

Функциональная карта научного сотрудника
претендента на должность младшего научного сотрудника ОЛВЭНА

Отрасль науки: физика атомного ядра и элементарных частиц

Тематика исследований:

Проведение исследований с помощью подземного детектора LVD в области поиска различных типов нейтрино от гравитационных коллапсов звездных ядер.

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ КАНДИДАТА:

Работы претендента на должность младшего научного сотрудника связаны с обработкой данных детектора большого объема (LVD, Италия) по программе поиска нейтрино от вспышек Сверхновых в нашей галактике.

Претендент должен участвовать в дежурствах на детекторе LVD, в анализе экспериментальных данных экспериментов LVD и БПСТ, в корреляционном анализе данных этих установок с целью поиска редких событий.

Кандидат на должность младшего научного сотрудника должен принять участие в работе по новому проекту NEWSdm.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: проведение исследования.

Задачи: Проведение исследований в рамках экспериментов LVD и NEWSdm, подготовка кандидатской диссертации.

Критерии оценки: Число публикаций, показатели научно-образовательной и научно-организационной деятельности в соответствии с квалификационными требованиями.

Квалифицированные требования:

наличие ученой степени и звания: - нет

Квалификационные требования см. на сайте ИЯИ РАН <http://www.inr.ru>

Заработная плата: 14587 - 42000 рублей/месяц

Стимулирующие выплаты:

В соответствии с положением об оплате труда работников ИЯИ РАН

Трудовой договор:

Планируется заключить с победителем конкурса трудовое соглашение **на 5 лет.**

Дополнительно:

Критерии для балльной оценки претендентов на должность:

Опыт работы по теме исследований

* Наличие публикаций, патентов, уровень цитирования - да

* Участие в грантах РФФИ, РФФИ и др. – да

* Участие в международном сотрудничестве - да (LVD, NEWSdm)

Режим работы: 0.85 полной ставки

ДРУГОЕ:

Контактная информация

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Торопина Ирина Ивановна

E-MAIL: tori@inr.ru

ТЕЛЕФОН: 8(495) 850-42-06