

**Вакансия научного сотрудника в Лабораторию Биологическая станция
«Рыбачий» ЗИН РАН**

Место и дата проведения конкурса:	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук (ЗИН РАН) Адрес: Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 1 06.11.2024 (объявление на сайте 02.09.2024)
Должность:	Научный сотрудник
Отрасль науки:	Биологические науки
Тематика исследований:	Лейкоцитарная формула крови как показатель физиологического состояния птиц
Задачи:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Исследование изменений лейкоцитарной формулы мелких воробьиных птиц в течение их годового цикла; 2. Изучение связи лейкоцитарной формулы крови птиц с другими показателями их физиологического состояния (гормональный статус, уровень глюкозы, бета-гидроксibuтирата, индексы состояния и т.д.); 3. Сравнение показателей лейкоцитарной формулы крови у дальних и ближних мигрантов; 4. Изменение показателей лейкоцитарной формулы крови в зависимости от уровня паразитарных инвазий.
Квалификационные требования:	
- ученая степень:	Кандидат биологических наук
- стаж научной деятельности:	Не менее 22 лет
- владение методами:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отлов птиц паутиными сетями и ловушками, описание линьки, определение индексов состояния, кольцевание; 2. Взятие крови на гормоны и для микроскопирования, изготовление мазков крови, фиксация и окраска; 3. Микроскопирование мазков, подсчет лейкоцитарной формулы крови, определение основных групп кровепаразитов, подсчет паразитемии, подсчет клеток крови в камере Горяева; 4. Изготовление имплантов на основе пчелиного воска для изменения уровня гормонов птиц, имплантация; 5. Измерение уровня глюкозы и бета-гидроксibuтирата; 6. Публикационная активность, участие в конференциях.
- наличие научных трудов за последние 5 лет, не менее:	<ol style="list-style-type: none"> 1. WoS – 2 (Q1), 1 (Q2), 1 (Q4). 2. Scopus – 5. 3. РИНЦ – 4. 4. Монографии – 0.
- опыт участия в грантах за последние 5 лет, не менее:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Руководитель – 0. 2. Исполнитель – 2.
- участие в научных мероприятиях за последние 5 лет, не менее:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Российские – 2. 2. Международные – 1.
Условия:	
- заработная плата:	15568 рублей

- стимулирующие выплаты:	По показателям результативности научной деятельности
- трудовой договор:	Срочный трудовой договор на 5 лет
- тип занятости:	Частичная занятость (0.5 ставки)
- режим работы:	Согласно утвержденным правилам внутреннего трудового распорядка