

## ***Единая информационная система проведения конкурсов на замещение должностей научных работников***

### **Вакансия**

Организация: *Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им.И.П.Павлова Российской академии наук*

Должность: Младший научный сотрудник

Трудовые функции:

1. Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования
2. Выбор методов решения отдельных задач исследования
3. Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами
4. Развитие компетенций научного коллектива организации
5. Формирование долгосрочных партнерских отношений между коллективами для проведения совместных исследований в рамках развития научного направления
6. Анализ научных (научно-технических) результатов
7. Выбор формы доведения до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов и способов использования таких результатов
8. Представление научных (научно-технических) результатов в научном коллективе организации
9. Публичное представление научных (научно-технических) результатов в форме докладов и публикаций

Деятельность:

1. Проведение исследования
2. Доведение до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов

Трудовые действия:

1. Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем
2. Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения.
3. Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений
4. Анализировать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования
5. Разрабатывать методики решения отдельных задач исследования
6. Решать отдельные задачи исследования в качестве ответственного исполнителя
7. Оценивать степень решения отдельных задач исследования
8. Систематизировать существующие знания по тематическим направлениям исследования (специальным и/или смежным)
9. Творчески осмысливать информацию, содержащую сведения о передовых исследованиях в науке
10. Определять методы и средства проведения исследований по перспективным направлениям
11. Развивать необходимые компетенции членов научного коллектива в процессе решения задач исследования
12. Организовывать сетевое взаимодействие исполнителей в рамках совместного исследования
13. Организовывать научную кооперацию между членами научных коллективов
14. Передавать практические навыки проведения исследования в процессе его совместного выполнения
15. Публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях
16. Оценивать достоверность полученных в процессе исследования научных и (или) научно-технических результатов
17. Представлять результаты проведенных исследований на научных (научно-практических) мероприятиях
18. Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования
19. Обобщать информацию о научных и (или) научно-технических результатах, полученных в соответствующей области исследований.

Область исследований и разработок в научной области:

1. Естественные и точные науки
  - Биологические науки

Регион: Санкт-Петербург

## **Требования к кандидату**

Результаты интеллектуальной деятельности:

1. публикации

Использование результатов интеллектуальной деятельности:

-

Ученая степень и звание:

-

Опыт развития организации:

-

Прочие требования к кандидату:

Владение методиками проведения исследований на лабораторных животных; владение методиками лабораторных исследований:

1. Вестерн-блот (пробоподготовка, электрофорез, электроперенос, иммунодетекция)
2. Иммуногистохимия (пробоподготовка; анализа цифровых изображений гистологических срезов; навыки работы с мозгом и эмбрионами крыс).
3. Микроскопия (флюорисцентная и конфокальная микроскопия).
4. Навыки по оперированию мелких лабораторных животных.
5. Опыт работы с анестезиологическим оборудованием.
6. Знание устного и письменного английского языка не ниже уровня B1, опыт в написании научных статей на английском языке
7. Навыки статистического анализа данных (работа в Excel, R-studio)
8. Наличие не менее двух публикаций в рецензируемых журналах

## **Заработная плата**

Должностной оклад: 39 000 руб.

Ежемесячное премирование:

Годовое премирование:

Условия премирования:

1. качество выполняемых исследований («уровень» публикации или патентование результата, в том числе за рубежом)
2. ценность и востребованность результата (высокий объем цитирований, лицензирование прав на результат)
3. высокая результативность работы (вклад в результативность организации)

## **Социальный пакет**

ОТДЫХ:

1. ежегодный основной отпуск

## МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

1. обязательное медицинское страхование

### **Контактная информация**

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

Осипова Мария Вадимовна

Е-МАИЛ:

masha\_2299@rambler.ru

ТЕЛЕФОН:

+7 915-742-55-56

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

Зав. отделом кадров Цветкова Татьяна Анатольевна (o.kadrov@infran.ru)