

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 23 июня 2025 г. по 17-00 14 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: научный сотрудник

Другое: научный сотрудник на 0,25 ставки Лаборатории №23 «Обработки и передачи информации в когнитивных системах» Отдела «Информационных процессов в сложных системах»

Деятельность:

- проведение исследований

Другое: проведение исследований в области нейроинтерфейсов и человеко-машинного взаимодействия

Трудовые функции:

- выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования

Другое: планирование и проведение экспериментов с участием испытуемых; запись и обработка нейрофизиологических данных (ЭЭГ, ЭМГ, инвазивные сигналы и др.); участие в разработке систем взаимодействия "человек–устройство"

Трудовые действия:

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

- Другое: выполнение отдельных задач в рамках нейроисследований (настройка оборудования, подготовка протоколов); разработка и оптимизация алгоритмов обработки нейроданных (фильтрация, классификация, декодирование); тестирование интерфейсов "мозг–компьютер" (BCI) в реальных и симулированных условиях; анализ результатов экспериментов и подготовка научных отчетов

Область исследований и разработок в научной области:

Естественные науки: - нейронауки

Заработная плата:

Должностной оклад: 7 008 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 статистического анализа состояния беспроводного канала, методов синтеза лучей антенных массивов и опытом моделирования антенных массивов в геометрических стохастических моделях канала (подтвержденный публикациями)