



SmartEco

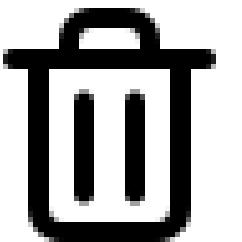
Avtomatlashtirilgan axlat qutisi

Loyiha rahbari: Islamjan Torejanov

Muammo



Chiqindilarning tartibga solinmasligi (sortirovka)



Kopshilik joylarda axlat qutilari bir xilligi

Yaniy axlat qutilari bir xilligi tufayli chiqindi tashlanganda ajiratib solinmaydi va uni tartibga solish qiyinlashadi



Mahalliy aholining axlatlarni qayta ishlash haqida fikrining sustligi

Maishiy chiqindilarni qayta ishlash fikri sustligi tufayli shaharlarimizda, ko'chalarimizda turli xil axatlarni ko'rishimiz mumkin

Natiyjada;



Axlat poligonlari tolib ketishi

Chiqindilarni tartibga solmaslik oqibatida qayta ishlash qiyinlashadi.
Natiyjada axlat poligoniga kelib tushadi va axlat hajmini to'ldiradi



Ekologik o'zgarishlar

Yerning va yer esurslarining axlat tufayli zararlanishi yashashning asta sekin ifloslanishi demakdir. Turli xil xidlar, ichimlik suvi, hayvonot olami va oziq-ovqat zararlanishi.

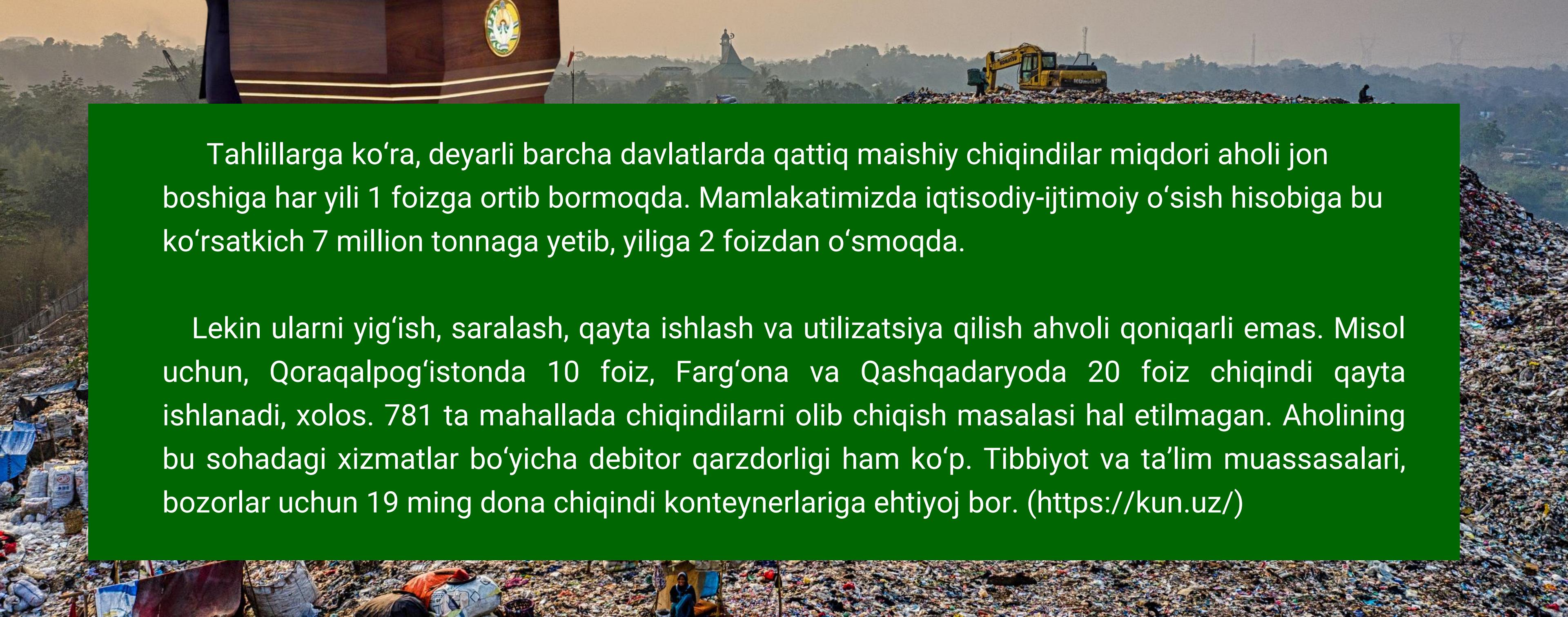
Muammodan lavhalar:





