



ЗАЯВКА

на объявление конкурса на вакантную должность

младшего научного сотрудника

Лаборатория "Полимерные и композиционные материалы "Smart Textiles" МНИЦ КРО (ЦП)

наименование структурного подразделения (в родительном падеже)

ОНК "Институт высоких технологий"

наименование института и иного подразделения, в составе которого находится указанное выше подразделение (в именительном падеже)

Отрасль наук:

Доля ставки:

Оклад на 1,0 ставки. *65 000 руб.*

Вид договора:

Предполагаемый срок заключения трудового договора:

I. БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Требования к уровню образования
Требования к наличию ученой степени
Требования к стажу
Требования к опыту стажировок/работы в ведущих российских и(или) зарубежных научных лабораториях, центрах, организациях

| |
|---------------------------|
| специалитет, магистратура |
| нет |
| не менее 3 лет |
| да |

II. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

II.1. Опыт проведения и организации научных (научно-технических) проектов (за весь период деятельности)

| | |
|---|-----|
| II.1.1. Количество проектов с участием в качестве исполнителя, не менее, ед. | нет |
| II.1.2. Количество проектов с участием в качестве исполнителя с оплатой труда, не менее, ед. | 1 |
| II.1.3. Количество проектов с участием в качестве основного исполнителя с оплатой труда, не менее, ед. | нет |
| II.1.4. Количество проектов с участием в качестве руководителя, не менее, ед. | нет |
| II.1.5. Количество проектов с участием в качестве руководителя-организатора профессионального взаимодействия коллективов исполнителей-участников НИР, не менее, ед. | нет |
| II.1.6. Количество проектов с участием в качестве руководителя-организатора профессионального взаимодействия коллективов исполнителей различных организаций-участников НИР (в т.ч. консорциумов), не менее, ед. | нет |
| II.1.7. Количество актов внедрения результатов НИР в образовательный процесс, не менее, ед. | нет |

II.2. Опыт представления научных (научно-технических) результатов (за последние 3 года, предшествующие году проведения конкурса)

| | |
|---|-----|
| II.2.1. Количество публикаций в изданиях, индексируемых международными базами научного цитирования Scopus/Web of Science (тип публикации - Article, Review) и(или) индексируемых РИНЦ и входящих в ядро РИНЦ (тип публикации - статья), не менее, ед. | 2 |
| II.2.2. Количество результатов интеллектуальной деятельности (РИД) с государственной регистрацией, не менее, ед. | нет |
| II.2.3. Количество опубликованных монографий, не менее, ед. | нет |

II.3. Опыт подготовки высококвалифицированных научных кадров (за последние 3 года, предшествующие году проведения конкурса)

II.3.1. Число защищенных аспирантов под руководством претендента на должность, не менее, чел.

II.4. Опыт экспертной оценки научной деятельности на российском и международном уровнях (за последние 3 года, предшествующие году проведения конкурса)

II.4.1. Количество экспертных сообществ российского или международного уровня, членом которых является претендент на должность, не менее, ед.

III. ПРОФИЛЬ ПРОВОДИМЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



проведение фундаментальных и прикладных научных исследований по отработке методов получения электропроводящих полимерных и композиционных материалов с заданным комплексом свойств для «умного» текстиля, изучению физико-механических свойств полимерных и композиционных материалов и прогнозирование поведения материалов в различных напряженно-деформированных состояниях

Вид проводимых исследований:

IV. ИНЫЕ ВИДЫ НАГРУЗКИ

V. ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

V.1. Показатели в части проведения и организации научных (научно-технических) проектов (за 1 год)

| | |
|--|-----|
| V.1.1. Число заявок на НИР с внешним финансированием, не менее, ед. | 1 |
| V.1.1.1. из них поданных в качестве руководителя, не менее, ед. | нет |
| V.1.2. Количество заключенных договоров на выполнение работ и(или) оказание услуг по заказу хозяйствующих субъектов Российской Федерации (только для прикладных научных исследований), не менее, ед. | нет |

V.2. Показатели в части представления научных (научно-технических) результатов (за 1 год)

| | |
|--|------|
| V.2.1. Количество публикаций в изданиях, индексируемых международными базами научного цитирования Scopus/Web of Science (тип публикации - Article, Review) и(или) индексируемых РИНЦ и входящих в ядро РИНЦ (тип публикации - статья), в расчете на 1 соавтора и на 1 аффилиацию претендента на должность, не менее, ед. | 0,33 |
| V.2.1.2. из них с молодыми исследователями, аспирантами, студентами, не мене, % | нет |
| V.2.2. Количество докладов на международных и(или) всероссийских конференциях с публикацией материалов в изданиях, индексируемых международными базами научного цитирования Scopus/Web of Science (тип публикации - Proceedings Paper) и(или) РИНЦ, не менее, ед. | 1 |
| V.2.3. Число поданных заявок на результаты интеллектуальной деятельности (только для прикладных исследований), не менее, ед. | нет |

V.3. Показатели в части подготовки высококвалифицированных научных кадров (за 3 года)

| | |
|--|-----|
| V.3.1. Число аспирантов, находящихся под руководством ученого (только для докторов наук), не менее, чел. | нет |
| V.3.2. Число аспирантов БФУ им. И. Канта, защитившихся под руководством ученого (только для докторов наук), не менее, чел. | нет |

V.4. Показатели в части экспертной оценки научной деятельности на российском и международном уровнях (за 1 год)

| | |
|---|-----|
| V.4.1. Количество экспертных оценок научной деятельности на российском и международном уровнях, не менее, ед. | нет |
|---|-----|

VI. УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Работа будет выполняться:

Дата проведения конкурсного отбора:

| | | |
|-------|-------|------|
| 28 | 12 | 2022 |
| число | месяц | год |

 года

Место проведения конкурсного отбора: