



Кислотные дожди

Учитель: Канунникова Л.В.
МБОУ СОШ № 54

Кислотные дожди – это серьезная экологическая проблема, причиной которой является загрязнение окружающей среды.



Их частое появление пугает не только ученых, но и простых людей, ведь подобные осадки могут оказать негативное влияние на здоровье человека.



загрязняют
атмосферу



Впервые в человеческой истории кислотный дождь был зафиксирован в **1872** году, а к **XX** веку это явление стало весьма частым.



От кислотных дождей большего всего вред наносится США и европейским странам. Кроме того, экологи разработали специальную карту, на которой обозначено территории, наиболее подверженные опасным кислотным дождям.

Причины появления кислотных дождей



Очередной источник загрязнений атмосферы – это выхлопные газы автомобильного транспорта. Попадая в воздух, вредные вещества окисляются и выпадают на землю в виде кислотных дождей.





Последствия кислотных дождей

Последствий выпадений кислотных дождей существует множество. Люди, попавшие под такой дождь, могут испортить свое здоровье.

Данное атмосферное явление вызывает аллергии, астму, онкологические заболевания.

загрязняют реки



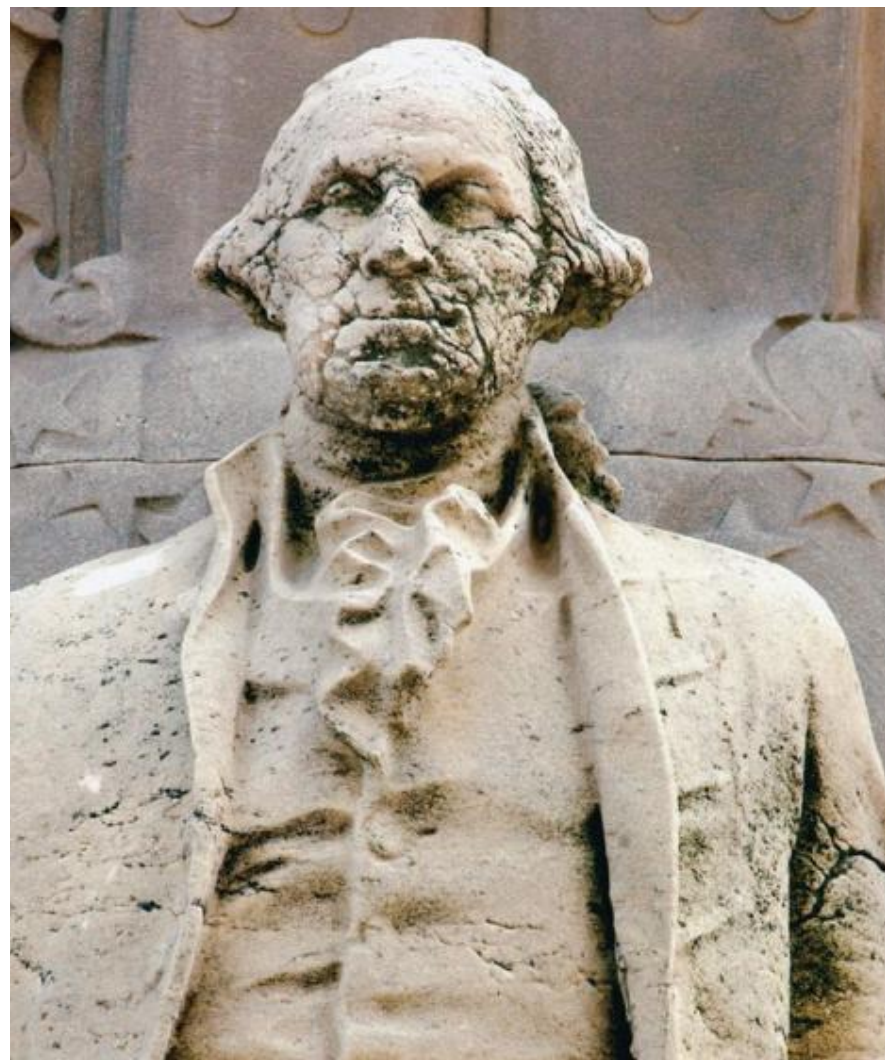
Кислотные дожди, выпадая на землю, загрязняют почву. Это истощает плодородие земли, уменьшается количество урожаев. Поскольку атмосферные осадки выпадают на обширных территориях, они негативно влияют на деревья, что способствует их засыханию.





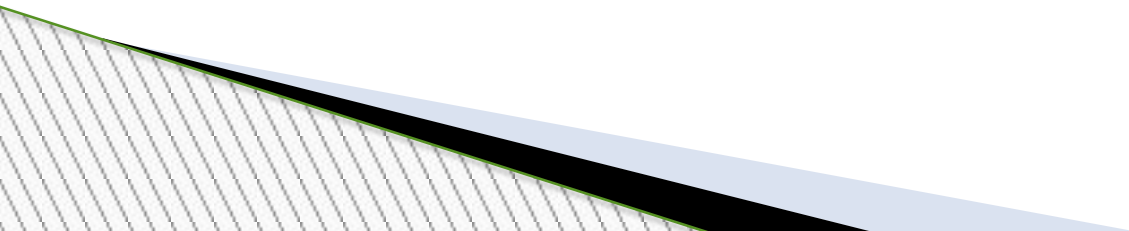


Одно из менее опасных последствий ядовитых осадков – это разрушение каменных памятников и объектов архитектуры. Все это может привести к развалу общественных зданий и домов большого количества людей.



Необходимо серьезно задуматься над проблемой кислотных дождей.

Решение экопроблемы кислотных дождей



Немало вреда атмосфере приносят современные виды транспорта. Вряд ли в ближайшее время люди откажутся от автомобилей. Однако сегодня внедряются новые экологически безопасные транспортные средства. Это гибриды и электромобили.



Кроме того, не стоит забывать и о традиционном электротранспорте: трамваи, троллейбусы, метро, электропоезда.

экологической проблеме



Спасибо за внимание!

