

Организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук

Должность: Главный научный сотрудник Отдела ускорительного комплекса

Отрасль науки: Физика и астрономия

Деятельность:

Проведение исследований по физике и технике ускорителей заряженных частиц. Организация, руководство и личное участие в работах по настройке, эксплуатации, исследованию и усовершенствованию сильноточного линейного ускорителя и каналов экспериментального комплекса ИЯИ РАН. Руководство и личное участие в исследованиях и разработках в области физики, техники и новой технологии ускорителей заряженных частиц, систем транспортировки и формирования пучков. Руководство и непосредственное участие в разработках новых элементов ускорителей как для российских, так и зарубежных ускорительных центров.

Трудовые функции:

Работа главного научного сотрудника Отдела ускорительного комплекса непосредственно связана с обеспечением работы и модернизации сильноточного линейного ускорителя ионов водорода ИЯИ РАН и каналов экспериментального комплекса. Главный научный сотрудник также руководит и непосредственно участвует в проведении исследований по физике и технике ускорителей заряженных частиц, разработке новых элементов ускорителей как для российских, так и зарубежных ускорительных центров.

Трудовая деятельность:

Общее научно-техническое руководство деятельностью Отдела в проведении фундаментальных и прикладных исследований в соответствии с основными направлениями деятельности Института. Руководство, организация и непосредственное участие в исследованиях по темам Государственного задания, а также в составлении и представлении отчетных материалов о выполненных работах. Разработка перспективных и годовых планов научных работ Отдела и контроль их выполнения. Подготовка к изданию научных трудов и информационных материалов о проведенных работах. Экспертиза работ, подготовленных к публикации. Организация и проведение работ по повышению научной и инженерной квалификации сотрудников отдела.

Область исследований и разработок:

Физика и техника ускорителей заряженных частиц.

Заработная плата:

Должностной оклад: 63018 руб.

Полная ставка.

Стимулирующие выплаты:

В соответствии с положением об оплате труда работников ИЯИ РАН.

Трудовой договор:

С победителем конкурса планируется заключить бессрочный трудовой договор.

Требования к кандидату:

- **наличие результатов интеллектуальной деятельности:** публикации по теме исследований, отчеты НИР по теме исследований
- **наличие ученой степени и звания:** д.ф.м.н.
- **желаемый возраст:** в соответствии с ФЗ от 25 мая 2020 г. № 157-ФЗ.

ДРУГОЕ:

Контактная информация

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Торопина Ирина Ивановна

Е-MAIL: tori@inr.ru

ТЕЛЕФОН: 8(495) 850-42-06