ПБАМ-4: Программа бассейна Аральского моря 4
Проектное предложение регионального проекта
Резюме

Основное направление

Экологическое направление

Номер проекта

2.12.

Название проекта (и месторасположение)

Развитие трансграничных эко-коридоров, региональных сетей особо охраняемых природных территорий (ООПТ) для сохранения биоразнообразия.

Краткое описание и обоснование (включая месторасположение)

1. Проблема, которую решает проект

Реки Центральной Азии и связанные с ними речные экосистемы в бассейне Аральского моря из-за интенсивного использования водных ресурсов сильно деградировали за последние десятилетия (начиная с 1950-х гг.). Специфической особенностью является фрагментация экосистем, которые ранее простирались на обоих берегах реки. Построенные водохранилища, города, ирригационные системы, промышленные и транспортные районы разрушают экосистему, где в настоящее время остаются только некоторые части. Эти уцелевшие территориальные участки часто являются ООПТ. Другой важный ряд экосистем существует в высоких горах, которые также простираются от одного государства бассейна Аральского моря к другому. Здесь промышленные, в основном горнодобывающие предприятия, а также широкомасштабные лесозаготовительные мероприятия привели к сокращению прежних непрерывных экосистем.

С точки зрения охраны природы фрагментация должна быть преодолена, где это возможно. В будущем это будет способствовать распространению семян растений и миграции охраняемых животных.

2. Место реализации

Центральная Азия.

3. Вклад в достижение водной, энергетической, продовольственной и экологической безопасности

От сохранения биоразнообразия зависит экологическая безопасность, здоровье и занятость местного населения в регионе ЦА. Проект направлен на сохранение экосистем и биоразнообразия вдоль эко-коридоров, предпочтительно больших рек Аральского бассейна и высоких гор, что будет способствовать развитию экотуризма. Вторичный эффект – это развитие экотуризма, привлечение «зеленых» инвестиций и занятости местного населения.

4. Необходимое сотрудничество и необходимый вклад страны-соседа

Сохранение и восстановление экосистем и биоразнообразия в бассейне Арала зависит от целостности экосистем и скоординированного регионального экологического сотрудничества. Для достижения целей проекта потребуется укрепление регионального сотрудничества, совместных исследований, вовлечение местных органов и НПО, а также совместный мониторинг биоразнообразия.

Проект предусматривает:

- развитие трансграничных эко-коридоров;
- развитие экосети ООПТ;
- развитие экотуризма;
- устойчивое использования биологических ресурсов;
- создание Приаральского центра адаптации диких животных.

В целом, восстановление аллювиальной / речной и высокогорной экосистем будет иметь важное значение для сохранения экосистем и биоразнообразия

5. Ожидаемые результаты проекта и измеряемые индикаторы

Успешное завершение проекта позволит:

- улучшить состояние экосистем и биоразнообразия в ЦА;
- усовершенствовать управление биологическими ресурсами;
- укрепить сотрудничество секторов экономики, науки, местных органов и НПО;
- повысить уровень мониторинга и прогнозирования;
- увеличить туристический поток и поддержать занятость населения на местном уровне.

Необходимый объем финансирования	**Источник и тип финансирования**
Будет определен в ходе дальнейшей реализации проекта.	Гранты международных доноров и партнеров по развитию, займы международных финансовых институтов, со-финансирование стран ЦА.
Временные рамки	
2020-2030 гг.	