



# Охрана окружающей среды города Алматы

Доклад руководителя  
КГУ «Управление природных ресурсов и  
регулирования природопользования  
города Алматы»

# Защита и улучшение качества атмосферного воздуха

## Мероприятия:



благоустройство  
зеленых зон



система управления  
отходами



сан. состояние  
территории города



меры по сохранению  
водных ресурсов

# Программа развития «Алматы-2020»

Одна из основных целей – чистая окружающая среда

## Улучшение экологической ситуации



# Целевые показатели качества окружающей среды



Установление целевых показателей качества окружающей среды для г. Алматы

Основные факторы воздействия и оценка современного состояния и качества атмосферного воздуха города Алматы

Оценка современного состояния и качества водных ресурсов

Оценка современного состояния и загрязнения почвенного покрова

Оценка современного состояния растительного покрова

Анализ существующего положения по сбору, утилизации и хранению твердых бытовых отходов (ТБО) на территории города Алматы

Экологическое зонирование города Алматы и сопредельных территорий

# Автотранспорт в Алматы



**более 570 тысяч**  
автомобилей зарегистрировано

**до 250 тысяч**  
автомобилей из пригорода

**менее 80%**  
валовых выбросов

# Газификация города



**96%**  
обеспеченности  
экологичным газовым  
отоплением



**до 2019 года**  
будет обеспечена  
полная газификация  
территории города



**с 2017 года**  
совместно с «Самрук-Казына»  
ведется работа по переводу  
«ТЭЦ-2» на газ

# Стратегия развития устойчивого городского транспорта

**КПГ** **СУГ**

Компримированный природный газ  
(Метан)

Сжиженный углеводородный газ  
(Пропан-бутан)



**400 ед.**  
такси



**33 ед.**  
спецтехники



**140 ед.**  
коммунальной  
техники

# Развитие сети заправочных станций



**30% АЗС**

реализуют газовое  
топливо



**19 ед.**

мультизаправочных  
комплексов



**12 ед.**

электрoзарядных  
станций

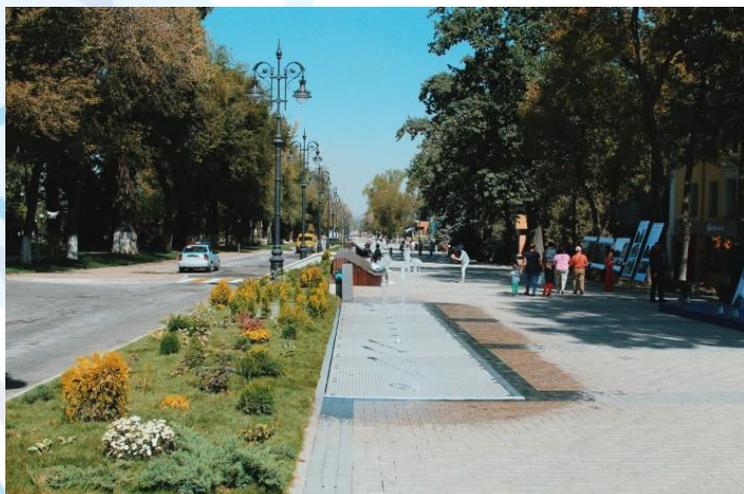


**13 ед.**

экологических  
постов

# Благоустройство города

## Благоустройство пешеходных зон



# Благоустройство города

## Развитие сети велодорожек и велопроката



# Благоустройство города

## Развитие парковочного пространства



# Концепция озеленения и паспортизация зеленых зон

В рамках концепции будут даны рекомендации по оформлению:

- Общественное пространство
- Улицы и дороги
- Тротуары
- Зеленые зоны
- Уличные фурнитур



По итогам паспортизации:

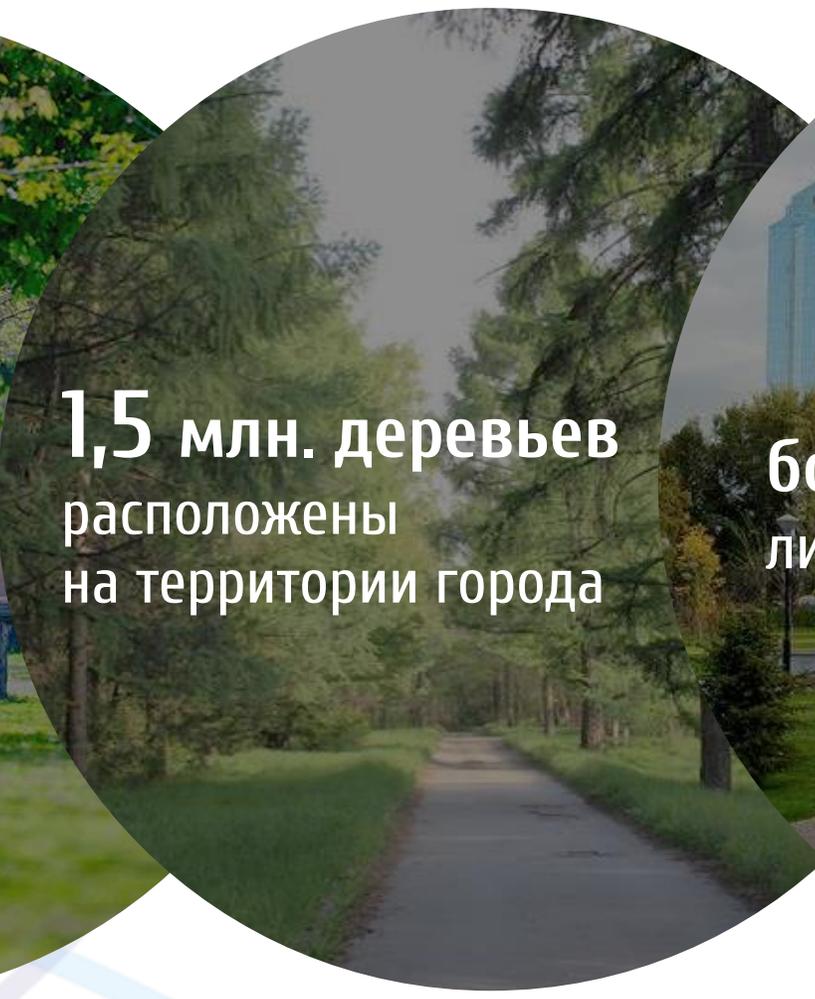
- Будут изготовлены паспорта
- Определено текущее состояние
- Даны рекомендации
- Общая площадь территорий – 441,7 га