...Eng muhim masala – aholining ekologik madaniyatini oshirish. Bugun ko'chaga yoki istalgan joyga qarang. Hamma joyda odamlar tashlab ketgan chiqindilarni ko'rasiz. Biz ona yurtimizni muqaddas deymiz. Nima uchun uni toza-ozoda saqlamaymiz? Axir, muqaddas kitoblarimizda ham "Poklik iymondandur" deyilgan...

Sh.Mirziyoyev



Tahlillarga ko'ra, deyarli barcha davlatlarda qattiq maishiy chiqindilar miqdori aholi jon boshiga har yili 1 foizga ortib bormoqda. Mamlakatimizda iqtisodiy-ijtimoiy o'sish hisobiga bu ko'rsatkich 7 million tonnaga yetib, yiliga 2 foizdan o'smoqda.

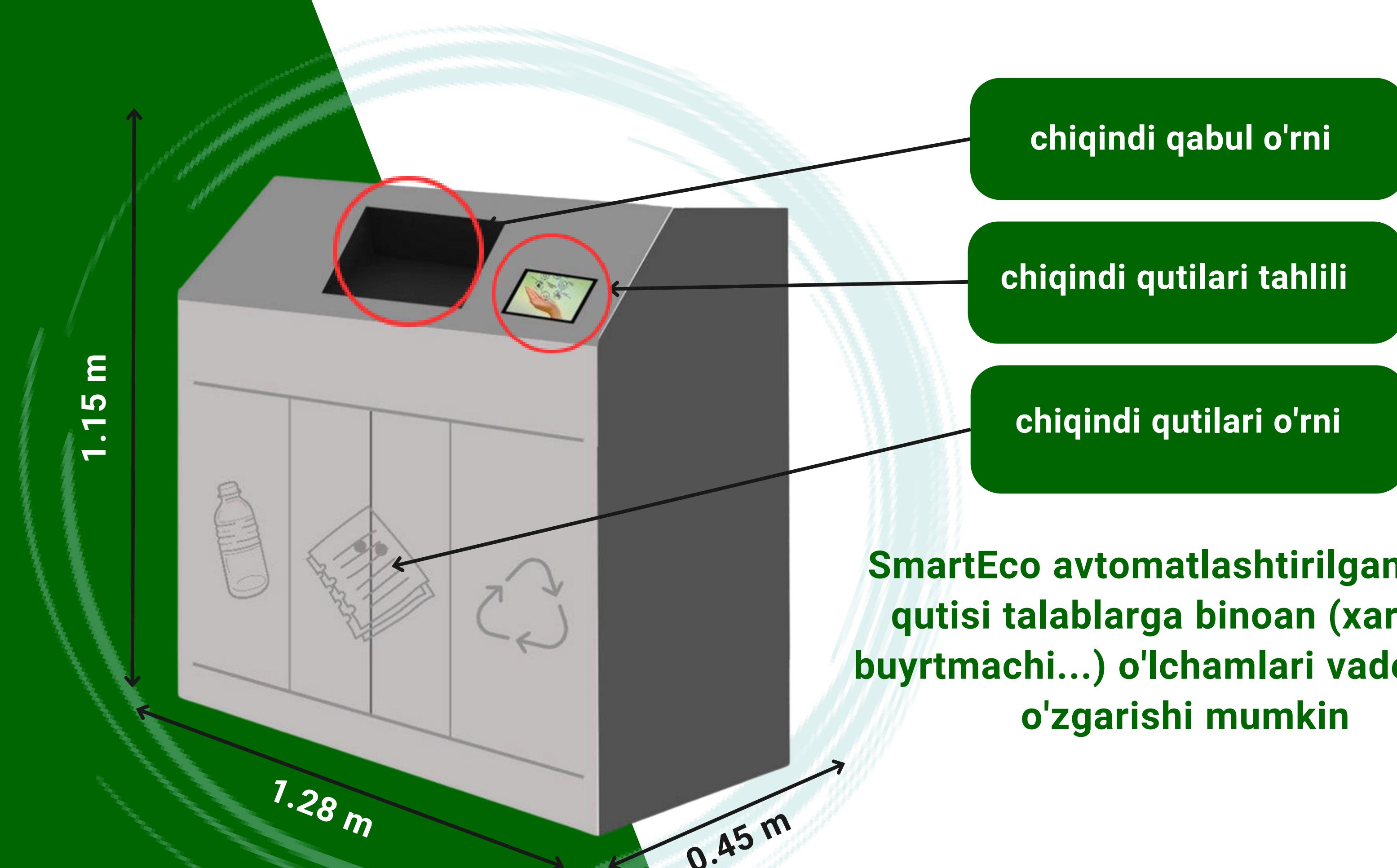
Lekin ularni yig'ish, saralash, qayta ishlash va utilizatsiya qilish ahvoli qoniqarli emas. Misol uchun, Qoraqalpog'istonda 10 foiz, Farg'ona va Qashqadaryoda 20 foiz chiqindi qayta ishlanadi, xolos. 781 ta mahallada chiqindilarni olib chiqish masalasi hal etilmagan. Aholining bu sohadagi xizmatlar bo'yicha debitor qarzdorligi ham ko'p. Tibbiyot va ta'lim muassasalari, bozorlar uchun 19 ming dona chiqindi konteynerlariga ehtiyoj bor. (<https://kun.uz/>)

Yechim

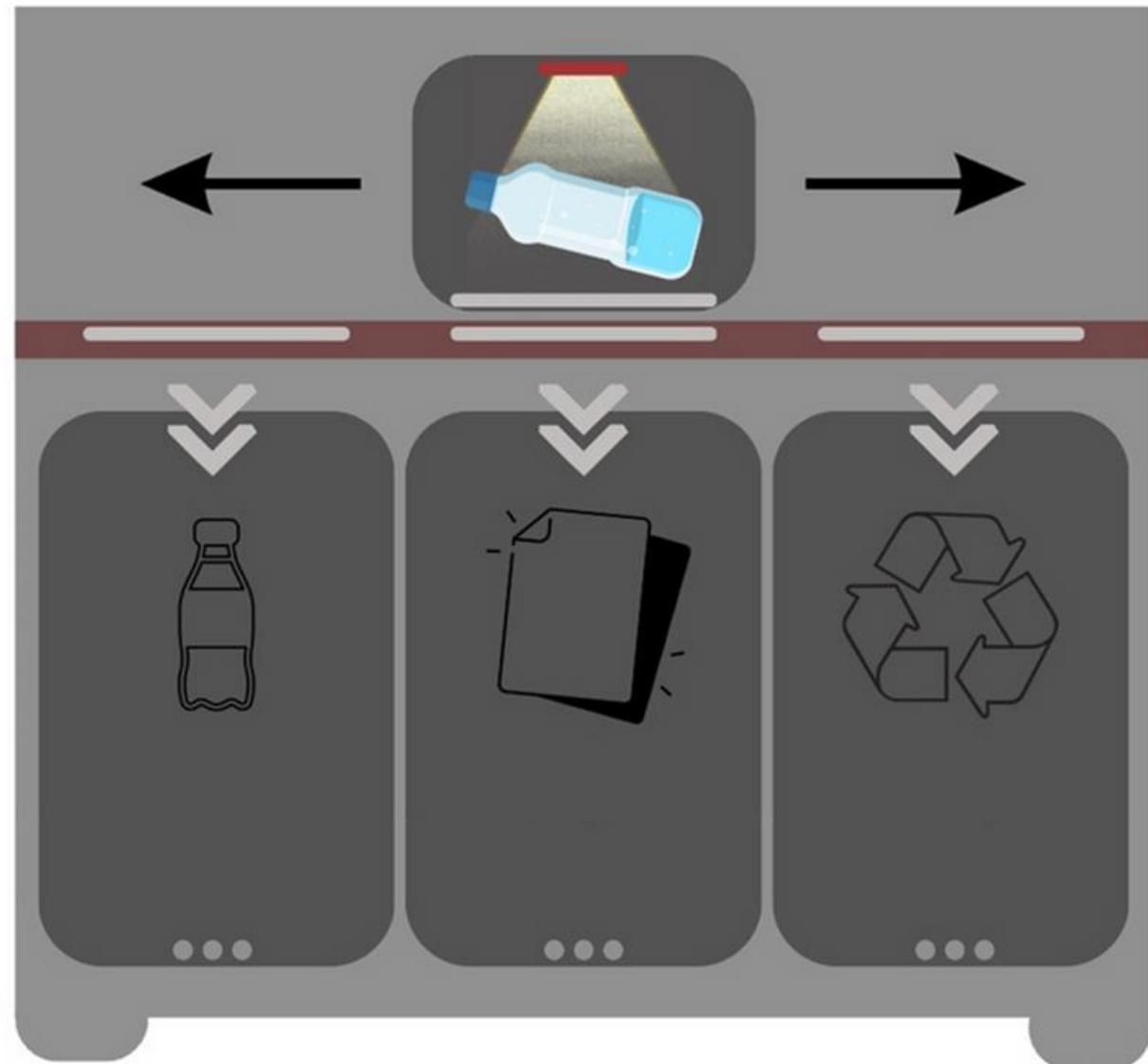


SmartEco - bu AI asosidagi aqlii chiqindi qutisi, jamoat joylari uchun mo'ljallangan bo'lib, ularni qayta ishlashni soddalashtirish imkonini beradi. U chiqindilarni avtomatik ravishda saralaydi, to'ldirish darajasini nazorat qiladi va chiqindilar turiga qarab tasniflaydi va uni tegishli axlat qutisiga yo'naltiradi. Bularning barchasi 92% aniqlik bilan



