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

# Основное направление

Экологическое направление

## Номер проекта

2.6.

#### Название проекта (и месторасположение)

Комплексное управление твёрдыми бытовыми отходами.

# Краткое описание и обоснование (включая месторасположение)

#### 1. Проблема, которую решает проект

Одной из основных экологических проблем является увеличение количества твердых бытовых отходов (ТБО) на душу населения, что также обусловлено неэффективным использованием сырьевых материалов и конечных продуктов. В общем это приводит к отчуждению дополнительных земельных площадей и росту негативного влияния отходов на состояние окружающей среды и здоровье людей. Крайне низкий уровень утилизации ТБО связан с отсутствием совершенных правовых инструментов, экономических стимулов и развитой инфраструктуры по их сбору у источника образования отходов и методов их утилизации.

#### 2. Место реализации

Центральная Азия.

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

Создание единых баз данных ТБО, расширит доступ к внедрению перспективных технологий, позволит стимулировать развитие предпринимательства в области обращения с отходами с привлечением широких слоёв населения. Развитие комплексного управления ТБО внесет значительный вклад в экологическую безопасность в регионе. Проект также позволит создать новые рабочие места.

# 4. Необходимое сотрудничество и необходимый вклад страны-соседа Проект предусматривает тесное сотрудничество стран ЦА, в том числе:

Каждой стране-участнице следует выбрать один регион, городскую агломерацию или систему для применения и развития подхода к комплексному управлению отходами. Совместная концептуальная работа обеспечит координацию и соответствующие условия для сотрудничества в трансграничном контексте.

В целях обеспечения своевременного решения этой проблемы необходимо совершенствовать и гармонизировать схему управления отходами на государственном уровне с учетом особенностей экономического развития стран и создать единую региональную схему для стран Центральной Азии. МКУР мог бы стать координирующим органом по реализации проекта.

## 5. Ожидаемые результаты проекта и измеряемые индикаторы

Реализация системы приоритетных направлений комплексного управления отходами позволит достичь следующих результатов:

- инвентаризация всех существующих объектов захоронения отходов, оценка выбранных в каждом регионе объектов, несоответствующих современным стандартам, оценка потенциального риска для окружающей среды;
- разработка реестра объектов (свалок) захоронения отходов в разрезе всех административных делений и принятие мер по восстановлению нарушенных земель от несанкционированного размещения отходов;
- ликвидация несанкционированных свалок ТБО;

- разработка и реализация комплексных планов по управлению бытовыми отходами на местном и региональном уровнях, включая планы по сокращению объемов образования отходов, стратегии переработки и постепенного сведения к минимуму их захоронения на свалках/полигонах;
- подготовка предложений по внедрению дифференцированных уровней налогов/платежей для стимулирования переработки отходов упаковки, пластмасс, электронных отходов, шин и других резиновых отходов, стеклотары и стекло боя, макулатуры и др.;
- внедрение новых стандартов по управлению отходами производства и потребления, гармонизация их с международными требованиями;
- создание доступных электронных баз, данных по технологиям переработки и утилизации отходов;
- создание систем обучения и подготовки кадров по вопросам управления отходами, включая системы вузов и школ;
- подготовка предложений по доведению количества полигонов для размещения отходов, соответствующих требованиям природоохранного и санитарно-эпидемиологического законодательства, от существующего положения;
- увеличение доли отходов, использованных в качестве вторичных материальных ресурсов;
- увеличение количества городов, районов, поселков и сел, охваченных системой раздельного сбора, переработки ТБО и вторичных материальных ресурсов, с внедрением схем санитарной очистки, стационарных и передвижных пунктов приема вторичных материальных ресурсов, по отношению к общему количеству в разы;
- развитие и модернизация инфраструктуры по переработке, а также установок по утилизации отходов, отвечающих международным стандартам.

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.	