

**Вакансия младшего научного сотрудника в Лаборатории
регенеративной биомедицины**

Место и дата проведения конкурса:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук (ИНЦ РАН) Адрес: Санкт-Петербург, Тихорецкий пр., д. 4 18.02.2019 (объявление на сайт 11.12.2018)
Должность:	Младший научный сотрудник
Отрасль науки:	Биология
Тематика исследований:	Тематика: Молекулярные и клеточные механизмы регенерации тканей и органов человека при повреждении и патологиях
Задачи и критерии:	Задачи:
- задачи:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Создание модельной системы на основе эмбриональных стволовых клеток мышей с изменённой локализацией гена Oct4; 2. Проверка на состоятельность, созданной генетической системы; 3. Оценка изменений, произошедших в геноме, с помощью q-PCR, хромосомно-конформационного метода Hi-C 4. Написание научных статей по тематике научных исследований.
- критерии оценки:	<p>Общее количество научных статей, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в рецензируемых журналах: 2. <p>Участие/руководство грантами: не менее 1.</p>
Квалификационные требования:	
- ученая степень:	Без степени.
- стаж научной деятельности:	1 год
- владение методами:	<p>Владение методами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Культивирование клеточных линий эукариот; 2. Выделение нуклеиновых кислот; 3. Постановка реакции обратной транскрипции, ПЦР; 4. Электрофорез нуклеиновых кислот в агарозном геле; 5. Световая микроскопия; 6. Работа с методами модификации генома; 7. Проточная цитофлуориметрия 8. Иммуноферментный анализ

	9. Английский язык – общение на профессиональные темы, чтение литературы со словарём.
- наличие научных трудов за последние 5 лет (статьи в рецензируемых журналах и сборниках), не менее:	Наличие научных трудов за последние 5 лет не менее 2
- опыт участия в грантах в качестве исполнителя, не менее:	Опыт участия в грантах в качестве исполнителя – не менее 1
Условия:	
- заработная плата:	8706.5 руб.
- стимулирующие выплаты:	По показателям результативности научной деятельности
- трудовой договор:	Срочный трудовой договор, на срок до 5 лет
- социальный пакет:	Нет
- наем жилья:	Нет
- компенсация проезда:	Нет
- служебное жилье:	Нет
Дополнительно:	
- тип занятости:	Неполный рабочий день (0.5 ставки)
- режим работы:	Согласно графика
Дата окончания приема заявок:	12.02.2019
Срок рассмотрения заявок:	13.02.2019 – 17.02.2019

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