

Федеральное государственное автономное научное учреждение «Центральный научно-исследовательский и опытно-конструкторский институт робототехники и технической кибернетики» (ЦНИИ РТК) объявляет конкурс на замещение должности:

младшего научного сотрудника 911 лаборатории «Численного моделирования процессов» научно-исследовательского центра.

Начало приема заявок: 23 июля 2020 09:00

Окончание приема заявок: 13 августа 2020 17:45

Дата проведения конкурса: 27 августа 2020 14:00

ОТРАСЛЬ НАУКИ: Точные и естественные науки

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: Проведение исследований

ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:

Выбор методов решения отдельных задач исследований. Разработка моделей и алгоритмов обнаружения и классификации объектов в системах технического зрения. Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач.

ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Проведение исследований в области математического и компьютерного моделирования, технического зрения и интеллектуальной обработки информации. Систематизация существующих знаний по тематическим направлениям исследования (специальным и/или смежным). Моделирование объектов и синтез законов управления. Обобщение научных и (или) научно-технических результатов, полученных в ходе выполнения программы исследования. Участие в подготовке публикаций по результатам исследований.

Работа с языками программирования Python, Octave/MATLAB Работа в программных пакетах Qt, PyCharm; применение фреймворка ROS в задачах создания информационно-управляющих систем роботов.

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

публикации в рецензируемых журналах, научных изданиях, индексируемых в РИНЦ – не менее 1; выступление в качестве докладчика на общероссийских и зарубежных конференциях и т.п. – не менее 2; научные издания: монографии, научные отчеты, учебные издания - не менее 3.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА (ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД): 16960 руб.

Претендент на участие в конкурсе лично подает заявление и копии документов в ОК, подтверждающих сведения, указанные в заявке (в том числе - копии дипломов об образовании, ученой степени, список трудов, копии документов, подтверждающих регистрацию РИД, характеристику с места работы и т.д.)

по адресу Россия, 194064, Санкт-Петербург, Тихорецкий пр. д. 21 в указанные сроки.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Буркина Марина Михайловна тел +7(931) 539-17-09 с 10.00 до 17.00

E-mail: scientific@rtc.ru

