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

Основное направление

Экологическое направление

Номер проекта

2.11.

Название проекта (и месторасположение)

Снижение рисков стихийных бедствий, связанных с наводнениями, селевыми потоками и засухами в бассейне Аральского моря.

Краткое описание и обоснование (включая месторасположение)

1. Проблема, которую решает проект

Регион Аральского моря подвергается таким угрозам, как наводнения, селевые потоки и засухи. Данные природные явления связаны с климатическими и морфологическими условиями. В случае если интенсивное регулирование стока рек уменьшает риск наводнений, затопление земель все равно остается преобладающим фактором в среднем и нижних течениях рек Сырдарья, Амударья и Заравшан. Частые селевые потоки разрушают жилые поселки, ирригационные системы, инфраструктурные сооружения, расположенные в предгорных зонах Центральной Азии. Предполагается, что такие природные угрозы, как наводнения и селевые потоки в будущем будут происходить чаще и иметь более крупные масштабы. Все страны бассейна Аральского моря имеют на местах национальную систему наблюдения, управления и мер по предотвращению природных бедствий.

Региональный проект по засухам, наводнениям и селевым потокам, должен объединить различные результаты и подходы, особенно в трансграничном контексте.

2. Место реализации

Центральная Азия.

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

Проект будет способствовать экологической, энергетической и продовольственной безопасности.

4. Необходимое сотрудничество и необходимый вклад страны-соседа

Региональный проект по снижению рисков от стихийных бедствий, связанных с водой, может внести значительный вклад в области принятия соответствующих защитных мер в трансграничном контексте. Данная деятельность требует тесного сотрудничества в следующих направлениях:

- гармонизация нормативно-правовых актов по защите от природных стихийных бедствий;
- разработка и реализация трансграничных и национальных проектов по защите от стихийных бедствий;
- картирование эрозии, вызванной действием воды и рисков, связанных с селями;
- совместное управление паводками в трансграничных реках включая систему по чрезвычайным ситуациям, возникшим в связи с паводками;
- обмен данными в трансграничных регионах;
- трансграничные мероприятия по защите и меры по ликвидации последствий от мощных селей;
- строительство сооружений по защите от селевых потоков и наводнений.

Обязательным условием для реализации проекта является сотрудничество ответственных государственных организаций по аварийному оповещению.

5. Ожидаемые результаты проекта и измеряемые индикаторы

Успешное завершение проекта позволит улучшить:

- постоянное взаимодействие соответствующих государственных организаций по экстренному оповещению о стихийных бедствиях;
- установление приоритетов в области селей и наводнений в регионе Аральского моря;
- установление приоритетов в сфере снижения последствий серий наводнений в регионе Аральского моря;
- строительство сооружений для предотвращения селей и потопов;
- сотрудничество с трансграничными сообществами по защите от наводнений и селей.

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.	