Для НТС ЛЯП:

Рассматривается кандидат на вакансию постдока по теме: Nuclear Spectroscopy/ Simulations and Data Analysis of the MONUMENT Experiment

Кандидат: Shehada Abdullah Mohammad (Chechen state Pedagogical University).

Рассматриваемый кандидат представил заявку на указанную вакансию. Ссылка на материалы заявки: https://indico.jinr.ru/event/3203/manage/registration/365/registrations/26113/

Кандидат недавно защитил PhD в г Томске по теме «ОПТИМИЗАЦИЯ ИСТОЧНИКА БЫСТРЫХ НЕЙТРОНОВ НА ОСНОВЕ ЦИКЛОТРОНА ДЛЯ ЛУЧЕВОЙ РАДИОТЕРАПИИ (OPTIMIZATION OF A CYCLOTRON-BASED FAST NEUTRON SOURCE FOR RADIOTHERAPY)» и имеет ряд публикаций в известных международных журналах. Область интересов: физика нейтронов, физика нейтрино, ядерная спектроскопия, ускорительная физика, моделирование и анализ данных.

Кандидат занимался в основном исследованиями с быстрыми нейтронами на циклотроне, а также моделированием экспериментов и анализом данных. Хорошо владеет различными программными пакетами по анализу данных, моделированию и графике.

С кандидатом было проведено личное собеседование в видеоформате, которое подтвердило высокие знания кандидата и его научный уровень. Владеет английским и русским языками.

Представленный кандидат удовлетворяет требованиям запрашиваемой вакансии, несмотря на то, что основная тема его предыдущих исследований не совсем коррелирует с темой исследований по проекту MONUMENT, и, тем не менее, рекомендуется к приему на работу в отдел НЭОЯС и РХ. Знания и умения кандидата помогут ему в решении задач эксперимента MONUMENT. Собеседование и оценку кандидата проводил старший научный сотрудник сектора №2 Зинатулина Дания Раушановна.

Предполагаемый научный руководитель кандидата: Зинатулина Дания Раушановна.