



На Россию ежегодно  
оседают десятки миллионов  
ТОНН ПЫЛИ

70 % - рождены природой,  
30 % - человеком

Пыль может вызывать  
такие заболевания

ринуит

астма

аллергия

бронхит

# Что такое пыль?

Пыль –  
мельчайшие сухие  
частицы, носящиеся  
в воздухе или  
скапливающиеся на  
поверхности чего-  
либо (толковый  
словарь  
С.И. Ожегова)



# Источники пыли

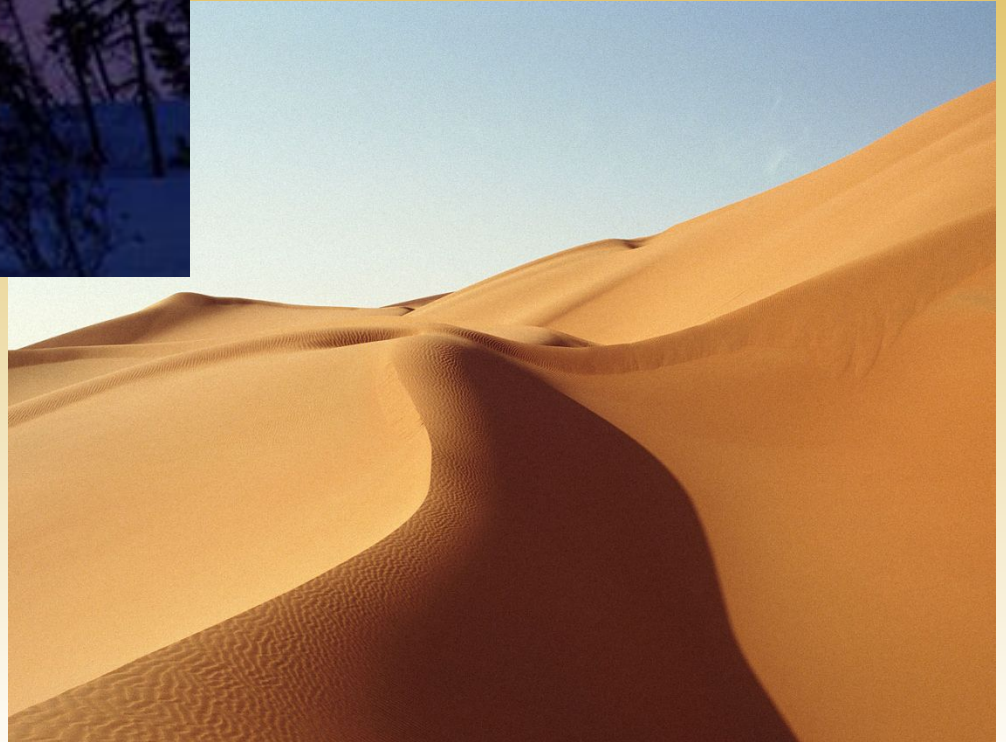
Останки растительного или животного мира, морская соль, песок пустынь, вулканический песок, пепел, сажа.





Она появляется в результате выветривания почвы, выбрасывается из термовулканов при извержениях.

Содержится в выхлопных газах автомобилей и других транспортных средств и даже в океанских брызгах.



ВИДЫ ПЬЛИ



**придорожная пыль**

**угольная пыль**

**атмосферная пыль**

**бытовая пыль**

# бытовая пыль

**Поролоновая обивка мебели**, которая, разрушаясь через 8 - 9 лет эксплуатации, выделяет огромное количество вредных веществ.

Пыль оседает на мебель, пол и другие предметы.

Шерсть животных, пыльца растений и наша кожа — это тоже пыль.



В бытовой пыли обитают **микроскопически** е клещи.

# клещи



Существуют десятки видов клещей, которые скапливаются в постели, белье, мягкой мебели, селятся в подушках, одеялах, мягких игрушках, коврах, книгах, которые долго не чистят.

