

1. Квалификационные требования к претенденту на замещение вакантной должности № 4

№ п/п	Наименование квалификационного требования	Количественный показатель
1	Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, шт.	Не менее 28
2	Общий стаж работы, лет	Не менее 4,0
3	Стаж работы в организациях ОПК, лет	Не менее 4,0
4	Наличие формы допуска к работам со сведениями, составляющими государственную тайну	Минимум Д (3 форма)
5	Опыт работы в области промышленной биотехнологии и химической технологии, лет	Не менее 4,0
6	Подтверждение значимости исследовательской практики претендента	наличие Стипендии Правительства РФ для аспирантов (адъюнктов), осваивающих образовательные программы высшего образования в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, находящихся в ведении федеральных государственных органов
7	Минимальный опыт выполнения научных проектов	участие в качестве основного исполнителя в проекте Российского научного фонда
8	Высшее образование по специальности	«Биотехнология»
9	Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, шт.	Не менее 2
10	Дополнительные навыки и умения	Владение методикой биосинтеза бактериальной целлюлозы (БЦ), опытом получения укрупненных партий БЦ, физико-химическими и микробиологическими методами анализа полупродуктов и продуктов биотехнологической трансформации сырья.
11	Число участия в международных и всероссийских конференциях, форумах, симпозиумах, рабочих группах и т.д., шт.	Не менее 20
12	Индекс Хирша по РИНЦ	Не менее 4
13	Количество публикаций, в рецензируемых журналах, индексируемых базами данных WoS и Scopus	Не менее 1
14	Число цитирований публикаций претендента	Не менее 40 (РИНЦ)
15	Количество научно-исследовательских,	Не менее 6

	опытно-конструкторских и технологических работ, в выполнении которых участвовал претендент (в качестве исполнителя, ответственного исполнителя, руководителя), шт.	
--	--	--

2. Отрасли (области) науки, в которых предполагается работа претендента: промышленные биотехнологии и химические технологии.

3. Перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующий выполнение предполагаемой работы:

3.1 Общее количество научных, конструкторских и технологических произведений, в том числе:

- а) опубликованных произведений (шт.) – 1 в два года
- б) опубликованных периодических изданий (шт.) – 1 в три года
- в) выпущенной в ИПХЭТ СО РАН конструкторской и технологической документации (шт.) – 1 в три года

3.2 Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:

- а) Web of Science (шт.) – 1 в три года,
- б) Scopus (шт.) – 1 в три года,
- в) Российский индекс научного цитирования (шт.) – 1 в два года,

3.3 Число участия в международных и всероссийских конференциях, форумах, симпозиумах, рабочих группах и т.д. (шт.) – 1 в два года,

3.4 Число цитат публикаций в журналах, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ за год (ед.) – 1.

4. Перечень трудовых функций:

Под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по отдельным этапам проектов; собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает результаты экспериментов и наблюдений с учетом отечественных и зарубежных данных по теме проектов; составляет отчеты (разделы отчетов) по теме проектов, участвует в подготовке публикаций и заявок на изобретение, в работе семинаров и конференций, участвует по возможности во внедрении результатов проведенных исследований и разработок.

5. Размер заработной платы: оклад – 2917,40 руб.; обязательные выплаты – 437,60 руб.; возможны выплаты стимулирующего характера.

6. Условия получения выплат стимулирующего характера: наличие публикаций в рецензируемых отечественных и международных журналах.