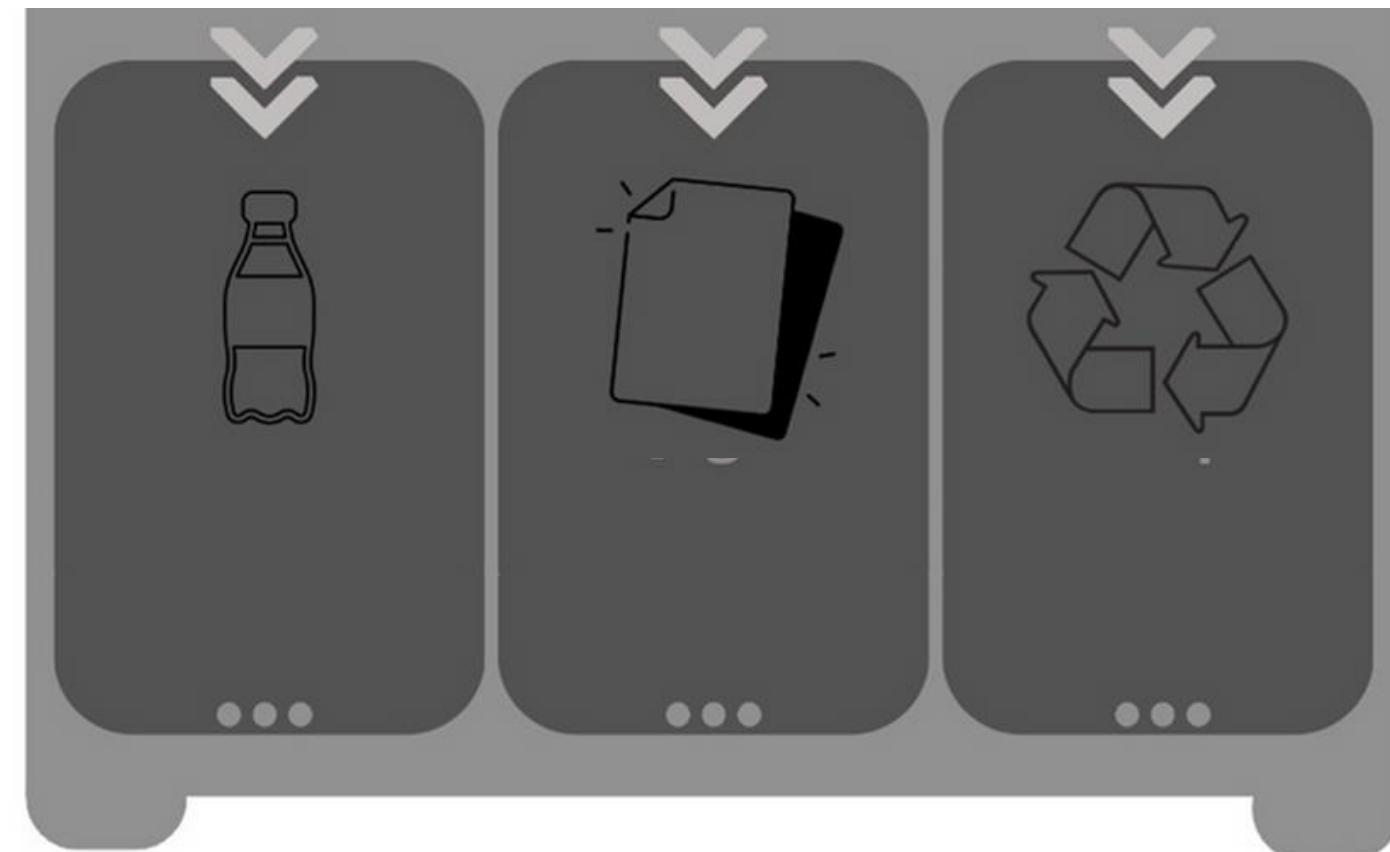


**SmartEco avtomatlashirilgan axlat
qutisi talablarga binoan (xaridor,
buyrtmachi...) o'lchamlari vadetallari
o'zgarishi mumkin**



Axlat qutilari o'rnidda aylanma shamol harakati uchun maxsus teshikchalar boladi. Bu chiqindilarning xidlanishi, namlanishi va boshqa holatlarni bartaraf qiladi..

SmartEco avtomatlashtirilgan axlat qutisiga chiqindi tashlaganda maxsus datchiklar orqali guruhlari ajratilib, chiqindi qabul o'rni mos keladigan qutiga olib boradi va past tarafi ochilib, axlat qutisiga solinadi





Oson Apteka
Google Play [Установить](#)

Урны для бытовых отходов

TETM



Обновлено: 15 августа 2022, 14:29
ID: 1823318

2 500 000 сум/штука

2:32 2:32

flagma.uz/ru/musorn

в разделе Я ищу...



340 000 сум/штука

Обновлено: 24 мая 2022, 13:39
ID: 1818775

2:28 2:28

Kelishilgan narx
Стол камень
Kontakt
Durable Stone
Yetkazib berish mavjud

Kelishilgan narx
Тротуарная плитка "Бульвард"
Kontakt
Durable Stone
Yetkazib berish mavjud

Kelish
Тротус "Капет"
Kontakt
Durabl
Yetkazi

Tafsija qilamiz



1 360 000 со'мдан [Sotuvchi kontaktlari](#)

OOO "TITAN BUKHARA"
Бухоро
Bosh sahifa Katalog Sevimlilar Profil

Урна-светофор для сбора мусора.

