

Прием заявлений от претендентов на должность: с 12-00 03 июля 2018г. по 12-00 04 сентября 2018г. Заседание конкурсной комиссии состоится 06 сентября 2018г. в 14-30 в ФИЦ ИУ РАН.

Лицо для получения дополнительных справок:

Фамилия, имя, отчество: Ромашова Наталья Константиновна

E-mail: romashova@isa.ru

Телефон: +7(499)135-33-77

Список требований, предъявляемых к претенденту на должность

Организация:

Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Информатика и управление» Российской академии наук»

Должность и деятельность:

Должность:

- главный научный сотрудник

Другое: *главный научный сотрудник, доктор наук на 1,0 ставки Отдела 94 «Организация банков данных» Отделения 9 «Математическое обеспечение вычислительной техники» ФИЦ ИУ РАН*

Деятельность:

- проведение исследования

Другое: *Системный анализ проблем обеспечения долговременной сохранности электронных документов в цифровой экономике, системный анализ обеспечения комплексной надежности информационных систем, системный анализ учета влияния человеческого фактора на функционирование информационных систем, системный анализ проблем организации банков данных больших объемов и комплексного анализа больших объемов данных.*

Трудовые функции:

- формирование направления исследования, в рамках которого могут быть получены новые знания и (или) новые технические решения

Другое: *Разработка методологии, методов, алгоритмов и математических моделей для обеспечения: долговременной сохранности электронных документов в цифровой экономике, комплексной надежности информационных систем, учета влияния человеческого фактора на функционирование информационных систем, организации банков данных больших объемов и комплексного анализа больших объемов данных.*

Трудовые действия:

- творчески осмысливать информацию, содержащую сведения о передовых исследованиях в науке

- проводить научную экспертизу законченных исследований

- координировать процесс реализации исследовательских программ

- формировать стратегию проведения исследования

- определять методы и средства проведения исследований по перспективным направлениям

- выявлять перспективные направления исследований

Другое: *Разрабатывать новые методологии, методы, алгоритмы и математические модели для обеспечения: долговременной сохранности электронных документов, комплексной надежности информационных систем, учета влияния человеческого фактора на функционирование информационных систем, организации банков данных больших объемов, комплексного анализа больших объемов данных. Организовать и руководить работами по указанной тематике в отделе. Участвовать в формировании отчетных документов по итогам проведенных исследований. Руководить проектами по грантам РФФИ (постановка задач исполнителям, определение направления исследований, утверждение индивидуальных научных планов исполнителям, методического сопровождение исследования).*

Область исследований и разработок

в научной области:

Естественные и точные науки:

- компьютерные и информационные науки

Заработная плата:

Должностной оклад, рублей: 35694 рублей

Ежемесячное премирование, рублей

Годовое премирование, рублей

Условия премирования:

Социальные гарантии и условия для развития:

Жилье:

Проезд:

Отдых: ежегодный основной отпуск

Медицинское обслуживание и страхование от несчастных случаев на производстве:

Стажировки и повышение квалификации:

Другое:

Другое: срочный трудовой договор на период 60 месяцев (5 лет)

Требования к кандидату:

Наличие результатов интеллектуальной деятельности:

- публикации:

- Web of Science (RSCI) (4)

- Российский индекс научного цитирования (более 40)

- учебные пособия (3)

- охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности:

- свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ (2)

Ученые степень и звание: – Доктор технических наук (специальность 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (информационно-вычислительное обеспечение)»)

Опыт развития организации:

- подготовка аспирантов - (1);

- создание лабораторий - (1, опыт руководства научным коллективом);