



Empowered lives.
Resilient nations.

ПОЛНОМАСШТАБНЫЙ ПРОЕКТ ПРООН/ГЭФ, ID 92973, PIMS 5437
«СОХРАНЕНИЕ И УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКОСИСТЕМ ПАМИРО-АЛАЯ И ТЯНЬ-ШАНЯ ДЛЯ
ОХРАНЫ СНЕЖНОГО БАРСА, И УСТОЙЧИВОЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ СООБЩЕСТВ»

ВАКАНСИЯ

Позиция:	Национальный эксперт в области информационных технологий по системе управления данными
Продолжительность найма:	10 мес.
Место работы:	Душанбе, Таджикистан (с возможными выездами в регионы)
Последний срок:	24 января 2019 г.

Инструкция для подачи заявок: заполненное и подписанное резюме необходимо отправить по электронной почте на адрес: biodiv@biodiv.tajikiston.com или представить в конверте по адресу: ул. Шевченко, д. 47, Национальный центр биоразнообразия и биобезопасности, не позднее 24 января 2019г., 17:00 часов (местного времени). Заявки должны содержать название позиции в графе «тема» сообщения, либо на конверте.

ВВЕДЕНИЕ:

Таджикистан расположен в центре ареала снежного барса. Площадь распространения снежного барса в стране занимает 85,7 тыс. кв.км, что составляет 2,8% современного мирового ареала этого вида. Оптимальные местообитания снежного барса почти на всех участках ареала расположены на высоте 3000-4000 м над ур. м. Местообитания снежного барса тесно связаны с альпийскими и субальпийскими поясами, которые характеризуются пересеченностью рельефа с крутыми склонами и глубокими ущельями. Барс обычно предпочитает изрезанные склоны с углом подъема свыше 40°.

Таджикистан является участником Бишкекской декларации по сохранению снежного барса (2012 г.). В рамках «Бишкекской декларации», Глобальная программа по сохранению снежного барса и его экосистем (ГПССБЭ, 2013 г.) стремится объединить государства ареала снежного барса для того, чтобы сообща признать угрозы снежному барсу и принять на себя обязательства по скоординированным национальным и международным действиям. Основу ГПССБЭ составляет совокупность 12 национальных приоритетов по сохранению снежного барса и его экосистем (НПССБЭ), разработанных каждым государством ареала.

Данный проект будет напрямую поддерживать реализацию приоритетных мероприятий, предусмотренных в НПССБЭ по Таджикистану. Проект направлен на: (1) предотвращение дальнейшей фрагментации ландшафтов снежного барса и его кормовых объектов в

Таджикистане, (2) поддержание и/или восстановление качества ключевых местообитаний снежного барса и его кормовых объектов на этих ландшафтах; (3) улучшение природоохранного статуса пастбищ и лесов и устойчивости пастбище- и лесопользования в этих ключевых местах обитания снежного барса и его кормовых объектов; и (4) уменьшение прямых угроз выживанию популяций снежного барса и его кормовых объектов, которые находятся в этих ключевых местообитаниях.

Стратегия проекта сосредоточена вокруг четырех стратегических направлений деятельности:

- Природоохранные территории - улучшение охранного статуса и охранной обеспеченности охраняемых территорий и территорий, сохраняемых общинами, путем усиления институционального потенциала и потенциала отдельных лиц для реализации системы смарт-патрулирования;
- Пастбищные территории - улучшение устойчивого управления пастбищами в ареале распространения снежного барса путем стимулирования изменения неустойчивых практик и сокращения масштабов и интенсивности конфликтных ситуаций между животноводами, снежным барсом и его кормовыми объектами путем повышения выживаемости домашнего скота;
- Лесные территории - улучшение экологической целостности лесов в ареале распространения снежного барса путем: (1) улучшения состояния деградированных лесов и (2) сокращения масштабов и интенсивности заготовки древесины из этих лесов путем поощрения перехода на другие источники топлива;
- Знания - расширение усилий по исследованию, мониторингу и планированию в отношении снежного барса, объектов добычи снежного барса и мест их обитания путем укрепления институционального потенциала, ресурсов и партнерских связей.

ЦЕЛЬ:

Цель работы эксперта в области информационных технологий по системе управления данными – администрирование и обеспечение эффективной работы коммуникационного оборудования проекта и поддержание/установление системы управления информацией.

