

**1. Квалификационные требования к претенденту на замещение вакантной должности:**

| № п/п | Наименование квалификационного требования   | Количественный показатель   |
|-------|---|---|
| 1     | Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования, шт.   | не менее 5  |
| 2     | Общий стаж работы, лет  | не менее 10   |
| 3     | Стаж работы в организациях ОПК, лет   | не менее 10   |
| 4     | Опыт работы в какой-либо определённой области, лет  | Опыт работы в химии высокоэнергетических соединений не менее 10                           |
| 5     | Наличие высшего образования по конкретной специальности   | Высшее образование по специальности «Химическая технология органических соединений азота» |
| 6     | Конкретная специальность, по которой защищена кандидатская либо докторская диссертация  | 05.17.07 – Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ                   |
| 7     | Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, шт.   | Не менее 1  |
| 8     | Число участия в международных и всероссийских конференциях, форумах, симпозиумах, рабочих группах и т.д., шт.   | Не менее 7  |
| 9     | Индекс Хирша по РИНЦ  | Не менее 2  |
| 10    | Индекс Хирша по Web of Science  | Не менее 1  |
| 11    | Число цитирований публикаций претендента  | Не менее 7  |
| 12    | Количество научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, в выполнении которых участвовал претендент (в качестве исполнителя, ответственного исполнителя, руководителя), шт. | Не менее 7  |
| 13    | Наличие опыта работы с высокоэнергетическими веществами и пиротехническими составами, лет   | Не менее 10   |
| 14    | Наличие формы допуска к работам со сведениями, составляющими государственную тайну  | Не ниже Д (3форма)  |

**2. Отрасли (области) науки, в которых предполагается работа претендента:**

- 1) химическая технология;
- 2) органическая химия.

### **3. Перечень количественных показателей результативности труда претендента, характеризующий выполнение предполагаемой работы, при условии заключения трудового договора сроком на 5 лет:**

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

- а) опубликованных произведений – 10 шт.
- б) опубликованных периодических изданий – 5 шт.

3.2 Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:

- а) учтенных в государственных информационных системах – 1 шт.
- б) имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в Российской Федерации – 1 шт.

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

- а) Web of Science – 1 шт.
- б) Scopus – 1 шт.
- в) Российский индекс научного цитирования – 4 шт.

3.4 Число участия в международных и всероссийских конференциях, форумах, симпозиумах, рабочих группах и т.д. – 2 шт.

3.5 Число цитат публикаций в журналах, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ за год – 2ед.

### **4. Перечень трудовых функций**

Проводит научные исследования и разработки в области химии высокоэнергетических материалов в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем.

Осуществляет поиск и анализ научно-технической информации отечественных и зарубежных литературных источников, планирование и разработку методологии исследования, интерпретацию полученных результатов.

Участвует в подготовке публикаций, заявок на изобретения и открытия, научно-технических отчетов или его разделов, в работе конференций.

**5. Размер заработной платы** в формате: оклад – 8752,20 руб.; обязательные выплаты – 1312,83 руб.

**6. Возможны выплаты стимулирующего характера.**