

ВАКАНСИЯ ID VAC_155309

статус: **ОПУБЛИКОВАНА**

начало приема заявок: 07.08.2026 10:00

окончание приема заявок: 27.08.2026 22:00

дата проведения конкурса: 03.09.2026 11:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук
ДОЛЖНОСТЬ:	Научный сотрудник лаборатории физиологии слуха
ОТРАСЛЬ НАУКИ:	Биологические науки
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Проведение исследования 2. Экспертиза научных (научно-технических) результатов 3. Доведение до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов
ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:	Выполнение отдельных заданий в рамках решения задач исследования 2. Выбор методов решения отдельных задач исследования 3. Постановка задач исследования научному коллективу 4. Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами 5. Развитие компетенций научного коллектива организации 6. Анализ научных (научно-технических) результатов 7. Определение научной и практической значимости результатов научных (научно-технических) результатов и возможных способов их правовой охраны 8. Выбор формы доведения до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов и способов использования таких результатов 9. Представление научных (научно-технических) результатов в научном коллективе организации 10. Публичное представление научных (научно-технических) результатов в форме докладов и публикаций 11. Обеспечение представления научных (научно-технических) результатов потенциальным потребителям
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Анализировать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования 2. Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем 3. Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения 4. Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений 5. Разрабатывать методики решения отдельных задач исследования 6. Оценивать степень решения отдельных задач исследования 7. Обосновывать актуальность и новизну темы исследования 8. Формулировать основную гипотезу исследования 9. Осуществлять декомпозицию цели исследования на отдельные задачи 10. Координировать решение задач исследования в процессе его проведения 11. Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования 12. Обобщать научные и (или) научно-технические результаты, полученные в ходе выполнения программы исследования 13. Обосновывать тематику новых исследований 14. Систематизировать существующие знания по тематическим направлениям исследования (специальным и/или смежным) 15. Развивать необходимые компетенции членов научного коллектива в процессе решения задач исследования 16. Формировать дополнительные компетенции у сотрудников организации в процессе проведения совместных с внешними исполнителями исследований 17. Передавать практические навыки проведения исследования в процессе его совместного выполнения 18. Публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях 19. Взаимодействовать с потенциальными потребителями с целью обеспечения практического использования полученных результатов 20. Размещать информацию о результатах проведенного исследования в государственных системах учета научной (научно-технической) информации (госзадание.рф, ЕГИСУ НИОКТР, Роспатент и др.) 21. Информировать общество о ходе проведения и результатах исследования по перспективному направлению 22. Разрабатывать рекомендации по практическому использованию научных и (или) научно-технических результатов 23. Оценивать достоверность полученных в процессе исследования научных и (или) научно-технических результатов 24. Рецензировать научные статьи, доклады, обзоры и другие публикуемые научные материалы 25. Информировать сотрудников научной организации о результатах проведенного исследования через существующую в организации систему научных коммуникаций 26. Представлять ответственному исполнителю результаты проведенного исследования, оформленные в соответствии с нормативно установленными требованиями 27. Представлять результаты проведенных исследований на научных (научно-практических) мероприятиях 28. Обработать научную и (или) научно-техническую информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования 29. Обобщать информацию о научных и (или) научно-технических результатах, полученных в соответствующей области исследований.
РЕГИОН:	Санкт-Петербург
НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:	Санкт-Петербург Санкт-Петербург

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:	Нет
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	публикации
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:	кандидат биологических наук

ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

Владение электрофизиологическими и психофизическими методами исследования слуховой системы, аудиометрией, методами цифрового формирования неподвижных и движущихся звуковых сигналов, методами предъявления неподвижных и движущихся звуковых стимулов при дихотической звуковой стимуляции и в свободном звуковом поле в условиях тишины и звуковой маскировки. Владение микроэлектродной техникой, методами автоматической обработки импульсной активности нейронов, методом регистрации потенциалов улитки внутреннего уха (микрофонного потенциала слуховых рецепторов и слухового нерва) в норме и при патологии (фуросемид, вирус гриппа), методом регистрации слуховых вызванных потенциалов и многоканальной регистрации импульсной активности нейронов слуховой системы и переднего двухолмия в остром опыте и в поведенческом эксперименте, методом внутриклеточной регистрации активности нейронов слуховой коры, методом регистрации суммарного синхронизированного ответа в ядрах слуховой системы, методом регистрации вызванных потенциалов переднего двухолмия обезьян в норме и при введении ГАМК-блокатора бихукуллина в полухроническом эксперименте. Разработка техники проведения психоакустических исследований в безэховой камере с использованием полукружной дуги с громкоговорителями и предъявлением неподвижных и движущихся звуковых стимулов, проведение исследований пространственного слуха у людей в условиях тишины и звуковой маскировки. Опыт исследования нарушений пространственного слуха человека в условиях 3-х суточной иммерсионной гипокинезии, стабилографического исследования колебаний центра давления человека при предъявлении неподвижных и движущихся источников звука. Разработка техники регистрации поворотов головы и проведение исследования ориентировочной реакции на звук у детей раннего возраста (от 0,5 года). Разработка метода совместной аудио и нейролингвальной стимуляции, снижающей уровень патологического шума с целью реабилитации больных, страдающих тиннитусом. Знание основных статистических методов обработки полученных результатов. Опыт написания научных статей, в том числе на английском языке.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 45 000 руб.

СТАВКА: 0,5

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

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

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ: ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ: обязательное медицинское страхование

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ:

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)