ОБЯЗАННОСТИ:

Под общим руководством менеджера проекта эксперт в области информационных технологий по системе управления данными работает в тесном сотрудничестве с административным ассистентом и полевыми координаторами проекта, в сотрудничестве с техническими ассистентами, национальными и международными экспертами и консультантами, партнерами и бенефициарами проекта, и выполняет следующие виды работ:

1. Постоянное техническое обслуживание компьютерного оборудования офиса проекта и систематическая профилактика всех ИТ-систем офиса; мониторинг и системная защита офиса от вирусов и вредоносных программ;
2. Участие в полевых поездках в проектные территории для оценки и определения необходимых нужд средств связи и оборудования для 4-х постов егеров и центра сбора данных и учебного центра по мониторингу и охране дикой природы в Сангворе и Ляхше;
3. Подготовка спецификаций и технических характеристик для закупки средств связи и технологического оборудования для системы SMART патрулирования в проектных территориях;

4. Подготовка технических спецификаций и документации для закупки оборудования и программного обеспечения с функциями GPS по системе SMART патрулирования;
5. Подготовка перечня необходимого оборудования (с техническими спецификациями) для учебного центра по мониторингу и охране дикой природы;
6. Подготовка документов для закупки оборудования и оргтехники для оснащения центра обработки данных и 4-х постов егерей;
7. В процессе закупки и приобретения оборудования, техники и программного обеспечения – проверка соответствия, установка и наладка (в офисе проекта) и надзор над работами соответствующих специалистов при установке на местах;
8. Подготовка структуры базы данных и функциональных систем управления информацией для внедрения системы SMART патрулирования в сотрудничестве с полевыми координаторами, учеными, экспертами проекта;
9. Регулярная архивация информации, систематизация и хранение информации в базе данных и форматах ГИС (например, полученные отчеты, таблицы, фото, карты и т. д.);
10. Обучение, тренинги, презентации штату проекта, экспертам и бенефициарам проекта по использованию оборудования, Интернета, средств связи и прочего ИТ-оборудования для системы SMART патрулирования;
11. Поддержка и техническое обслуживание веб-сайта проекта;
12. Регулярная архивация информации и данных проекта; сохранять строгую конфиденциальность во всех аспектах работы;
13. Выполнение других оперативных поручений менеджера проекта и полевых координаторов проекта по необходимости.

КВАЛИФИКАЦИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

- Высшее образование в области информационных технологий, связи и смежных областей.
- Не менее 3-х лет опыта работы в области информационных технологий
- Отличные навыки в сфере информационных технологий (Windows Server 2008/2012/2016, Windows 7/8/10, знание GPS оборудования и средств связи, пакет MS Office, графические редакторы и др.);
- Умение работать в мультикультурной среде, с представителями различных национальностей вне зависимости от личных чувств или политической идеологии;
- Доступность для регулярных выездов в регионы республики.
- Отличное знание таджикского и русского языков; хорошее знание английского языка является предпочтением.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

№	Ожидаемый результат	Срок предоставления
1.	Отчет об обслуживании офисного оборудования и рекомендации по улучшению ИТ-систем офиса	28 февраля 2018 г.
2.	Подготовлены спецификации и технические характеристики для закупки средств связи и оборудования для системы SMART-патрулирования	31 марта 2018 г.

3.	Подготовлены технические спецификации и документация для закупки оборудования с функциями GPS по системе SMART патрулирования	30 апреля 2018 г.
4.	Подготовлен перечень и спецификации оборудования для учебного центра по мониторингу и охране дикой природы	31 мая 2018 г.
5.	Подготовлен перечень необходимого оборудования (с техническими спецификациями) для учебного центра по мониторингу и охране дикой природы	30 июня 2018 г.
6.	Подготовлен пакет документов для закупки оборудования и оргтехники для оснащения центра обработки данных и 4-х постов егерей	31 июля 2018 г.
7.	Проведено обучение и презентации штату проекта, экспертам и бенефициарам по использованию средств связи и ИТ-оборудования	31 августа 2018 г.
8.	Подготовлена структура базы данных и система управления информацией по системе SMART-патрулирования	30 сентября 2018 г.
9.	Разработка и поддержка вебсайта проекта и -интерфейса для базы данных	31 октября 2018 г.
10.	Финальный отчет о проведённых работах по системе базы данных и управления информацией	30 ноября 2018 г.

*Заявки от квалифицированных кандидатов-женщин приветствуются.