OOO "TITAN BUKHARA"
Бухоро

1 360 000 со'мдан [Sotuvchi kontaktlari](#)

Bosh sahifa Katalog Sevimlilar Profil

2:27 2:27

966 744 со'м
Урна «Спарт»
Kontakt
Бизнес Юрга
Yetkazib berish mavjud

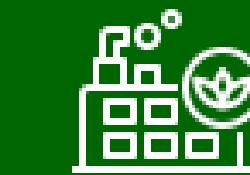
800 000 со'м
Урны тройные городские
Qolmagan
OOO Polimer ... , Toshkent
Yetkazib berish mavjud

200 000 dan со'м
Урны уличные для мусора, городские,...
Qolmagan
OOO Polimer ... , Toshkent
Yetkazib berish mavjud

800 000 dan со'м
Урны городские, парковые
Qolmagan
OOO Polimer ... , Toshkent
Yetkazib berish mavjud

Boshlang'ish bahosi 4mln so'mnan 6 mln so'mgacha

Undan tashqari chiqindilarni qayta ishlash, ularni bochqarishga
juda qol keladigan imkoniyatlarni yaratib bera oladi



Joylashishi

Bu avtomatlashtirgan axlat qutisi aholi gavjum
joylarga mos keladigan optimal variantlardan



Loyiha bashorati

◆ Ishlab chiqarish

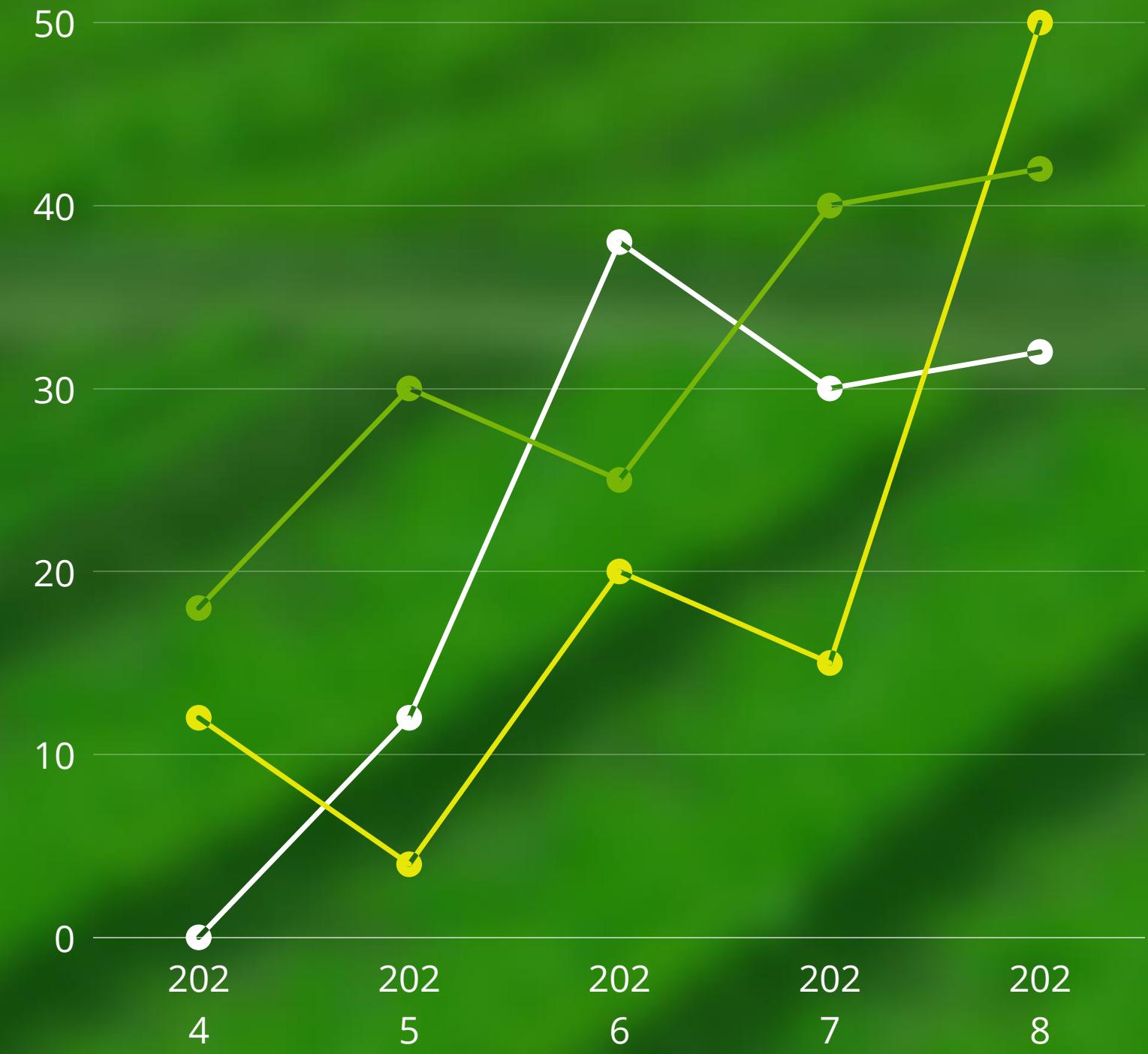
Avtomatlashtirilgan axlat qutisi o'rtasha hisobta 4 mln so'mni o'z ichiga olsa, 1 oyda 3 dona ishlab chiqariladi . Agar qiziquvchilar soni ortsa, ishlab chiqarich balansin orttiramiz

