

Вакансия научного сотрудника в Лаборатории ионных каналов клеточных мембран

Место и дата проведения конкурса:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук (ИНЦ РАН) Адрес: Санкт-Петербург, Тихорецкий пр., д. 4 11.02.2019 (объявление на сайт 16.01.2019)
Должность:	Научный сотрудник
Отрасль науки:	Биология
Тематика исследований:	Тематика: Изучение депо-управляемого входа кальция в норме и патологии
Задачи и критерии:	Задачи: 1. Изучение функционирования депо-управляемых каналов во взрослых подоцитах крысы в норме и при развитии почечных патологий. 2. Исследование нарушений кальциевой сигнализации в пациент-специфичной модели болезни Хантингтона. 3. Создание метода поиска модуляторов активности депо-зависимых каналов Дополнительно: - написание научных статей по тематике проекта; - научная работа со студентами.
- задачи:	
- критерии оценки:	Общее количество научных статей 11, в том числе: – в рецензируемых журналах: 11. Число статей, индексируемых в международных информационно-аналитических системах научного цитирования – Web of Science: не менее 10. - Scopus: не менее 8. Участие/руководство грантами: не менее 9, с опытом руководителя гранта.
Квалификационные требования:	
- образование:	Без степени
- стаж научной деятельности:	Стаж научной деятельности: не менее 10 лет
- владение методами:	Владение методами: 1. Метод локальной фиксации потенциала 2. Электрофорез в ПААГ и иммуноблоттинг 3. Культивирование и трансфекция клеточных линий 4. Конфокальная микроскопия 5. Флуоресцентные измерения внутриклеточной динамики кальция с использованием

	флуоресцентных зондов
- наличие научных трудов за последние 5 лет (статьи в рецензируемых журналах и сборниках), не менее:	Наличие научных трудов за последние 5 лет (статьи в рецензируемых журналах) – не менее: 5
- опыт участия в грантах в качестве исполнителя, не менее:	Опыт участия в грантах в качестве руководителя - не менее 1, в качестве исполнителя – не менее 4
Условия:	
- заработная плата:	17 413 руб.
- стимулирующие выплаты:	по показателям результативности научной деятельности
- трудовой договор:	Трудовой договор с неограниченным сроком
- социальный пакет:	Нет
- наем жилья:	Нет
- компенсация проезда:	Нет
- служебное жилье:	Нет
Дополнительно:	
- тип занятости:	полный рабочий день
- режим работы:	Согласно утвержденным правилам внутреннего трудового распорядка
Дата окончания приема заявок:	05.02.2019
Срок рассмотрения заявок:	05.02.2019 – 10.02.2019

С порядком проведения конкурса можно ознакомиться на сайте Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института цитологии Российской академии наук (ИНЦ РАН).