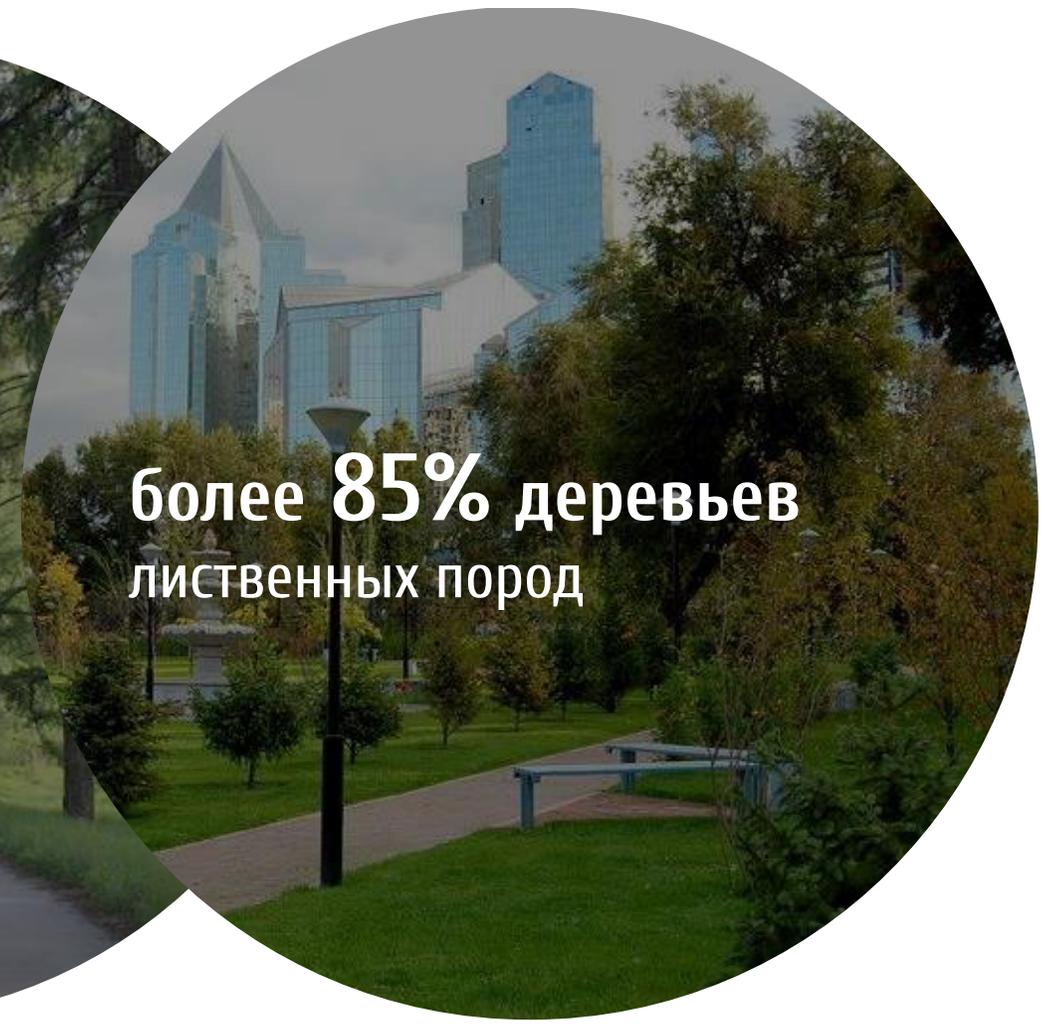
# Озеленение территории города



**35 тыс. деревьев**  
высаживается  
ежегодно



**1,5 млн. деревьев**  
расположены  
на территории города



**более 85% деревьев**  
лиственных пород

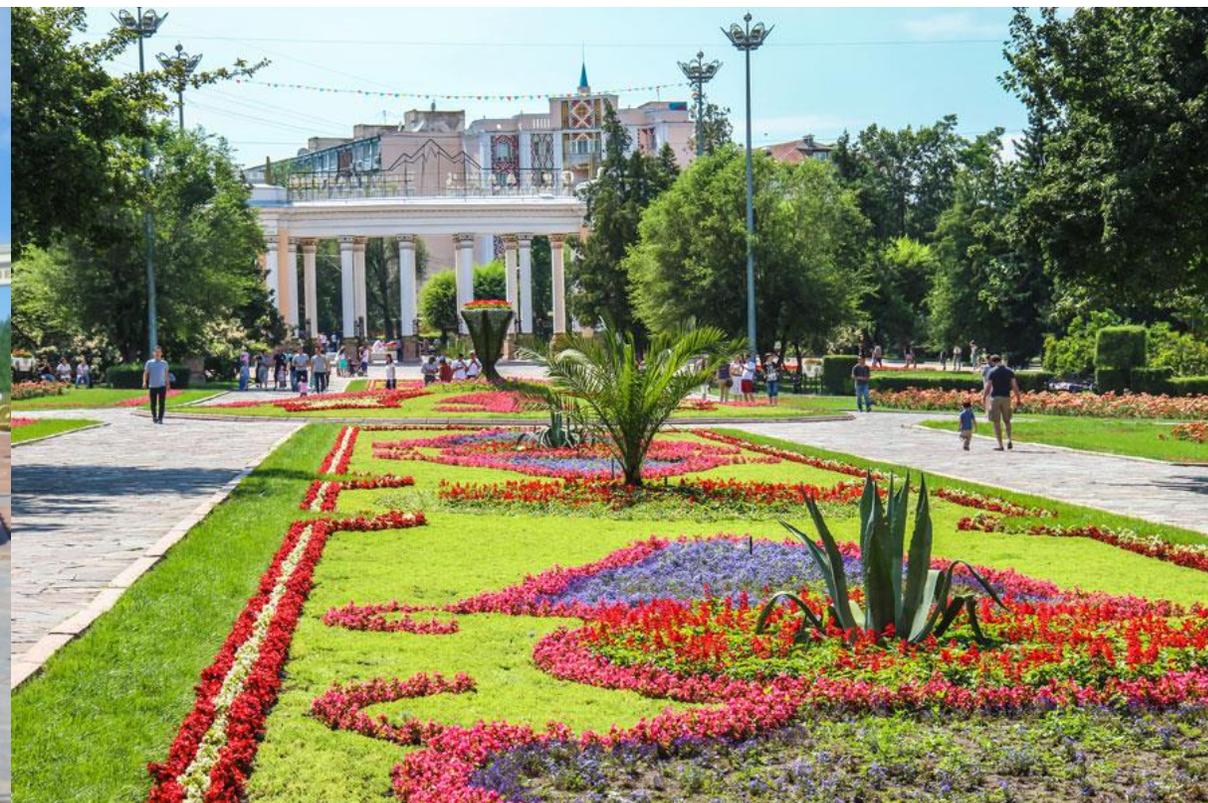
# Озеленение территории города

**свыше 90 тыс. м<sup>2</sup>**

площадь под цветники

**около 496 га**

территория общего пользования



# Озеленение территории города

**843** деревьев европейских сортов  
высажено на территории пешеходных зон

приобретены в питомнике  
**«Lorberg»** (Берлин, Германия)

Сорта деревьев и кустарников:

- липа
- клен
- каштан
- декоративная яблоня
- акация
- кустарник спирея
- кустарник барбариса
- кустарник можжевельника

**5,9 тыс.** яблоневых **плодоносящих** деревьев  
(апорт) вместо **больных** (бактериологический ожог)

**32 га** территория высадки

высадка производилась компанией  
**T00 «AppleWorld»**

# Реконструкция и строительство арычных сетей



2017 год:

**27.8 км**

общая протяженность реконструкции и строительства

**15.2 км**

завершено

**12.6 км**

будут завершены до 20 декабря 2017 года



2018 год:

**30.9 км**

продолжение реконструкции

**на 44.3 км**

разрабатывается ПСД, выход ГЭ в апреле 2018 года,  
реализация до 2020 года

**на 250 км**

планируется разработка ПСД,  
реализация до 2022 года

