Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки
Институт физической химии и электрохимии
им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук
(ИФХЭ РАН)

Ленинский проспект, 31, корп. 4, Москва, 119071.
Тел. (495)955-46-01. Факс: (495)952 - 53 - 08. e-mail: dir@phyche.ac.ru http://www.phyche.ac.ru
ОКПО 02699292, ОГРН 1037739294230, ИНН/КПП 7725046608/772501001

**ОБЪЯВЛЕНИЕ КОНКУРСА**

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Место, дата и время проведения конкурса | ИФХЭ РАН, **17 декабря 2026 г.,** 11.00. |
| 2. | Дата и время начала приема заявок для участия в конкурсе | 17 ноября 2026 г., 17.00. |
| 3. | Дата и время окончания приема заявок для участия в конкурсе | 15 декабря 2026 г., 11.00. |
| 4. | Полное наименование должности, на замещение которой объявляется конкурс | **Ведущий научный сотрудник** в Лаборатории сорбционных процессов (1 ставка) |
| 5. | Отрасль науки | Химические науки |
| 6. | Тематика исследований | Определение структурных характеристик пористых адсорбентов и термодинамических параметров процесса адсорбции по адсорбционным данным различных газов на этих адсорбентах, измеренных в широком интервале давлений и температур. |
| 7. | Задачи | 1. Проведение измерений адсорбции газов необходимых для определения структурных параметров используемых адсорбентов. 2. Измерение адсорбции рабочего газа, необходимого для решения данной задачи, в требуемом интервале давлений и температур. Методика позволяет измерять изотермы адсорбции газов до давлений 150 МПа в интервале температур от комнатных до 600 К.<br>2. По поручению заведующего лабораторией и/или дирекции ИФХЭ РАН проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя или руководителя работ по отдельным разделам государственного задания ИФХЭ РАН, грантам российских, зарубежных и международных научных фондов, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям);<br>3) руководство по поручению заведующего |

| | | |
|---|---|---|
| | | лабораторией и/или дирекции ИФХЭ РАН сотрудниками, выполняющими работы по отдельным разделам государственного задания ИФХЭ РАН, грантам российских, зарубежных и международных научных фондов, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям), и обеспечение выполнения сотрудниками правил внутреннего распорядка в институте;<br>4) подготовка и подача по согласованию с заведующим лабораторией и дирекцией ИФХЭ РАН заявок на гранты в российские, зарубежные и международные научные фонды, федеральные программы и программы Минобрнауки России, а также заключение российских или международных контрактов (договоров, соглашений);<br>5) участие по поручению заведующего лабораторией в подготовке публикаций в научных изданиях по результатам исследований;<br>6) участие по поручению заведующего лабораторией и/или дирекции ИФХЭ РАН в подготовке научных кадров, а также в подготовке специалистов с высшим образованием в соответствующей области (руководство семинарами и практикумами, дипломными и курсовыми работами, руководство аспирантами и докторантами);<br>7) разработка методов решения наиболее сложных научных проблем;<br>8) анализ и обобщение полученных результатов и данных мировой и отечественной науки в соответствующей области;<br>9) проведение научной экспертизы проектов исследований и результатов законченных исследований и разработок;<br>10) определение сферы применения полученных результатов исследований и обеспечение научного руководства их практической реализацией;<br>11) участие в работе учёных, квалификационных и научных советов, редакционных коллегий научных журналов. |
| 8. | Квалификационные требования | - Наличие публикаций в журналах, индексируемых базой данных Web of Science Core Collection, и имеющих тип Article, Proceedings Paper, Review и Book Chapter за три года, предшествующие году проведения конкурса, оценивающееся по формуле:<br>Балл = К/число авторов,<br>где К-коэффициент, учитывающий импакт-фактор журнала в соответствующей тематической группе: 1185 – для журналов из |

| | | |
|---|---|---|
| | | первого дециля, 985 – первого, 365 – второго, 135 – третьего, 50 – четвертого квартилей.<br>Принадлежность журналов к квартилям определяется по базе данных Web of Science.<br>Для журналов, индексируемых базами данных Web of Science Core Collection или Scopus, но не имеющих импакт-фактора, а также для журналов, индексируемых в RSCI Web of Science, но не индексируемых в Web of Science Core Collection, а также за монографии К = 35.<br>Патенты и программы для ЭВМ, прошедшие государственную регистрацию и опубликованные в Официальных бюллетенях Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) за три года, предшествующие году проведения конкурса, оцениваются из расчета 300/число авторов.<br>- Минимальное значение суммы баллов для замещения вакантной должности ведущего научного сотрудника Института – 500 баллов.<br>- Степень доктора наук, либо степень кандидата наук, при наличии стажа научной работы не менее 5 лет. |
| 9. | Примерный перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующих выполнение предполагаемой работы | Наличие за 3 года не менее 7 статей в периодических рецензируемых научных изданиях, индексируемых в базах данных Web of Science, Scopus или входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук, в которых в качестве места работы автора будет указан ИФХЭ РАН. |
| 10. | Условия трудового договора: срок трудового договора, размер заработной платы, возможный размер выплат стимулирующего характера и условия их получения, социальный пакет (при наличии) | Срочный трудовой договор (3 года).<br>Оклад – 43 879.00 рублей<br>Без социального пакета. |

И.о. директора Института,
член-корреспондент РАН



А.К. Буряк