

The background of the slide is a photograph of a town square. In the center, there is a tall, yellow clock tower with a brown roof and a white clock face. To the right, there is a long, two-story green building with white window frames. In the foreground, there is a paved square with some trees and a few people walking. The sky is blue with some light clouds. The title text is overlaid on the image in a large, red, stylized font.

# Деревья и кустарники Хивы

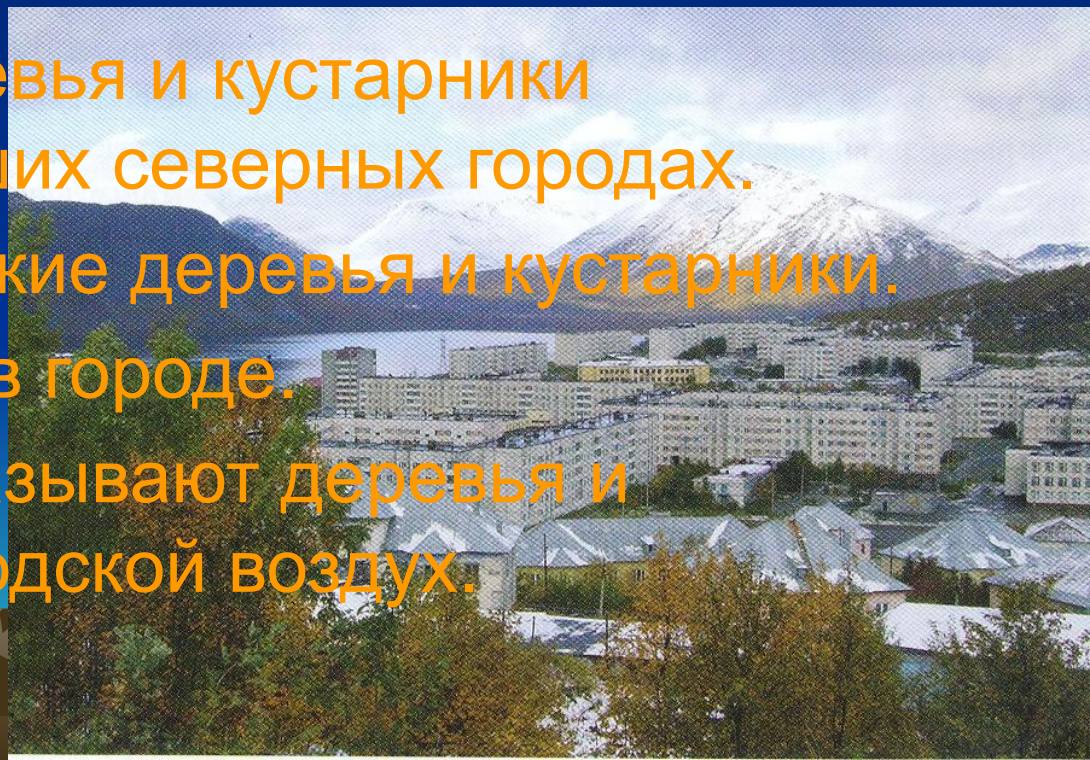
Автор работы: Саленик Лиза,  
ученица 2 Б класса  
МОУ «СОШ № 5 г.Кировска».  
Руководитель: Шабанова М.И.

# *Цель исследования*

Выяснить, какие деревья и кустарники растут около домов, в скверах и городском парке нашего города.

## *Задачи исследования*

- Узнать, какие деревья и кустарники высаживают в наших северных городах.
- Почему именно такие деревья и кустарники.
- Зачем они нужны в городе.
- Какое влияние оказывают деревья и кустарники на городской воздух.