В перьевых подушках с пылевыми клещами живёт другая группа клещей - пухоеды, или перьееды. Они превращают перо в труху.

Клещи домашней пыли очень мелкие - между 0,1 и 0,5 мм - не видны невооруженным глазом. В одном грамме пыли может содержаться от сотни до нескольких тысяч клещей.

1 грамм пыли из матраца может содержать от 200 до 15 000 клещей. Из квартиры в квартиру они переносятся сквозняками, на одежде, обуви или мебели.

В парикмахерских живут две группы клещей:

1. клещи бытовой пыли
2. клещи – кожееды.



Клещи бытовой пыли вызывают аллергические заболевания, а клещи - кожееды переносятся на кожу человека через салфетки, аппаратуру, парикмахерские инструменты.

Клещи - кожееды вызывают гнойничковую угревую сыпь.

# Как бороться с пылью?



- приобрести квартиру выше 5 - 7 этажа,
- выкинуть ковры,
- отдать кому-нибудь любимую собаку, кошку или попугая,
- спать только на кожаной мебели,
- «прожарить» подушки, постельное бельё на солнце,





- заморозить клещей, разложив подушки зимой на морозе,
- подвергнуть постельное бельё термической обработке при температуре выше 60°,
- протирать книги влажной тряпкой,
- ежедневно производить влажную уборку,
- высаживать зелёные насаждения.

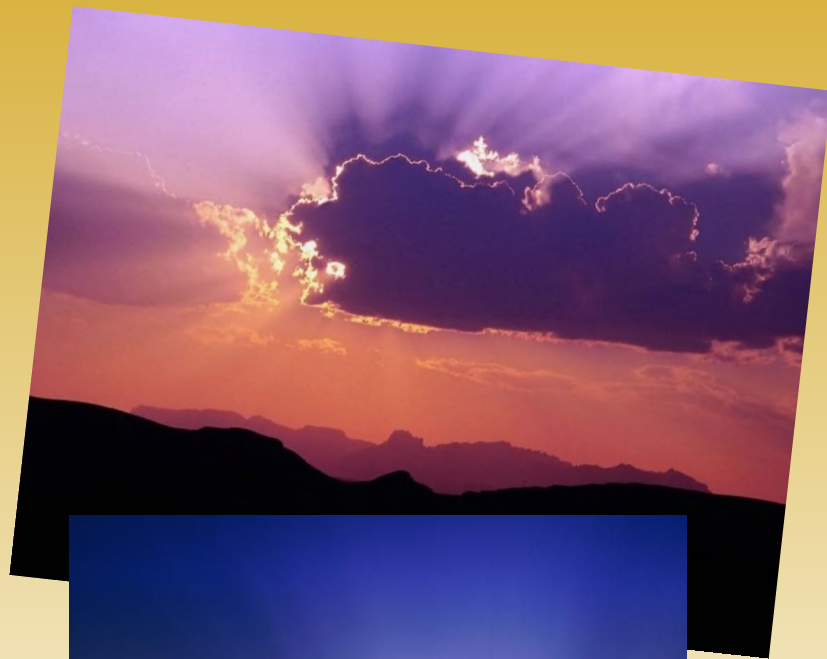


Деревья - отличные пылесосы.  
На 50 квадратных километров леса  
приходится 50 тонн пыли,  
на ту же площадь безлесья - 400 - 700  
ТОНН ПЫЛИ.



# так ли бесполезна пыль?

В большинстве случаев пыль нежелательна и бесполезна. Но с другой стороны, она помогает сделать мир более красивым.



Другая важная функция пыли связана с дождём. Содержащийся в воздухе водяной пар не слишком быстро превратится в жидкость, если не будет пылинок, которые служат центром для каждой капельки воды.

Облака, туман, дождь в основном образуются из бесчисленного числа пылинок, обволакиваемых жидкостью.

