ВАКАНСИЯ ID

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок:

окончание приема заявок:

дата проведения конкурса:

ОРГАНИЗАЦИЯ:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук

ДОЛЖНОСТЬ:

ведущий научный сотрудник

ОТРАСЛЬ НАУКИ:

Физика и астрономия

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследования

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами по следующим темам:

«Исследование аннигиляции темной материи и вычисление потоков гамма-квантов, нейтрино позитронов и антипротонов от аннигиляции частиц темной материи в гало Галактики», «Изучение космологических и астрофизических проявлений аксионоподобной темной материи», «Поиск новых наблюдательных проявлений сверхмассивной черной дыры в центре Галактики»

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение плановых исследований по соответствующих научных темам. Анализ и обработка экспериментальных данных, проведение численного моделирования соответствующих процессов. Принятие участия в современных экспериментах. Выдвижение предложений по реализации результатов исследований и разработок. Помимо стандартных требований, претендент на должность должен знать теоретические основы изучаемой задачи, текущую ситуацию, проблемы и методы исследований, иметь опыт работы не менее 10 лет, публикации в указанной области физики, иметь опыт руководства группой сотрудников. Претендент на должность должен иметь опыт программирования на языках C/C++, Python, а также работы с программными пакетами ROOT, Mathematica. Желателен опыт моделирования распространения космических лучей, с помощью пакетов CRPropa, galprop или аналогов. Дополнительные условия: работа требует регулярного участия в международных конференциях и рабочих совещаниях (необходимо знание разговорного английского языка). Желательно, чтобы претендент на должность представил своё резюме; претенденты, не являющиеся сотрудниками ОТФ ИЯИ РАН, по решению конкурсной комиссии должны пройти собеседование с представителями Отдела теоретической физики ИЯИ РАН. Работа предполагается в помещении ОТФ ИЯИ РАН в Москве, где сотруднику предоставляется рабочее место с необходимым оборудованием. Имеются широкие перспективы профессионального и карьерного роста, возможность участия в международных конференциях, выставках, семинарах.

НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:

доктор физико-математических наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ЖЕЛАЕМЫЙ ВОЗРАСТ:

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:

30 000 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ:

0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

высокая результативность работы (вклад в результативность организации)

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

предоставление служебного транспорта

ОТДЫХ:

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ:

обязательное медицинское страхование

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ:

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

E-MAIL:

ТЕЛЕФОН:

ДОПОЛНИТЕЛЬНО: