

Объявление

О проведении конкурса на замещение вакантной должности главного научного сотрудника ФГБУН «КрАО РАН»

1. Должность подлежащая замещению по конкурсу:
главный научный сотрудник отдела физики Солнца и Солнечной системы, ставок одна.
2. Дата окончания приема заявок на участие в конкурсе 10 января 2018 г.
3. Дата проведения конкурса – не позднее 25 января 2018 г.
4. Место проведения конкурса - ФГБУН «КрАО РАН» (298409, Республика Крым, Бахчисарайский р-н., пгт. Научный)
5. Квалификационные требования к должности: Ученая степень доктора физико-математических наук, авторские свидетельства на изобретение или научные труды по соответствующей области наук.
6. Отрасли (области) науки в которых предполагается работа претендента: Астрофизика и звездная астрономия (01.03.02), Астрометрия и небесная механика (01.03.01).
7. Примерный перечень количественных показателей результативности труда претендента

Научных трудов за последние 5 лет	Не менее 14 научных трудов
Опыт научной работы	Руководство самостоятельными НИР и руководство работами по грантам.
Доклады на общероссийских и зарубежных научных конференциях	Наличие устных докладов на общероссийских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);
Подготовка научных кадров высшей квалификации	Наличие подготовленных научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).
Публикации в рецензируемом научном издании в котором претендент является первым соавтором за последние 5 лет.	Не менее 1
Наличие научных публикации в SCOPUS за 5 лет	Не менее 14
Количество цитирований и Индекс Хирша согласно SCOPUS либо цитирований согласно The Astrophysics Data System (ADS)	Не менее 1200 цитирований либо индекс Хирша не менее 20. либо не менее 2400 цитирований согласно ADS

8. Условия трудового договора

а) перечень трудовых функций:

Осуществляет научное руководство исследованиями по самостоятельным направлениям фундаментальных и (или) прикладных исследований.

Исследования малых тел Солнечной системы, астероидов сближающиеся с Землей, околоземного космического пространства.

Формулирует новые направления исследований и разработок, организует составление программы работ, определяет методы и средства их проведения.

Участвует в формировании планов научно-исследовательских работ учреждения и принимает непосредственное участие в их реализации:

- формулирует направления исследований, организует составление программ работ, определяет методы и средства их проведения;
- координирует деятельность соисполнителей работ в руководимых им направлениях;
- анализирует и обобщает полученные результаты и данные мировой и отечественной науки в соответствующей области;
- проводит научную экспертизу проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок;
- определяет сферу применения результатов исследований, полученных под его руководством, и обеспечивает научное руководство их практической реализацией;
- участвует в работе ученых, квалификационных, научных советов, редакционных коллегий научных журналов.

Осуществляет подготовку научных кадров (докторов и кандидатов наук) и повышение их квалификации, участвует в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области (чтение курсов лекций, руководство семинарами, дипломными работами и др.).

Составляет заявки на получение российских и международных грантов для проведения научных исследований по тематике отдела.

Составляет заявки на получение наблюдательного времени на телескопах отечественных и зарубежных обсерваторий.

Выполняет отдельные служебные поручения зав. лаборатории и зав. отделом.

Должен знать: научные проблемы и направления развития исследований в области физики звезд, отечественные и зарубежные достижения в области физики звезд; современные методы и средства организации и проведения научных исследований и разработок; нормативные документы Правительства РФ, Президиума РАН и учреждения по вопросам организации научной деятельности.

б) срок трудового договора: бессрочный, аттестация не позднее 2022г.

в) оклад 35 600 руб.

г) возможны выплаты стимулирующего характера в соответствии с коллективным договором ФГБУН «КрАО РАН»