

Институт биохимии и генетики – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук объявляет конкурс на замещение следующих вакантных должностей:

**1. Главного научного сотрудника лаборатории молекулярной генетики человека (0,9 ед.)**

Место проведения конкурса	ИБГ УФИЦ РАН, проспект Октября, д. 71, к. 406
дата начала приема заявок	<b>26.11.2024 г.</b>
дата окончания приема заявок	<b>5.12.2024 г.</b>
дата проведения конкурса	<b>11.12.2024 г.</b>
должность	главный научный сотрудник лаборатории молекулярной генетики человека.
отрасль науки	Естественные и точные науки: биологические науки, генетика человека.
квалификационные требования	<b>ученая степень доктора биологических наук, ученое звание профессора</b>
перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы	Наличие за последние 5 лет: - <b>не менее 50 научных трудов</b> (монографий, статей в изданиях, индексируемых в международных и российских информационно-аналитических системах научного цитирования, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов); руководства исследованиями или их частями по государственному заданию, российским и международным программам (грантам), в том числе грантам РФ или РГНФ, программам фундаментальных исследований РАН и ее отделений, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским и международным контрактам (договорам, соглашениям); - 20 докладов на общероссийских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах); - подготовленных научных кадров высшей квалификации (докторов и кандидатов наук).
трудовые функции	Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования
<i>трудовые действия</i>	Научное руководство группой работников, выполняющих плановые исследования, или проведение в качестве исполнителя самостоятельных научных исследований и разработок по наиболее сложным и ответственным работам. Формирование направления исследования, в рамках которого могут быть получены новые знания, технические решения. Наставничество в процессе проведения исследований. Анализ и оценка научной и практической значимости научных результатов и возможных способов их правовой охраны. Публичное представление научных результатов в форме докладов и публикаций. Научное

руководство исследованиями по самостоятельным фундаментальным и (или) поисковым направлениям, грантам или хозяйственным договорам с предприятиями и организациями.

Участие в формировании планов научно-исследовательских работ и непосредственное участие в их реализации:

- формулировка направления исследований, разработка программ и организация научно-исследовательских работ, определение методов и средств их проведения;
- координация деятельности соисполнителей работ в руководимых им направлениях;
- анализ и обобщение полученных результатов и данных мировой и отечественной науки в соответствующей области исследований;
- научная экспертиза проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок;
- определение сферы применения результатов исследований, полученных под его руководством, и научное руководство их практической реализацией;
- участие в работе ученых, квалификационных, научных советов, редакционных коллегий научных журналов.

Подготовка научных кадров (докторов и кандидатов наук) и повышение их квалификации, участие в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области науки (чтение курсов лекций, руководство семинарами, дипломными работами и др.).

Изучение молекулярно-генетических основ моногенных и олигогенных болезней с использованием полногеномного секвенирования. Исследование генетических и эпигенетических факторов развития многофакторных и онкологических заболеваний. Изучение генетических факторов когнитивных функции в норме и при психопатологиях. Изучение частоты носительства мутаций моногенных и многофакторных заболеваний в популяциях Волго-Уральского региона России.

срок трудового договора	3 года
должностной оклад	40797
возможные социальные гарантии	обязательное медицинское страхование