

**Вакансия ведущего научного сотрудника на Биологическую станцию
«Рыбачий»**

Место и дата проведения конкурса:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук (ЗИН РАН) Адрес: Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1 26.04.2022 (объявление на сайте 25.02.2022)
Должность:	Ведущий научный сотрудник
Отрасль науки:	Биологические науки
Тематика исследований:	Физиология миграционного состояния птиц Поведение птиц на миграционных остановках Регуляция миграционного поведения птиц
Задачи:	1. Экспериментальное изучение эндокринной регуляции компонентов миграционного состояния (скорости жиронакопления, величины локомоторной миграционной активности) 2. Изучение поведения мигрирующих птиц в природе (продолжительность остановки, скорость жиронакопления, время ночного старта) 3. Изучение динамики различных компонентов физиологического состояния мигрирующих видов птиц в течение годового цикла 4. Изучение физиологических адаптаций к миграции 5. Изучение влияния иммунной системы на миграционное поведение птиц
Квалификационные требования:	
- ученая степень:	Кандидат биологических наук
- стаж научной деятельности:	не менее 20 лет
- владение методами:	1. Кольцевание и прижизненная обработка птиц 2. Планирование дизайна экспериментальных исследований 3. Проведение экспериментов на птицах в лабораторных условиях 4. Мечение птиц разными типами радиопередатчиков и отслеживание их дальнейшего поведения 5. Взятие и процессинг проб крови, изготовление мазков крови 6. Биохимический анализ крови и иммуноферментный анализ (ИФА) 7. Анализ данных с помощью линейных моделей
- наличие научных трудов за последние 5 лет, не менее:	1. WoS: 3 статьи в Q1, 1 статья в Q4 2. Scopus: 5 статей 3. РИНЦ: 1 статья
- опыт участия в грантах, не менее:	1. Руководитель: 5 2. Исполнитель: 2
- участие в научных мероприятиях, не менее:	1. Российские: 7 2. Международные: 21

Условия:	
- заработная плата:	31500 рублей
- стимулирующие выплаты:	По показателям результативности научной деятельности
- трудовой договор:	Бессрочный трудовой договор
- тип занятости:	Полная занятость (1 ставка)
- режим работы:	Согласно утвержденным правилам внутреннего трудового распорядка