

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 02 июля 2025 г. по 10-00 02 сентября 2025 г.
Заседание конкурсной комиссии состоится 03 сентября 2025 г. в 14-00 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 1,0 ставки Лаборатории №18 «Методов анализа и синтеза сетевых протоколов» Отдела «Телекоммуникационных систем и информационных технологий»

Деятельность:

- проведение исследований

Другое: проведение исследований в области современных беспроводных локальных систем связи

Трудовые функции:

- выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования

Другое: разработка методов повышения эффективности многоканальных станций Wi-Fi 7 в сетях с одноканальными устройствами

Трудовые действия:

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

- Другое: разработать модель передачи данных многоканальными станциями в сетях Wi-Fi 7, учитывающую межканальную интерференцию; разработать и исследовать алгоритмы управления выбором каналов для передачи и распределения трафика по ним для оптимизации энергопотребления многоканальных станций; проводить обзор научных публикаций и (или) технической документации, необходимых для решения отдельных 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: 27 455 рублей.

Социальные гарантии и условия для развития:

Отдых: ежегодный основной отпуск

Другое: срочный трудовой договор длительностью 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 3 (в том числе РИНЦ – не менее 2, Web of science/ Scopus - не менее 1)

Ученые степень и звание: – нет

Другое: кандидат по конкурсной должности желательно должен обладать знаниями в области беспроводных локальных сетей, опытом моделирования сетей Wi-Fi 7 с многоканальными и одноканальными станциями (подтвержденным публикациями).