



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:  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРТ ПО ПОДГОТОВКЕ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЛЕСАМ

Позиция 1:	Технический эксперт по подготовке картографических материалов по лесам
Продолжительность найма:	10 мес.
Место работы:	Душанбе, Таджикистан (с возможными выездами в регионы)
Последний срок:	25 января 2018 г.

Инструкция для подачи заявок: заполненное и подписанное резюме необходимо отправить по электронной почте на адрес: [biodiv@biodiv.tajikiston.com](mailto:biodiv@biodiv.tajikiston.com) или представить в конверте по адресу: ул. Шевченко, д. 47, Национальный центр биоразнообразия и биобезопасности, не позднее 25 января 2018 г., 17:00 часов (местного времени). Заявки должны содержать название позиции в графе «тема» сообщения, либо на конверте.

**ОБЯЗАННОСТИ:**

Под общим руководством менеджера проекта и непосредственным руководством полевого координатора по пастбищам и лесам технический эксперт по подготовке картографических материалов по лесам будет выполнять следующую работу:

- Оцифровка и подготовка тематических слоев карт высокогорных лесных территорий 50,000 и 100,000 масштаба с использованием бумажных и электронных карт;
- Подготовка спутниковых изображений и данных ГИС и космофотоснимки (ОПТО 6 м.) лесных территорий проектных районов;
- Подготовка электронных картографических материалов по лесам в форматах Corel Draw и Arc GIS для использования в полевых условиях;
- Участие в полевых поездках для определения и нанесение на картах с помощью GPS ключевых деградированных лесных территорий для восстановления и реабилитации;
- Подготовка карт ключевых деградированных лесных территорий для восстановления и реабилитации на основе экспертных отчетов;
- Подготовка карт рекомендуемых территорий для создания питомников лесных пород для восстановления лесов;
- Нанесение на картах результатов проекта по биотехническим мероприятиям для уменьшения негативных воздействий на леса;

- Подготовка карт по инициативам ПМГ по внедрению альтернативных топливно-энергетических технологий в проектных районах;
- Дизайн и подготовка публикационных материалов и карт по мероприятиям проекта в лесных территориях проектных районов;
- Подготовка альбома карт с фотографиями и описаниями по результатам проекта в лесных территориях проектных районов;

## КВАЛИФИКАЦИЯ И ТРЕБОВАНИЯ

- Образование техническое или в другой соответствующей области;
- Не менее 3-х лет соответствующего опыта работы;
- Понимание и способность быстро и адекватно ориентироваться в технической документации, базах данных;
- Хорошее знание компьютера (пакет MS Office, графические редакторы и др.);
- Умение работать в программах Corel Draw и Arc Gis;
- Отличное знание таджикского и русского языков; хорошее знание английского языка является предпочтением.

## ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Оцифрованы и переведены в электронный формат карты высокогорных лесных территорий 50,000 и 100,000 масштаба с использованием отсканированных бумажных и электронных карт
- Подготовлены спутниковые изображения с привязкой ГИС и космофотоснимки (ОПТО 6 м.) лесных территорий проектных районов
- Подготовлены электронные картографические материалы по лесам в форматах Corel Draw и Arc GIS для использования в полевых условиях
- Отчет о полевых поездках по определению ключевых деградированных лесных территорий для восстановления и реабилитации и нанесены на картах с помощью GPS
- Подготовлена карта ключевых деградированных лесных территорий для восстановления и реабилитации на основе экспертных отчетов
- Подготовлены карты рекомендуемых территорий для создания питомников лесных пород
- Картографические материалы по биотехническим мероприятиям проекта для уменьшения негативных воздействий на леса
- Подготовлены карты по инициативам ПМГ по внедрению альтернативных топливно-энергетических технологий в проектных районах
- Подготовлены карты по мероприятиям и результатам проекта в лесных территориях
- Подготовлен альбом карт с фотографиями и описанием по результатам проекта в лесных территориях проектных районов

\*Заявки от квалифицированных кандидатов-женщин приветствуются.