# Методы исследования

- Анкетирование и опрос одноклассников



- Наблюдение за окружающими деревьями и кустарниками



- Добывание информации из Интернета



- Чтение книг



# Гипотезы исследования

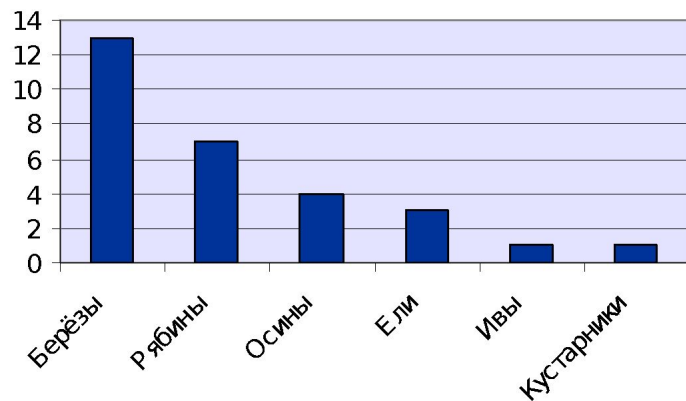
- Возможно в нашем городе небольшой выбор деревьев и кустарников
- Допустим в нашем городе в только лиственные деревья.
- А что, если в нашем городе больше 10 видов деревьев и кустарников.



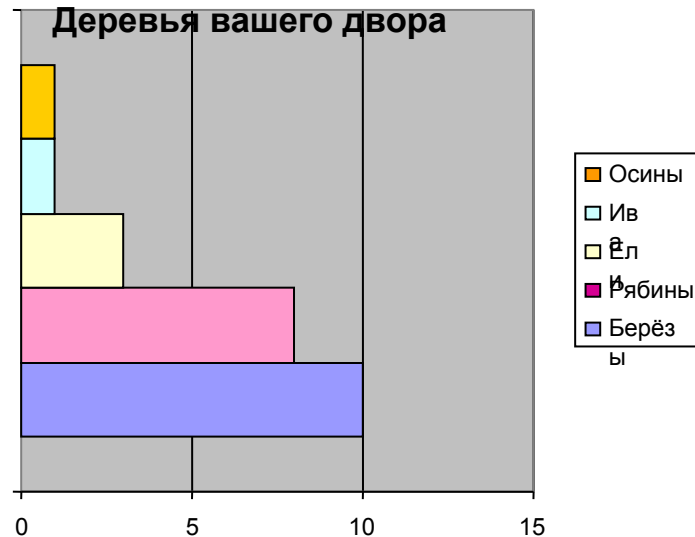
Кировск

# Наши исследования

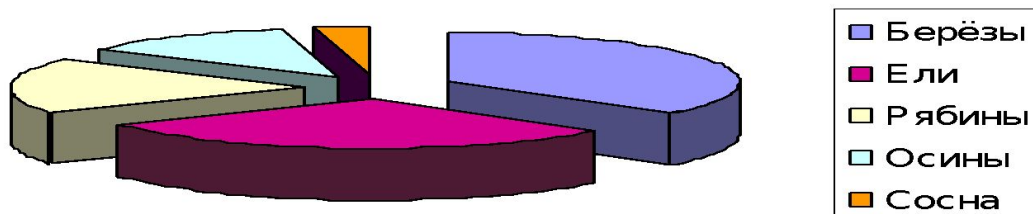
## Деревья, которые можно увидеть в центре города



