

Утверждаю



КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ по должностям научных работников

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

Младший научный сотрудник

Должностные обязанности.

Участвует в проведении плановых научно-исследовательских и других фундаментальных и (или) прикладных исследований.

Участвует в разработке предложений к планам учреждения по тематике подразделения и планы работ подразделения. 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 подразделением, и представляет их на рассмотрение Ученого совета ИБМИ ВНЦ РАН.

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

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 (впервые принятые).

Ученая степень кандидата наук / без степени

Наличие за последние 5 лет публикаций (тезисы докладов, статьи в научных журналах, сборниках и материалах конференций, патентов). Высшее профессиональное образование, возможен опыт работы по соответствующей специальности, в том числе опыт научной работы в период обучения. Возможно участие в течение последних 5 лет в научных семинарах и конференциях.

Требования к квалификации (стаж научной работы в Институте от 2-х лет).

Наличие за последние 3 года:

не менее 7 научных трудов (учебно-методических пособий, тезисов, патентов, статей в сборниках тезисов), в том числе не менее 3 научных статей, опубликованных в рецензируемых журналах (не ниже Перечня ВАК); участие в общероссийских и зарубежных научных конференциях.

Должен знать

- научные принципы и направления развития науки и техники, отечественные и зарубежные методы и технологии в различных отраслях науки;
- методические методы и средства организации и проведения научных исследований и разработок;
- нормативные документы по вопросам деятельности научных организаций, в том числе по вопросам организации, подбора кандидатов на посты научных исследований, занятости труда и стимулирования работников;
- внутренние нормативные акты, приказы и распоряжения;
- приемы эксплуатации научного оборудования лаборатории;
- приборы и инструменты измерения: трубы и ткань для фильтрации