

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 26 февраля 2025 г. по 10-00 14 апреля 2025 г.

Заседание конкурсной комиссии состоится 28 апреля 2025 г. в 11-00 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: научный сотрудник

Другое: научный сотрудник на основную работу на 1,0 ставки в Лаборатории №17 «Беспроводных сетей» Отдела «Телекоммуникационных систем и информационных технологий»

Деятельность:

- проведение исследований

Другое: проведение исследований в области современных систем сотовой связи

Трудовые функции:

- разрабатывать методики решения отдельных задач исследования

Другое: разработка алгоритмов назначения ресурсов и методов машинного обучения для оптимизации параметров передачи в современных сотовых сетях

Трудовые действия:

- Проводить научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем, осуществлять сложные эксперименты и наблюдения.

- Другое: разработка и реализация алгоритмов назначения ресурсов в сотовых сетях с использованием GPU-платформ, создание и обучение моделей машинного обучения для предсказания состояния канала и оптимизации параметров передачи в сотовых сетях, проводить обзор научных публикаций и (или) технической документации, необходимых для постановки новых задач исследования, выступление с докладами на конференциях; написание научных статей и научно-технических отчетов.

Область исследований и разработок в научной области:

Технические науки: - телекоммуникации

Заработная плата:

Должностной оклад: 28 032 рубля.

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: <http://iitp.ru/upload/content/1711/%20%20%20.pdf>.

Желательно:

Наличие результатов интеллектуальной деятельности:

- публикации: не менее 5 (в том числе RSCI – не менее 1, Web of science/ Scopus - не менее 4, из которых не менее 1 статьи в международном рецензируемом научном журнале из 1-ого уровня «Белого списка».)

Ученые степень и звание: – *нет*

Другое: Квалификационные требования к кандидату: кандидат по конкурсной должности желательно должен обладать опытом участия в работе над грантами РФФИ (подтвержденный документально), опытом участия в научно-технических проектах по заказу производителей телекоммуникационного оборудования, опытом разработки в среде имитационного моделирования Network Simulator 3.