

Квалификационные требования по должности «Заместитель директора на научной работе»

- Наличие ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13. – «Математические и инструментальные методы экономики».
- Наличие опыта научно-исследовательской деятельности в области экономики – не менее 5 лет.
- 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.
- Опыт участия не менее, чем в пяти научных проектах, связанных с применением агент-ориентированного моделирования.
- Опыт участия в одном или нескольких научных проектах, связанных с применением суперкомпьютерных технологий в области гуманитарных наук, в том числе программах Президиума РАН.
- Опыт руководства одним или несколькими научными проектами, связанными с применением агент-ориентированного моделирования.
- Наличие не менее 15 публикаций в ведущих российских журналах из перечня ВАК, посвященных экономико-математическому моделированию, в том числе агент-ориентированному моделированию.
- Наличие не менее одной изданной монографии, посвященной экономико-математическому моделированию, в том числе агент-ориентированному моделированию.
- Наличие не менее двух публикаций, индексируемых в базе цитирования Scopus или Web of Science.
- Наличие подтвержденного уровня владения немецким языком – не ниже C1.
- Владение английским языком на среднем уровне (Intermediate).
- Наличие не менее 1 свидетельства о повышении квалификации в области научной деятельности за последние 3 года.
- Наличие не менее 1 награды академий наук и/или органов государственной власти.