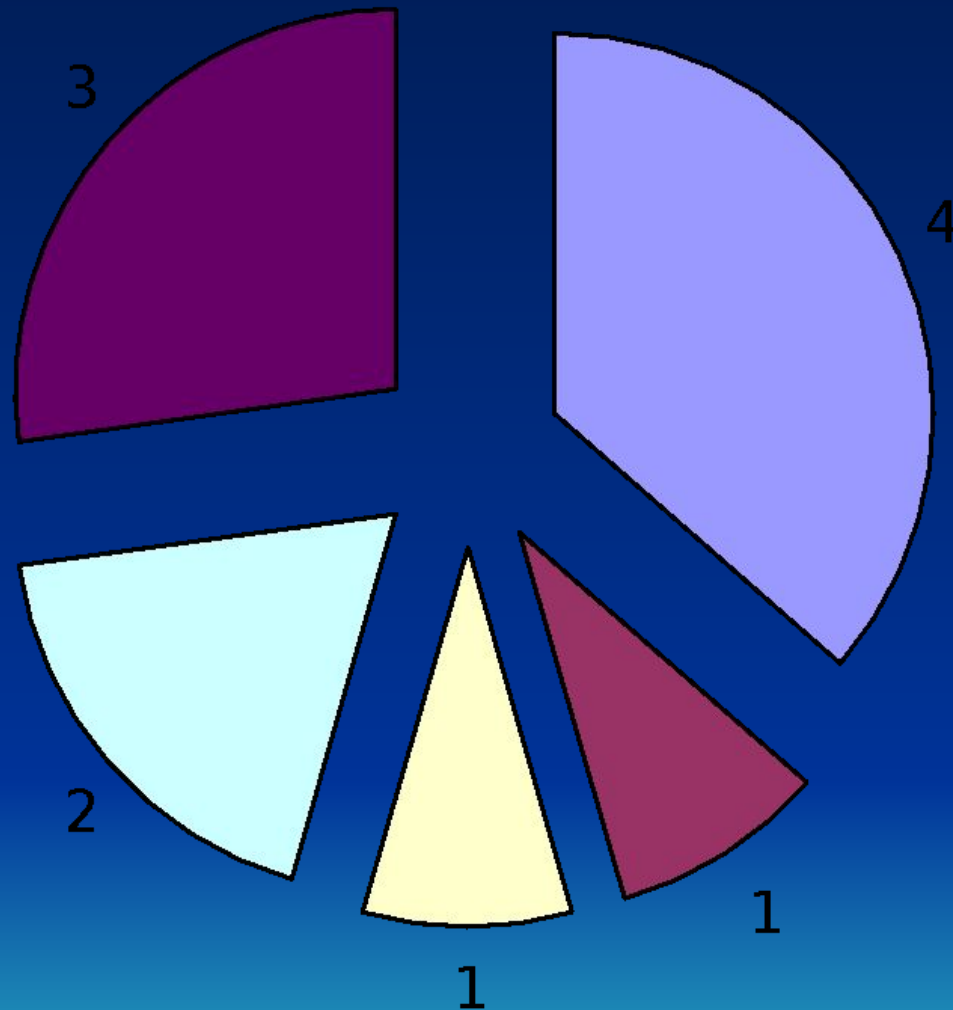
## Деревья вашего двора



## Деревья нашего парка



# Почему именно т акой выбор?



- Птицы едят ягоды рябины
- Это самые большие деревья
- Шишки ели кормят белок
- Так захотели
- Хорошо чистят воздух

