

КАРТОЧКА ВАКАНСИИ № 27

организация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук
начало приема заявок	23.08.2021 в 10 часов 00 минут
окончание приема заявок	30.08.2021 в 19 часов 00 минут
дата проведения конкурса	02.09.2021 в 11 часов 00 минут
место проведение конкурса	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт системного программирования им. В.П. Иванникова Российской академии наук по адресу: ул. Александра Солженицына, д. 25, г. Москва
должность	младший научный сотрудник лаборатории Системного программирования и информационной безопасности
отрасль науки	компьютерные и информационные науки
деятельность	проведение исследований
трудовые функции	выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследований
трудовые действия	Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в области исследований и разработки методов фаззинга программ (исследование методов повышения эффективности распределенного фаззинг-тестирования; исследование и разработка методов поиска ошибок на базе динамической бинарной инструментации; применение методов оптимизации для повышения эффективности фаззинга; исследование и разработка методов комбинации статического и динамического анализа; исследование и реализация методов фаззинга устройств интернета вещей; исследование и разработка методов применения фаззинг-тестирования ядра ОС; разработка программного компонента, позволяющего восстанавливать формальные грамматики по корпусу входных данных; исследование и разработка методов фаззинг-тестирования сетевых протоколов; Исследование и разработка методов осуществления удаленной инструментации для фаззинга встраиваемого ПО; разработка инструмента динамического отображения покрытия при фаззинг-тестировании программы; исследование и разработка методов применения нейронных сетей для повышения эффективности фаззинг-тестирования) в соответствии с утвержденными методиками. Участвует в выполнении экспериментов, проводит наблюдения и измерения, составляет их описание и формулирует выводы. Изучает научно- техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по исследуемой тематике. Составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию). Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.
регион	г. Москва
требования к кандидату	высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет. При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки - без предъявления требований к стажу работы
вакансия для выпускников	нет

результаты интеллектуальной деятельности	
использование результатов интеллектуальной деятельности	
ученая степень и звание	
опыт развития организации	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	
должностной оклад	17651 руб.
ставка	0,5
стимулирующие выплаты	0 руб.
ежемесячное премирование	0 руб.
годовое премирование	0 руб.
условия премирования	
УСЛОВИЯ ТРУДОВОГО ДОГОВОРА	
срок трудового договора	на неопределенный срок
срок, по результатам которого проводится аттестация	5 лет
СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ	
жилье	нет
проезд	нет
отдых	ежегодный отпуск
медицинское обслуживание и страхование от несчастных случаев на производстве	нет
стажировки и повышение квалификации	нет
контактное лицо	Секретарь комиссии
фамилия, имя, отчество	Самоваров Олег Ильгисович
e-mail	scsec@ispras.ru
телефон	+7(495) 912-44-25
дополнительно	

Претенденты для участия в конкурсе представляют секретарю комиссии:

- 1) заявление по установленной форме (распечатывается на бумажном носителе и собственноручно подписывается);
- 2) автобиографию;
- 3) копии документов о высшем профессиональном образовании;
- 4) копии документов о присуждении ученой степени, присвоении ученого звания (при наличии);
- 5) сведения о научном стаже (на основании выписки из трудовой книжки или справки о работе по совместительству)*;
- 6) Сведения о научной (научно-организационной) работе за последние пять лет, предшествовавших дате проведения конкурса

В состав сведений о научной (научно-организационной) работе входят:

* Для сотрудников ИСП РАН предоставление сведений о научном стаже не требуется

Список трудов претендента по разделам:

- 1) публикации в рецензируемых журналах;
- 2) монографии и главы в монографиях;
- 3) статьи в научных сборниках и периодических научных изданиях;
- 4) публикации в материалах научных мероприятий;
- 5) патенты;
- 6) публикации в зарегистрированных научных электронных изданиях;
- 7) препринты;
- 8) научно-популярные книги и статьи;
- 9) другие публикации по вопросам профессиональной деятельности.

Список грантов, научных контрактов и договоров, в выполнении которых участвовал претендент, с указанием его конкретной роли.

Сведения о личном участии претендента в научных мероприятиях (съезды, конференции, симпозиумы и иные научные мероприятия) с указанием статуса доклада (приглашенный, пленарный, секционный, стендовый) и уровня мероприятия (международное, всероссийское, региональное).

Сведения об участии претендента в подготовке и проведении научных мероприятий.

Сведения о педагогической деятельности претендента (чтение курсов лекций, проведение семинаров, научное руководство аспирантами и консультирование докторантов, другие виды педагогической деятельности).

Сведения о премиях и наградах за научную и педагогическую деятельность.

Сведения об участии претендента в редакционных коллегиях научных журналов.

В конкурсную комиссию может представляться также отзыв об исполнении претендентом должностных обязанностей с последнего места работы, подписанный уполномоченным работодателем должностным лицом.

Отзыв должен содержать мотивированную оценку профессиональных, деловых и личностных качеств претендента, а также результатов его профессиональной деятельности.

При подаче заявления претендент предъявляет паспорт или документ, удостоверяющий личность, дает согласие на обработку персональных данных в ИСП РАН.