**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**для орнитолога на проведение оценки популяций птиц и природоохранных приоритетов в проектируемом микрозаповеднике «Сары-Булун» в Тюпском районе**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Должность:** | Орнитолог |
| 1. **Занятость:** | 40 рабочих дней |
| 1. **Место работы:** | ОФ «CAMP Алатоо» |
| 1. **Период действия:** | c 1 сентября 2023 года по 1 сентября 2024 года |

**Цель должности:**

Составить предварительный обзор орнитофауны проектируемого микрозаповедника «Сары-Булун» и вовлечь местное население в создание охраняемой зоны, предоставив ему возможность определить реальные меры по охране природы в малых масштабах в рамках проекта «Вовлечение местных сообществ в устойчивое управление и планирование особо охраняемых природных территорий», финансируемого Сигрид Раузинг Траст. Цель работы - начать охрану указанной территории и одновременно уменьшить восприятие микрозаповедника как посягательства на средства существования местного населения. Данная работа является начальным этапом, создающим основу для полномасштабной инвентаризации птиц в соответствии с протоколами Национальной Академии Наук Кыргызской Республики в ходе возможного официального создания микрозаповедника «Сары-Булун».

**Объем работ:**

* Анализ существующей системы мониторинга орнитофауны на ООПТ Кыргызской Республики;
* Проведение сезонного мониторинга территории проектируемого микрозаповедника (МЗ) «Сары-Булун» с осуществлением следующих мероприятий:

1. Инвентаризацию ключевых и индикаторных видов

a. Выбрать соответствующую методику

b. Территория исследования должна охватывать всю проектную площадь планируемого микрозаповедника Сары-Булун и прилегающую территорию

c. Определить места мониторинга с указанием географических координат (включая основные места концентрации и гнездования птиц)

d. Составить список ключевых и индикаторных видов птиц с указанием сезонных колебаний

2. Дать оценку рисков и угроз для орнитофауны и предложить пути их решения;

3. На основе полученных данных и анализа исследований дать рекомендации по:

a. целенаправленному вмешательству по улучшению и/или восстановлению среды обитания конкретных целевых видов

b. потенциальному сезонному использованию ресурсов территории для обеспечения баланса природных и человеческих потребностей

4. Обмен результатами с местным населением

a. Организация как минимум одного семинара с местным населением для представления результатов мониторинга

b. Представление природоохранных мероприятий и их адаптация, по возможности, к потребностям и проблемам местного населения

**Ожидаемые результаты:**

* Список ключевых и индикаторных видов в проектируемом микрозаповеднике «Сары-Булун» (по возможности с описанием биологии всех видов: образ жизни, период миграции и размножения и т.д.);
* Рекомендации по возможным природоохранным мероприятиям в микрозаповеднике, разработанным при консультациях с местным сообществом
* Отчет о сохранении орнитофауны в проектируемом микрозаповеднике «Сары-Булун». Отчет должен быть объемом от 8 до 15 страниц на английском и русском языках. Ниже приводится примерный план отчета:

1. Введение

2. Местонахождение

3. Список и описание ключевых и индикаторных видов с указанием их статуса в МСОП и Красной книге

4. Примечания по наблюдаемым угрозам и нагрузкам

5. Указания на необходимость дальнейших исследований

6. Рекомендации по сохранению

7. Оценка потенциальных конфликтов в обществе в связи с рекомендациями по сохранению

8. Результат Семинара по сохранению природы на уровне сообщества

**Обязанности:**

* Предоставить конкретные, основанные на фактических данных рекомендации по природоохранным мероприятиям для проектируемого микрозаповедника «Сары-Булун». Эти рекомендации должны быть разработаны в сотрудничестве с местным населением;
* Своевременно предоставлять информацию о ходе работы на период выполнения задания и принимать рекомендации и предложения.

**График выполнения мероприятий**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Сроки, день** |
| 1 | Полевые работы по мониторингу орнитофауны (6 посещений по 3 дня) | 18 |
| 2 | Работа с местным населением | 5 |
| 3 | Обзор литературы | 3 |
| 4 | Анализ данных | 3 |
| 5 | Разработка рекомендаций | 3 |
| 6 | Подготовка отчета | 5 |
| **Всего** | | **40 дней** |

**Особые условия**

Следующие виды расходов, возникших при реализации вышеуказанных задач, Фонд берет на себя:

- транспортные расходы;

- командировочные расходы;

- проживание;

- аренда зала, обед, кофе-брейк.

**Ознакомлен:**