Приложение №2

ОБЪЯВЛЕНИЕ

о проведении конкурса на замещение должности научного работника ИКИ РАН

1. Должность, подлежащая замещению по конкурсу:
старший научный сотрудник лаборатории 525.1 отдела 52, 1 ставка;
2. Дата окончания приёма заявок на участие в конкурсе 04 ноября 2026 г.,
3. Дата проведения конкурса – не позднее 09 ноября 2026 г.
4. Место проведения конкурса – ИКИ РАН (г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 84/32);
5. Квалификационные требования к должности старшего научного сотрудника:

Наличие ученой степени (с указанием каких наук, при необходимости может быть указано несколько значений): кандидат физико-математических наук.
Образование: высшее техническое (физико-математическое).
Минимальные стаж и опыт работы по специальности: высокая степень компетентности и опыта в области релятивистской астрофизики, физики компактных звездных объектов, сверхмассивных черных дыр, межзвездной и межгалактической среды, ранней Вселенной, высокоэнергичных транзиентных явлений, опыт моделирования пространственных, временных, спектральных и поляризационных характеристик излучения астрофизических объектов, опыт работы с данными рентгеновских обсерваторий в области спектроскопии, построения широкоугольных карт и карт высокого разрешения, опыт работы по специальности в области астрофизики высоких энергий – не менее 10 лет, знание форматов хранения и методов обработки научных данных, опыт программирования на языках Fortran, C, Python, HTML, а также опыт работы в операционных системах Linux – не менее 10 лет, свободное владение техническим и разговорным английским языком.

Наличие научных трудов:
а) публикации: да, не менее 25 научных публикаций за последние 5 лет, из которых не менее 25 в рецензируемых изданиях, и не менее 5 первым автором.
б) монографии: нет
в) охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности: нет
(примечание: имеется ввиду наличие у кандидата изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем)

Требования к претенденту в части наличия опыта использования кандидатом результатов интеллектуальной деятельности (РИД):
а) лицензирование: нет
б) лицензирование за рубежом: нет
в) отчуждение прав на РИД: нет
г) коммерческое издание монографий: нет

Требования к претенденту в части наличия опыта развития организации:
а) подготовка магистров и аспирантов: нет
б) создание лабораторий: нет
в) подготовка кадров высшей квалификации: нет
г) создание УПК: нет

6. Отрасли (области) наук, в которых предполагается работа претендента: Физика и астрономия

7. Условия трудового договора:
а) Перечень трудовых функций:
Деятельность:

Проведение исследования;
Передача опыта научной деятельности и воспроизводство научных кадров;
Доведение до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов.
Трудовые функции:
Решение отдельных задач исследования;
Методическое сопровождение исследования;
Организация проведения исследования;
Сетевое взаимодействие с внутренним и внешним окружением в процессе проведения исследования;
Проведение исследований по новым или перспективным научным направлениям.
Трудовые действия:

- Разрабатывать методики, решения отдельных задач исследования;
- решать отдельные задачи исследования в качестве ответственного исполнителя;
- оценивать степень решения отдельных задач исследования;
- обобщать информацию о научных достижениях, полученных в соответствующей области исследований;
- обосновывать актуальность и новизну темы исследования;
- обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования; формировать программу проведения исследования;
- передавать практические навыки проведения исследования в процессе его совместного выполнения; руководить курсовыми работами и выпускными квалификационными работами;
- привлекать магистрантов и аспирантов к решению отдельных задач исследования, в том числе по инициативным тематикам;
- оценивать достоверность полученных в процессе исследования научных результатов;
- публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях;
- представлять результаты проведенных исследований на научных мероприятиях.

б) срок трудового договора: 5 лет

в) должностной оклад: 45 879 рублей/месяц.

Оклад указан в соответствии со штатным расписанием из расчета 1 ставки и работы на условиях нормальной продолжительности рабочего времени 40 часов в неделю. Если режим работы отличается от 40-часовой рабочей недели, оплата труда осуществляется пропорционально отработанному времени;

г) возможный размер выплат стимулирующего характера, условия их получения:
в соответствии с положением о системе оплаты труда работников ИКИ РАН, коллективным договором;

д) режим рабочего времени: 40 часов в неделю, с двумя выходными днями суббота и воскресенье.

Врио директора А. А. Лутовинов