

Прием заявлений от претендентов на должность: с 10-00 10 сентября 2025 г. по 17-00 10 ноября 2025г.  
Заседание конкурсной комиссии состоится 12 ноября 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 0,1 ставки Сектора №11.1 «Репродукции и синтеза цвета»

#### **Деятельность:**

- проведение исследований

**Другое:** проведение исследований в области цветовой вычислительной фотографии

#### **Трудовые функции:**

- выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования

**Другое:** участие в кооперационных проектах с внешними заказчиками, разработка методов оценки качества изображений, курирование написания дипломных работ у бакалавров.

#### **Трудовые действия:**

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

- Другое: проводить исследования в области цветовой вычислительной фотографии; разрабатывать и обучать модели машинного обучения для задач вычислительной цветовой фотографии, включая предсказание эстетической оценки стилизаций изображений; осуществлять сбор, разметку и анализ данных для обучения моделей и проведения экспериментов; проводить обзор научных публикаций и (или) технической документации, необходимых для решения отдельных задач исследования; выступать с докладами на внутренних семинарах и научных конференциях; готовить и публиковать научные статьи; курировать научную работу стажёров; ведение кооперационных проектов с внешними заказчиками.

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

Технические науки: – компьютерное зрение

#### **Заработная плата:**

Должностной оклад: 2 745 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 4

Ученые степень и звание: – *нет*

Другое: Квалификационные требования к кандидату: кандидат по конкурсной должности желательно должен обладать знаниями в области конвейер обработки изображения, преобразование цветовых координат, анализ качества изображения, увеличение разрешения, гиперспектральная фотография, глубокое обучение, классическое машинное обучение, математическая статистика, методы оптимизации.