



## **КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ по должностям научных работников**

**Института биомедицинских исследований – филиала Федерального  
государственного бюджетного учреждения науки  
Федерального научного центра  
«Владикавказский научный центр Российской академии наук»**

### **Заведующий лабораторией**

#### **Должностные обязанности.**

Организует проведение плановых научно-исследовательских и других фундаментальных и (или) прикладных исследований подразделения.

Участвует в разработке предложений к планам учреждения по тематике лаборатории и планы работ лаборатории в рамках госзадания. Руководит разработкой разделов (подразделов) технических заданий, методик и рабочих программ исследований, выполняемых сотрудниками подразделения:

- анализирует и обобщает полученные результаты и данные мировой и отечественной науки в соответствующей области;
- определяет сферу применения результатов исследований, полученных под его руководством, и обеспечивает научное руководство их практической реализацией;
- участвует в работе ученых, квалификационных, научных советов, редакционных коллегий научных журналов.

Участвует в подготовке научных и других отчетов по работам, выполняемым лабораторией, и представляет их на рассмотрение Ученого совета ИБМИ ВНЦ РАН.

Участвует в рациональном использовании оборудования, материалов и других ресурсов в подразделении.

Участвует во взаимодействии отдела с другими подразделениями учреждения, а также близкими по тематике подразделениями других организаций и вузов.

#### **Должен знать:**

- научные проблемы и направления развития исследований, отечественные и зарубежные достижения в соответствующей области науки;
- современные методы и средства организации и проведения научных исследований и разработок;
- нормативные документы по вопросам деятельности научных учреждений, в том числе по вопросам организации, планирования и проведения научных исследований, оплаты труда и стимулирования работников;
- внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;
- правила эксплуатации научного оборудования лаборатории;
- правила и нормы охраны: труда и техники безопасности.

#### **Требования к квалификации.**

Ученая степень доктора или кандидата наук и научный стаж не менее 3 лет.

Наличие за последние 5 лет:

не менее 12 научных трудов (монографий, энциклопедий, словарей, учебников, учебно-методических пособий, сборников документов, патентов, статей в сборниках тезисов), в том числе не менее 8 научных статей, опубликованных в рецензируемых журналах (не ниже Перечня ВАК); возможен опыт руководства научными исследованиями, в том числе отдельных блоков НИР государственного задания, по грантам РФФИ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); участие в общероссийских и зарубежных научных конференциях; участие в подготовке научных кадров высшей квалификации (докторов, кандидатов наук).

#### Должностные обязанности.

Организует проведение плановых научно-исследовательских и других фундаментальных и (или) прикладных исследований в лаборатории.

Участствует в разработке программы и плана учреждения по тематике лаборатории и плану работ лаборатории в рамках бюджета. Руководит работой в рамках (подразделов) исследовательских заданий, методов и работ по проектам исследований, а также научных сотрудникам подразделения.

– анализирует и обобщает полученные результаты и данные мировой и отечественной науки в соответствующей области;

– определяет сферу применения результатов исследований, полученных под его руководством, и обеспечивает научное руководство их практической реализацией;

– участвует в работе ученых, квалификационных, научных советов, редакционных коллегий научных журналов.

Участствует в подготовке научных и других отчетов по работам, выполняемым лабораторией, и представляет их на рассмотрение Ученого совета ИБМГП ИЭЭН РАН.

Участствует в рациональном использовании оборудования, материалов и других ресурсов и подразделения.

Участствует во взаимодействии отдела с другими подразделениями учреждения, а также банками по тематике подразделений других организаций и вузов.

#### Должен знать:

– научные проблемы и направления развития исследований, отечественные и зарубежные достижения в соответствующей области науки;

– современные методы и средства организации и проведения научных исследований и разработок;

– нормативные документы по вопросам деятельности научных учреждений, в том числе по вопросам организации, планирования и проведения научных исследований, оплаты труда и стимулирования работников;

– внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;

– правила эксплуатации научного оборудования лаборатории;

– правила и нормы охраны труда и техники безопасности.

– требования к квалификации.