# *Рябина кудрявая*



# Белоствольная берёза





# *Карликовая берёза*



# Ива (верба)



# *Кустарники*



# *Ель (ёлочка)*



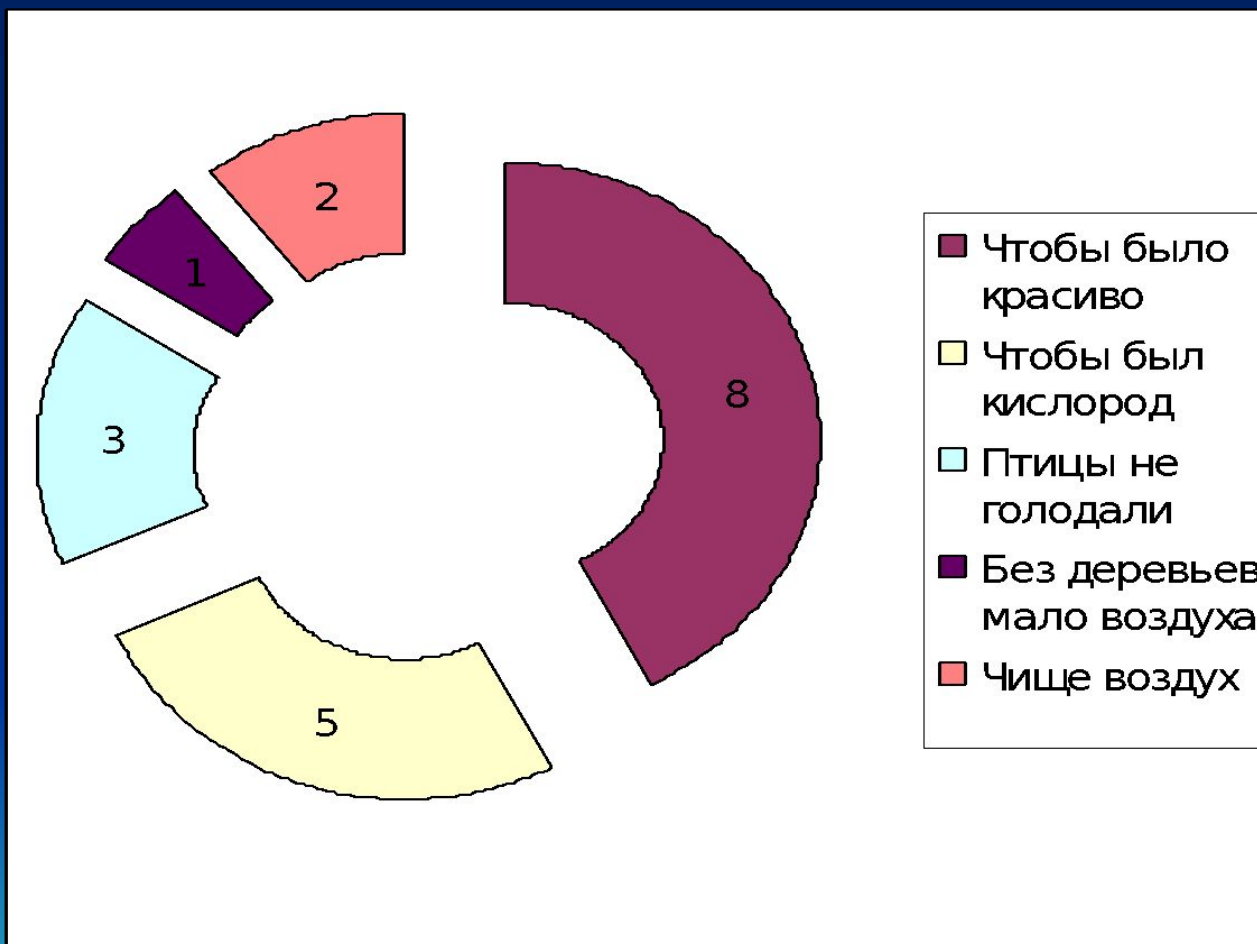
# *Стройные сосны*



# *Сирень, черёмуха*

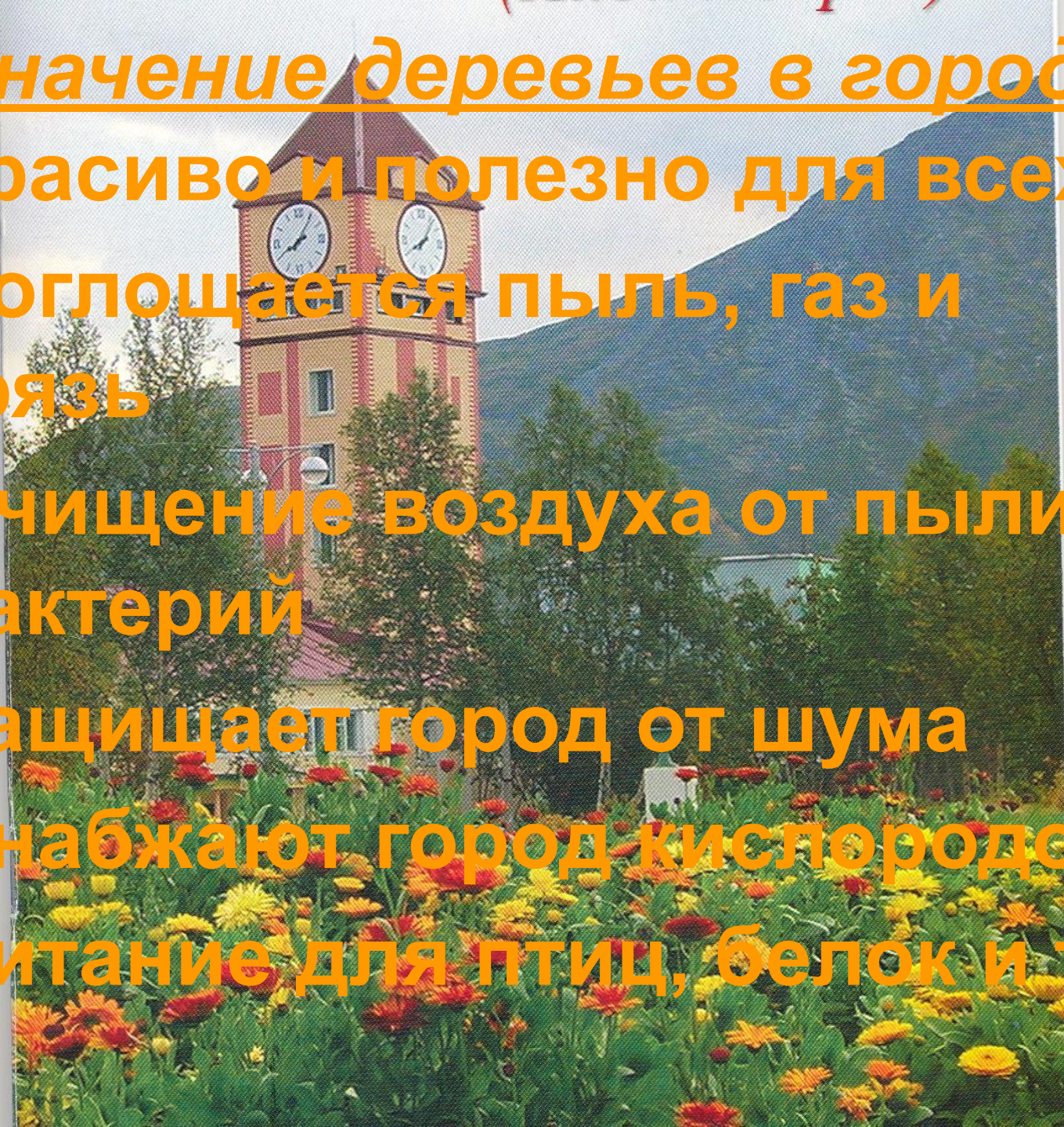


# Зачем нужны деревья в городе



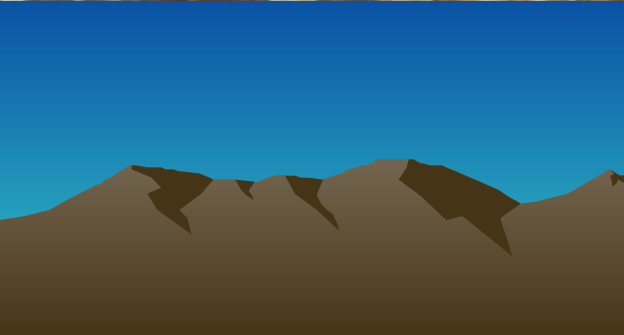
# Значение деревьев в городе

- Красиво и полезно для всех
- Поглощается пыль, газ и грязь
- Очищение воздуха от пыли и бактерий
- Защищает город от шума
- Снабжают город кислородом
- Питание для птиц, белок и т.д.





ладших



# Выводы



- В лесах и парках - около 31 вида деревьев и 54 вида кустарников. Значит, природа нашего края очень богата и особенна. А вот в районе нашего города их может быть чуть меньше.
- Самыми распространёнными являются рябины, берёзы, осины, так как хорошо переносят холодные зимы, неприхотливы и быстро растут.
- Зелёные насаждения имеют очень большое значение для экологии окружающей среды. Это не только зона отдыха, но и чистый воздух, а также пища для братьев наших меньших.

# *Библиография*

- Возница М.В. География Мурманской области. Мурманск, 2007.
- Макарова О.А., Андреева Г.Н. и др. Растительный и животный мир Мурманской области. Мурманск, 1997.
- Моё Заполярье. Мурманск, 2004.
- Экология и охрана Кольского Севера. Апатиты, 1994.
- Компьютерные диски: Растительные сообщества Кольского полуострова; Электронный словарь «Кировск».

A gravel path winds through a forest with trees displaying vibrant autumn foliage in shades of yellow, orange, and brown. The path is covered in fallen leaves and leads into the distance. The text "Спасибо за внимание!" is overlaid in the center in a yellow, outlined font.

Спасибо за внимание!