии - 22 ноября 2017 г. в 15-00