ВАКАНСИЯ ID VAC\_28092

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 15.11.2017 00:00

окончание приема заявок: 15.12.2017 00:00

дата проведения конкурса: 21.12.2017 00:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук

ДОЛЖНОСТЬ:

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 «Разработка и исследование моделей физики вне рамок Стандартной модели» «Расчёты и разработка новых методов в теории элементарных частиц, квантовой теории поля и космологии» «Участие в экспериментах, проводимых в ЦЕРНе»

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение плановых исследований по соответствующих научных темам. Анализ и обработка экспериментальных данных, проведение Монте-Карло 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 5 лет, публикации в указанной области физики, иметь опыт руководства группой сотрудников. Претендент на должность должен иметь опыт программирования на языках C/C++, а также работы с программными пакетами CompHep, ROOT, MadGraph, PYTHYA, Mathematica и GEANT4. Дополнительные условия: работа требует участия в периодических поездках в ЦЕРН суммарной продолжительностью до 2-х месяцев в году, для проведения дежурств на сеансах NA64 (не должно быть противопоказаний по состоянию здоровья); проживание – в комнате в арендуемой квартире. (необходимо знание разговорного английского языка, способность жить и работать в коллективе). 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:

кандидат 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: