|  |  |
| --- | --- |
| Одобрено Ученым советом  ИМАШ РАН  протокол № 2 от 25.05.2016 | Приложение № 1  к приказу директора ИМАШ РАН  от 31 мая 2016 года № 40 |

**Перечень (временный) квалификационных характеристик по должностям научных работников, подлежащих замещению по конкурсу**

**ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ИНСТИТУТА ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук или кандидата наук и научный стаж не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 7 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

опыта научно-организационной работы;

руководства исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, программам Минобрнауки России, государственным контрактам (включая ФЦП), внебюджетным работам;

подготовленных докторов или кандидатов наук или участия в обучении аспирантов и

студентов.

Участие:

в научно-технических экспертизах проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок.

**ДИРЕКТОР ФИЛИАЛА ИНСТИТУТА**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук или кандидата наук и научный стаж не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 7 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

участия в российских и зарубежных конференциях в качестве докладчика;

опыта научно-организационной работы;

руководства исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, программам Минобрнауки России и т.п. (или участие в выполнении не менее двух таких исследований);

подготовленных докторов или кандидатов наук или участия в обучении аспирантов и

студентов.

**ЗАВЕДУЮЩИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ОТДЕЛОМ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук или кандидата наук и научный стаж не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 7 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

участия в российских и зарубежных конференциях в качестве докладчика;

опыта научно-организационной работы;

руководства исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, программам Минобрнауки России и т.п. (или участие в выполнении не менее двух таких исследований);

подготовленных докторов или кандидатов наук или участия в обучении аспирантов и

студентов.

**ЗАВЕДУЮЩИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук или кандидата наук и научный стаж не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 7 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

участия в российских и зарубежных конференциях в качестве докладчика;

опыта научно-организационной работы;

руководства исследованиями по грантам РФФИ, РНФ или другим научным грантам, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, программам Минобрнауки России и т.п. (или участие в выполнении не менее двух таких исследований);

подготовленных докторов или кандидатов наук или участия в обучении аспирантов и студентов.

**ГЛАВНЫЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 10 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

докладов на российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);

руководства исследованиями по самостоятельным темам в институте, по программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным целевым программам и программам Минобрнауки России, российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РФФИ или РНФ, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям).

подготовленных научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).

Участие:

в научной экспертизе проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок;

в работе специализированных ученых советов, редакционных коллегий научных журналов.

**ВЕДУЩИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук. В исключительных случаях, степень кандидата наук со стажем научной работы после присвоения учёной степени не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 7 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

докладов на российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);

руководства работами по программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным целевым программам и программам Минобрнауки России, грантам РФФИ, РНФ, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям);

руководства подготовкой научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).

**СТАРШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень доктора наук или кандидата наук. В исключительных случаях – высшее профессиональное образование и стаж научной работы не менее 5 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 5 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

Участие:

в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);

в качестве ответственного исполнителя по разделам программ фундаментальных исследований РАН и ее отделений, научным грантам РФФИ и РНФ, зарубежных и международных фондов, федеральных целевых программ и программ Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям).

**НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Ученая степень кандидата наук или окончание аспирантуры или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 3 научных трудов по направлениям исследований Института или смежным к ним направлениям научных работ (статей в журналах из Перечня ВАК, индексируемых в отечественных или (и) международных информационно-аналитических системах научного цитирования; статей в закрытых журналах и закрытых сборниках научных работ, приравненных к журналам из Перечня ВАК; продуктов интеллектуальной деятельности, имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации; научных отчетов, зарегистрированных в установленном порядке; книг (монографий) академических и научно-педагогических издательств);

Участие:

в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);

в числе исполнителей работ по программам приоритетных фундаментальных исследований РАН и ее отделений;

в конкурсах научных проектов.

**МЛАДШИЙ НАУЧНЫЙ СОТРУДНИК**

**Требования к квалификации и опыту работы**

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. При наличии рекомендаций советов высших учебных заведений (факультетов) на должность младшего научного сотрудника могут быть назначены в порядке исключения выпускники высших учебных заведений, получившие опыт работы в период обучения.

Наличие публикаций, участие в числе авторов докладов в научных совещаниях, семинарах, молодёжных конференциях российского или институтского масштаба.

**ИНЖЕНЕР-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Высшее профессиональное образование в соответствующей области пауки. Висключительных случаях, среднее специальное образование по профилю выполняемых работ.

Участие в качестве исполнителя инженерных работ под руководством ответственного исполнителя исследовательских работ.

**ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛОМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Высшее профессиональное образование. Стаж работы по научно-технической информации не менее 5 лет. При наличии ученой степени – стаж работы по научно-технической информации не менее 3 лет.

**ЗАВЕДУЮЩИЙ ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННЫМ ОТДЕЛОМ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Высшее профессиональное образование. Стаж работы в области патентного права не менее 5 лет.

**ЗАВЕДУЮЩИЙ ОТДЕЛОМ ОРГАНИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

**Требования к квалификации и опыту работы**

Высшее профессиональное образование. Стаж работы в области инновационной деятельности и стандартизации не менее 5 лет. При наличии ученой степени – стаж работы в области инновационной деятельности не менее 3 лет.