

На Россию ежегодно
оседают десятки миллионов
тонн пыли

70 % - рождены природой,
30 % - человеком

Пыль может вызывать
такие заболевания

ринит

аллергия

астма

Что такое пыль?

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



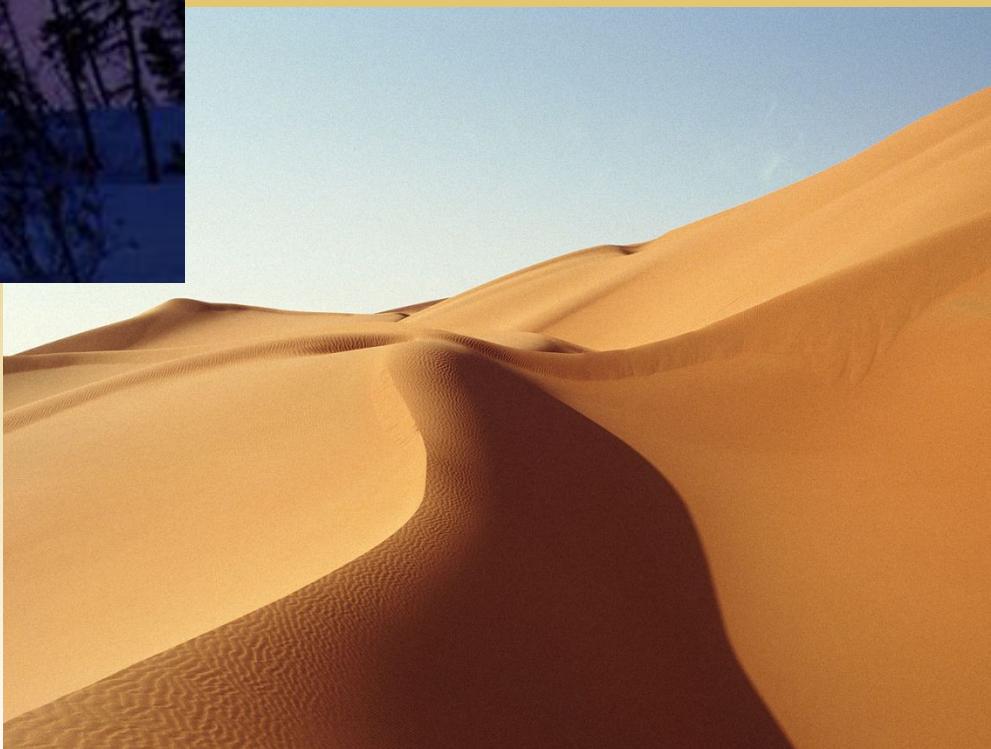
Источники пыли

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



Она появляется в результате выветривания почвы, выбрасывается из газов вулканов при извержениях. Содержится в выхлопных газах автомобилей и других транспортных средств и даже в океанских брызгах.





Библиотека

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 **микроскопические 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.