◆ Foyda

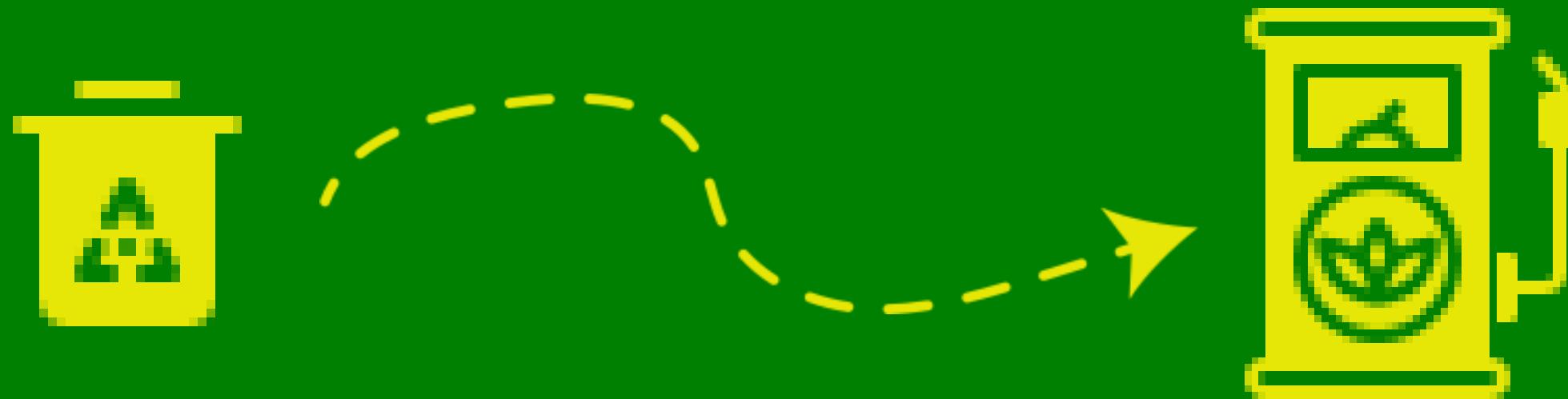
Boshqa axlat qutilariga nisbattan narxlar analiz qilinadi, o'ziga tushar bahosidan 15% qimmatroq sotiladi. (Ustanovka, kafolat vaboshqalar)

◆ Chiqindilarni qayta ishlash

Chiqindilarni qayta ishlash, ularni boshqarichga qaratilgan innovacion va amaliy ishlarni yo'lga qo'yiladi



Kelajakda chiqindilarni qayta ishlash iqtisodiyatini yo'lga qoyish va kengaytirich choralarini ko'rish lozim. Bu SmartEco ning asosiy maqsadi. Ayni shu maqsadga erishich uchun SmartEconing avtomatlashdirilgan axlat qutisi transport vaziyfasini bajaradi





E'TIBORINGIZ UCHUN
RAHMAT!