

"УТВЕРЖДАЮ"
Проректор по научной работе
Демин М.В.



ЗАЯВКА на объявление конкурса на вакантную должность

научного сотрудника

МНИЦ "Когерентная рентгеновская оптика для установок "Мегасайенс"
(Грант РФФИ 19-72-30009)

наименование структурного подразделения (в родительном падеже)
Институт физико-математических наук и информационных технологий

Отрасль наук: физико-математические науки

Доля ставки: 1

Оклад на 1,0 ставки: 27200 руб.

Вид договора: основной

Предполагаемый срок заключения трудового договора: 1 год

I. БАЗОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

| | |
|---|-----------------------------|
| Требования к уровню образования | специалитет, магистратура |
| Требования к наличию ученой степени | да |
| Требования к стажу | без предъявления требований |
| Требования к опыту стажировок/работы в ведущих российских и(или) зарубежных научных лабораториях, центрах, организациях | нет |

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 и(или) Web of Science (тип публикации - Article, Review), не менее, ед. | 2 |
| II.2.1.1. из них входящих в первый (Q1) и(или) второй (Q2) квартили, не менее, ед. | нет |
| 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.



«УТВЕРЖДАЮ»
проректор по научной работе
Демин М.В.

III. ПРОФИЛЬ ПРОВОДИМЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Исследование и разработка когерентной рентгеновской оптики и методов на ее основе для высокоэнергетических дифракционно-ограничительных источников для установок класса "MegaScience". Проведение экспериментов, обработка результатов

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, поданных в качестве руководителя, не менее, ед. | <input type="text" value="1"/> |
| 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. | <input type="text" value="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 и(или) Web of Science (тип публикации - Article, Review), в расчете на 1 соавтора и на 1 аффилиацию претендента на должность, не менее, ед. | <input type="text" value="0,5"/> |
| V.2.1.1. из них в изданиях первого (Q1) и(или) второго (Q2) квартиля, не менее, ед. | <input type="text" value="0,13"/> |
| V.2.1.2. из них с молодыми исследователями, аспирантами, студентами, не мене, % | <input type="text" value="нет"/> |
| V.2.2. Количество докладов на международных конференциях с публикацией материалов в изданиях, индексируемых международными базами научного цитирования Scopus и(или) Web of Science (тип публикации - Proceedings Paper), не менее, ед. | <input type="text" value="1"/> |
| V.2.3. Число поданных заявок на результаты интеллектуальной деятельности (только для прикладных исследований), не менее, ед. | <input type="text" value="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. | <input type="text" value="нет"/> |
| V.3.2. Число аспирантов БФУ им. И. Канта, защитившихся под руководством ученого (только для докторов наук), не менее, чел. | <input type="text" value="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. | <input type="text" value="нет"/> |
|---|----------------------------------|

VI. УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Работа будет выполняться:

Режим рабочего времени и времени отдыха: 5-дневная рабочая неделя с двумя выходными днями; рабочие часы - с 9:00 ч. до 18:00 ч., перерыв - с 13:00 ч. до 14:00 ч. Предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск

Дата проведения конкурсного отбора: года
число месяц год

Место проведения конкурсного отбора: