

Прием заявлений от претендентов на должность: с 09-00 12 ноября 2021г. по 09-00 14 января 2022г. Заседание конкурсной комиссии состоится 18 января 2022г. в 14-00 в ФИЦ ИУ РАН.

Лицо для получения дополнительных справок:

Фамилия, имя, отчество: Ромашова Наталья Константиновна

E-mail: romashova@isa.ru

Телефоны: рабочий +7(499)135-33-77; моб. +7(910)417-28-27

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 62 «Информационные технологии управления и моделирования информационных систем» Отделения 6 «Стохастические и интеллектуальные методы и средства моделирования и построения систем с интенсивным использованием данных» ФИЦ ИУ РАН*

Деятельность:

- проведение исследования

Другое: *Исследование стохастических систем – разработка методов и алгоритмов анализа (оценивания, идентификации, фильтрации) и синтеза (управления, оптимизации) – и их приложений в современных технических системах.*

Трудовые функции:

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

Другое: *Разработка математических моделей стохастических систем и постановок задач анализа и синтеза, получение фундаментальных теоретических результатов, практическая реализация моделей и методов.*

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 прикладные модели и постановки задач оценивания и оптимизации для них. Проводить компьютерное моделирование, выполнять тестирование новых алгоритмов, сравнение существующих и перспективных методов и алгоритмов. Организовать и руководить работами по указанной тематике гос. задания. Участвовать в формировании отчетных документов по итогам проведенных исследований.*

Область исследований и разработок

в научной области:

Естественные и точные науки:

- компьютерные и информационные науки

Заработная плата:

Должностной оклад, рублей: 36765 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: не менее 100
 - Российский индекс научного цитирования (не менее 80)
 - индексированных в Web of Science (не менее 15)
 - индексированных в Scopus (не менее 30)
- монографии и учебные пособия (не менее 5)
- охраноспособные результаты интеллектуальной деятельности:
 - свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ (не менее 5)

Использование результатов интеллектуальной деятельности:

Ученые степень и звание: – *Доктор технических наук (специальность 05.13.17 «Теоретические основы информатики»), доцент*

Опыт развития организации:

- подготовка магистров и аспирантов - не менее 5.

число лиц, успешно защитивших научно-квалификационную работу на соискание степени кандидата наук- не менее 1;

число лиц, успешно защитивших работу на соискание степени доктора наук- не менее 1.