

## ***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:

"Выбрать из списка":

1. Инженер-исследователь

Трудовые функции:

"Выбрать из списка":

1. Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования
2. Выбор методов решения отдельных задач исследования
3. Анализ научных (научно-технических) результатов
4. Публичное представление научных (научно-технических) результатов в форме докладов и публикаций

Деятельность:

"Выбрать из списка":

1. Проведение исследования

Трудовые действия:

"Выбрать из списка":

1. Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики локальной фиксации потенциала (Patch clamp method) и метода краткосрочного культивирования диссоциированных нейронов, 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. Творчески осмысливать информацию, содержащую сведения о передовых исследованиях в науке
6. Публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях
7. Распространять информацию о проведенных исследованиях и их результатах в профессиональных научных сообществах, в том числе международных
8. Представлять ответственному исполнителю результаты проведенного исследования, оформленные в соответствии с нормативно установленными требованиями
9. Представлять результаты проведенных исследований на научных (научно-практических) мероприятиях
10. Обрабатывать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования

Область исследований и разработок в научной области:

"Выбрать из списка":

1. Естественные и точные науки
  - Биологические науки
  -

Регион: Санкт-Петербург

### **Требования к кандидату**

Результаты интеллектуальной деятельности:

"Выбрать из списка":

Ученая степень и звание:

"Выбрать из списка":

Опыт развития организации:

"Выбрать из списка":

Прочие требования к кандидату:

Умение проведения химических расчетов для приготовления маточных и рабочих растворов для проведения экспериментов методом локальной фиксации потенциала, навык изготовления на микроузницах стеклянных заготовок для микроэлектродов с заданными физическими характеристиками (сопротивление, емкость), опыт в проведении электрофизиологических экспериментов методом локальной фиксации потенциала (Patch clamp) и в приготовлении изолированных сенсорных нейронов методом краткосрочного культивирования.

Участие в исследованиях, проводимых в рамках НЦМУ (Соглашение №075-15-2022-303 от 21.04.2022 г.) по направлению 6 «Фундаментальные и прикладные исследования боли» (руководитель д.б.н., проф. Б.В.Крылов).

## **Заработная плата**

Должностной оклад: 27 000 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:

Шестопалова Лидия Борисовна

E-MAIL:

shestopalovalb@infran.ru

ТЕЛЕФОН:

+7 921 407 33 29

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

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