

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 14 мая 2025 г. по 17-00 07 июля 2025 г.
Заседание конкурсной комиссии состоится 16 июля 2025 г. в 12-00 в ИППИ РАН.

Лицо для получения дополнительных справок:

Фамилия, имя, отчество: Борисова Елизавета Сергеевна

E-mail: borisova-es@iitp.ru;

Телефон: рабочий +7(495)609-04-75

Список требований, предъявляемых к претенденту на должность

Организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем передачи информации им.А.А.Харкевича Российской академии наук (ИППИ РАН)

Должность и деятельность:

Должность: младший научный сотрудник

Другое: младший научный сотрудник на 0,25 ставки Лаборатории № Ц-1 «Моделирование и анализ телекоммуникационных систем» Отдела «Математического моделирования и фундаментальных физических основ передачи информации»

Деятельность:

- проведение исследований

- Другое: проведение исследований в области современных децентрализованных систем, блокчейн

Трудовые функции:

- выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования

- Другое: разработка и оптимизация алгоритмов, использующихся в современных децентрализованных системах, блокчейн

Трудовые действия:

- проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем

- Другое: разработать оптимизированные алгоритмы автоматизированных маркет-мейкеров; провести профилировку существующих алгоритмов, предложить альтернативные варианты решения и возможные способы ускорения алгоритма; реализовать новые алгоритмы на языке программирования Vurp и убедиться в их работоспособности путем fuzzy-тестирования; провести сравнительный анализ алгоритмов.

Область исследований и разработок в научной области:

Технические науки: - телекоммуникации

Заработная плата:

Должностной оклад: 6 863 рублей.

Социальные гарантии и условия для развития:

Отдых: ежегодный основной отпуск

Другое: срочный трудовой договор на период 36 месяцев (3 года)

Требования к кандидату:

Квалификационные требования предусмотрены Положением о конкурсной комиссии и порядке проведения конкурса на замещение должностей научных работников Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем передачи информации им. А.А. Харкевича Российской академии наук.

Желательно:

Наличие результатов интеллектуальной деятельности:

- публикации: не менее 5 (в том числе РИНЦ – не менее 3, Web of science/ Scopus - не менее 2, из них не менее 1 публикации в журнале Q1)

Ученые степень и звание: – *нет*

Другое: Квалификационные требования к кандидату: кандидат по конкурсной должности желательно должен обладать знаниями в области методов оптимизации и иметь наличие опыта работы или проектов, связанных с разработкой смарт-контрактов на платформе Ethereum.