



"УТВЕРЖДАЮ"
Ректор
Демин М.В.

ЗАЯВКА на объявление конкурса на вакантную должность

Директора

Центра прикладной нелинейной динамики
наименование структурного подразделения (в родительном падеже)

Отрасль наук: физико-математические науки

Доля ставки: 0,4

Оклад на 1,0 ставки: 67 340 руб.

Вид договора: основной

Предполагаемый срок заключения трудового договора: до 31.12.2026 г.

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
доктор наук
не менее 10 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.
II.1.2. Количество проектов с участием в качестве исполнителя с оплатой труда, не менее, ед.
II.1.3. Количество проектов с участием в качестве основного исполнителя с оплатой труда, не менее, ед.
II.1.4. Количество проектов с участием в качестве руководителя, не менее, ед.
II.1.5. Количество проектов с участием в качестве руководителя-организатора профессионального взаимодействия коллективов исполнителей-участников НИР, не менее, ед.
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.
II.1.7. Количество актов внедрения результатов НИР в образовательный процесс, не менее, ед.

нет
нет
4
2
нет
нет
1

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.
II.2.2. Количество результатов интеллектуальной деятельности (РИД) с государственной регистрацией, не менее, ед.
II.2.3. Количество опубликованных монографий, не менее, ед.

8
2
1

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.

1

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.

нет

III. ПРОФИЛЬ ПРОВОДИМЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Теоретическая разработка и моделирование сетей связанных химических осцилляторов; Построение моделей транспорта в лимфатической системе мозга; Построение моделей машинного обучения в диагностике легочных образований

Вид проводимых исследований:

фундаментальные исследования

IV. ИНЫЕ ВИДЫ НАГРУЗКИ

Проведение фундаментальных исследований; Постановка научных задач (аспирантура); подготовка и подача заявок на гранты и их документальное сопровождение установка связей и достижения договоренностей о выполнении совместных научных исследований с российскими и зарубежными научными группами;

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.

2

V.1.1.1. из них поданных в качестве руководителя, не менее. ед.

2

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.

1

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.

1

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.

3

V.2.3. Число поданных заявок на результаты интеллектуальной деятельности (только для прикладных исследований), не менее, ед.

1

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.

1

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

1

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:

на рабочем месте в структурном подразделении БФУ им. И. Канта

согласно занимаемой ставке

Дата проведения конкурсного отбора:

17 12 2025 года

число

месяц

год

Место проведения конкурсного отбора:

БФУ им. И. Канта, ул. А. Невского, 14; ауд. "Скворечник"