# Реконструкция русел рек

**26 рек**

протекают на территории города

**315 км**

общая протяженность рек

**140 км**

реконструированы с 2007 по 2016 годы, в том числе:

- Большая Алматинка
- Малая Алматинка
- Баскарасу
- Султанкарасу
- Абылгазы
- Теренкара
- Жарбулак
- Керенкулак
- Ерменсай
- Бедельбай
- Боралдай и др.

**2017 год:**

**Есентай, Кимасар, Жарбулак**

реконструированы отдельные участки

**11.6 км**

общая протяженность реконструкции

**Разработаны ПСД:**

**2.9 км**

реконструкция Керенкулак и Ерменсай

**6.1 км**

реконструкция Улкен и Киши Карасу

# Строительство и капремонт производственных баз



**для ГКП на ПХВ «Алматы Тазалык»:**  
Строительство в Алмалинском районе  
Капремонт в Медеуском районе

**7 производственных баз**  
**6 пескобаз**  
собственных

**1587 чел.**  
численность работников

**753 улицы (L=937 км, S=10.6 км<sup>2</sup>)**  
**611 км тротуаров (1.3 млн. км<sup>2</sup>)**  
обслуживаются предприятием

**561 ед.**  
количество спецтехники

**91 ед. спецтехники**  
**9 ед. оборудования**  
приобретены в 2017 году

# Система управления отходами

**Начато строительство МСК\***

\*мусоросортировочный комплекс за счет инвестиционных средств

**550 тыс. тонн/год**

мощность МСК

**100%**

охват населения услугами по мусороудалению

**более 30 МВО\***

\*мусоровывозящих организаций

**650–700 тыс. тонн**

объем вывозимых отходов ежегодно

