

## **Квалификационные требования к должностям и условия трудового договора.**

С победителями конкурса будет заключен трудовой договор в соответствии с трудовым законодательством РФ на неопределенный срок.

Размер оклада составляет:

- младший научный сотрудник – 16 305 руб.
  - старший научный сотрудник (кандидат наук) - 24 895 руб.
  - ведущий научный сотрудник (доктор наук) - 32 620 руб.
- В процессе работы осуществляются компенсационные и стимулирующие выплаты, а также премии в соответствии с действующими в Институте положениями.
  - На работника распространяются льготы, гарантии и компенсации, установленные законодательством РФ, нормативными правовыми актами субъектов РФ, коллективным договором и локальными нормативными актами Института.
  - Работодатель осуществляет обязательное социальное страхование работника в соответствии с законодательством РФ.
  - Работнику предоставляются меры социальной поддержки, предусмотренные законодательством РФ, законодательством субъектов РФ, отраслевым соглашением, коллективным договором и трудовым договором.

### **1. Младший научный сотрудник в Лаборатории экспериментальной экономики**

#### Должностные обязанности:

- Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы 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.

#### Квалификационные требования:

- Высшее образование по направлению «Экономика» (магистр)
- Опыт работы от 5 лет
- Владение иностранными языками: английский
- не менее 3 публикаций по тематическому направлению за последние 5 лет в РИНЦ
- Индекс Хирша в РИНЦ: не менее 2
- Наличие опубликованных статей и участия в грантах за последние 5 лет
- Опыт участия в проектах по оценке стоимости трансфера технологий: не менее 2 проектов

### **2. Младший научный сотрудник в Лаборатории математической экономики**

#### Должностные обязанности:

- Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы 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.

#### Квалификационные требования:

- Наличие диплома магистра по направлению «Экономика»
- Знание английского языка на уровне не ниже C1, немецкого — на уровне не ниже B2
- Опыт работы в области теорий альтруизма и экономической помощи развивающимся странам.
- Участие в научных конференциях за последние 5 лет.

### **3. Ведущий научный сотрудник в Лаборатории издательской и маркетинговой деятельности**

- Осуществляет научное руководство проведением исследований по отдельным проблемам (темам, заданиям) науки и техники и возглавляет группу занятых ими работников или является ответственным исполнителем отдельных заданий научно-технических программ.
- Разрабатывает научно-технические решения по наиболее сложным проблемам, методы проведения исследований и разработок, выбирает необходимые для этого средства.
- Обосновывает направления новых исследований и разработок и методы их выполнения, вносит предложения для включения в планы научно-исследовательских работ.
- Организует составление программы работ, координирует деятельность соисполнителей при совместном их выполнении с другими учреждениями (организациями), обобщает полученные результаты.
- Определяет сферу применения результатов научных исследований и разработок и организует практическую реализацию этих результатов.
- Осуществляет подготовку научных кадров и участвует в повышении их квалификации.

#### Квалификационные требования:

- Доктор экономических наук, профессор.
- Публикации по маркетингу результатов научной деятельности, по разработке прикладных методов эффективного распространения информации о научных результатах, по проблемам обеспечения экономической безопасности предприятий (в частности, по развитию теории и прикладных методов), по разработке способов стимулирования инновационного развития отечественных предприятий и организаций, по совершенствованию методов учета и применения рентного фактора в процессах стимулирования развития добывающих отраслей промышленности.
- Наличие опыта редактирования и подготовки к изданию научных монографий и т.п. научных произведений.
- Опыт экспертизы научных проектов и заявок на конкурсы по предоставлению грантов на научные исследования.
- Опыт руководства выполнением исследований по подготовке кандидатских и докторских диссертаций.
- Монографии с ISBN и DOI, изданные за последние 4 года.

### **4. Младший научный сотрудник в Лаборатории компьютерного моделирования социально-экономических процессов**

- Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы 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.

Квалификационные требования:

- наличие диплома о высшем образовании по программе «Экономическая логистика»;
- опыт научно-исследовательской работы по разработке программных комплексов с использованием современного математического инструментария (имитационные, агент-ориентированные модели и др.), а также с применением новых информационных технологий для решения круга задач, связанных с планированием, прогнозированием и мониторингом развития различных социально-экономических систем;
- наличие навыков для сбора, обработки и хранения статистической, аналитической и цифровой информации, а также умение формализовывать собранную информацию в статистические базы данных;
- наличие практических навыков по созданию, обоснованию и описанию эконометрических моделей различного типа сложности, преимущественно социально-экономической направленности;
- наличие собственной или совместно созданной имитационной модели, описывающей социально-экономические процессы с подтверждением опубликованных результатов в одном из журналов, входящих в базы WOS, Scopus или РИНЦ;
- наличие не менее 2-х публикаций в ведущих журналах, входящих в базы WOS, Scopus или РИНЦ за последний год;

### **Старший научный сотрудник в Лаборатории моделирования экономической стабильности**

Должностные обязанности:

- Осуществляет научное руководство группой работников при исследовании самостоятельных тем, а также разработок, являющихся частью (разделом, этапом) темы, или проводит научные исследования и разработки как исполнитель наиболее сложных и ответственных работ.
- Разрабатывает планы и методические программы проведения исследований и разработок.
- Организует сбор и изучение научно-технической информации по теме, проводит анализ и теоретическое обобщение научных данных, результатов экспериментов и наблюдений.
- Проверяет правильность результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством.
- Принимает участие в повышении квалификации кадров. Внедряет результаты проведенных исследований и разработок.

Квалификационные требования:

- Наличие ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13 «Математические и инструментальные методы экономики».
- Опыт работы и наличие статей по проблемам разработки экономико-математических моделей для анализа сбалансированности спроса и предложения труда инженерно-технических специалистов, а также по проблемам подготовки высококвалифицированных кадров, исследованию и моделированию инновационного развития важнейших секторов экономики России, предъявляющих повышенный спрос на знания на этапе модернизации и реиндустриализации.
- Опыт работы по оценке рисков появления и распространения проблемных инноваций».
- Опыт исследования развития робототехнических устройств, в том числе антропоморфных и коллаборационных роботов.
- Опыт работы в качестве члена Оргкомитета ежегодной Международной конференции «Математика. Компьютер. Образование», участия в организации работы секции «Анализ и моделирование экономических и социальных процессов» и подготовке сборника трудов секции.

- Опыт чтения лекций в вузе по курсу «Процессы передачи знаний и развитие человеческого капитала».
- Наличие за последние 5 лет не менее 10 публикаций