

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 27 июня 2025 г. по 17-00 27 августа 2025 г.  
Заседание конкурсной комиссии состоится 29 августа 2025 г. в 13-00 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:** главный научный сотрудник

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

#### **Деятельность:**

- осуществление научного руководства исследованиями в области анализа больших данных и интернета вещей, искусственного интеллекта, машинного обучения и суперкомпьютерных технологий

#### **Трудовые функции:**

- научно-методическое обеспечение исследований, научное руководство исследованиями

**Другое:** научное руководство исследованиями в области применения суперкомпьютерных технологий и методов машинного обучения для решения задач фундаментальной и прикладной науки.

#### **Трудовые действия:**

- осуществляет научное руководство проведением исследований по отдельным проблемам (темам, заданиям) науки и техники (искусственный интеллект и машинное обучение, вычислительные молекулярные технологии, анализ больших данных) и возглавляет группу занятых ими работников или является ответственным исполнителем отдельных заданий;

- разрабатывает научно-технические решения по наиболее сложным проблемам, методы проведения исследований и разработок, выбирает необходимые для этого средства (исследование и разработка интеллектуальных систем);

- обосновывает направления новых исследований и разработок и методы их выполнения в рамках исследуемых проблем и задач, вносит предложения для включения в планы научно-исследовательских работ;

- обобщает полученные результаты;

- определяет сферу применения результатов научных исследований и разработок по вышеуказанным тематикам и организует изучение направлений практической реализации этих результатов;

- осуществляет подготовку научных кадров и участвует в повышении их квалификации.

#### **Область исследований и разработок в научной области:**

Технические науки: - машинное обучение

#### **Заработная плата:**

Должностной оклад: 12 187 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 10 научных трудов за последние 5 лет.

Ученые степень и звание: – *доктор наук*

Другое: Квалификационные требования к кандидату: наличие крупных научных трудов или дипломов на открытия и авторских свидетельств на изобретения, а также реализованных на практике результатов. Научный авторитет в соответствующей области знаний. Опыт и достижения в области применения суперкомпьютерных технологий и методов машинного обучения для решения задач фундаментальной и прикладной науки.