Занятие №4

Экологические проблемы: глобальные и региональные. Причины возникновения глобальных экологических проблем.

Экологические проблемы

40% смертей в мире связаны с экологическими проблемами. Поэтому очень важно вникнуть в суть проблемы и понять в чем же причина ухудшения окружающей среды. Всем известно, что случается с человеком, когда его лечат не от той болезни... То же самое может произойти с экологией.

ЗАГРЯЗНЕНИЯ

Одним из последствий человеческой деятельности является загрязнение окружающей среды. Автомобильные выхлопы, фабричный дым и горящие леса отравляют воздух. В реки и озера сливаются химикаты с заводов и ферм. Землю загрязняют свалки, ядерные отходы и прочий мусор нашей цивилизации.

Кислотный дождь

Дождь повышенной кислотности разъедает камень. От него гибнут также некоторые виды деревьев.

Теплоэлектростанции

WARNING RADIATION HAZARD
RADIATION LEVELS FOR A FEW HUNDRED METRES AROUND THIS POINT MAY BE ABOVE THOSE CONSIDERED SAFE FOR PERMANENT OCCUPATION.
ATTENZIONE! PERICOLO DI RADIAZIONE
ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
AVISO! PELIGRO DE RADIACION
OPOMENA! OPASNOST OD RADIJACIJE

Экологическая проблема номер 1

Загрязнение воздуха ядовитыми выбросами в атмосферу вызывают рак, нарушения работы иммунной системы. Это убивает около трех миллионов человек в год. И действительно ситуация вокруг нас угнетающая, но люди привыкли жить сегодняшним днем и мало есть влиятельных энтузиастов, кто смог бы остановить работу фабрик или пустить в обиход новейшие разработки экологического топлива для транспорта…

- При анализе процессов загрязнения атмосферы городов весьма существенно различие между загрязнениями, производимыми стационарными и мобильными источниками. Как правило, с увеличением размера города доля мобильных источников загрязнения (в основном автотранспорта) в общем загрязнении атмосферы возрастает, достигая 60 и даже 70%.

- Воздух которым мы дышим….

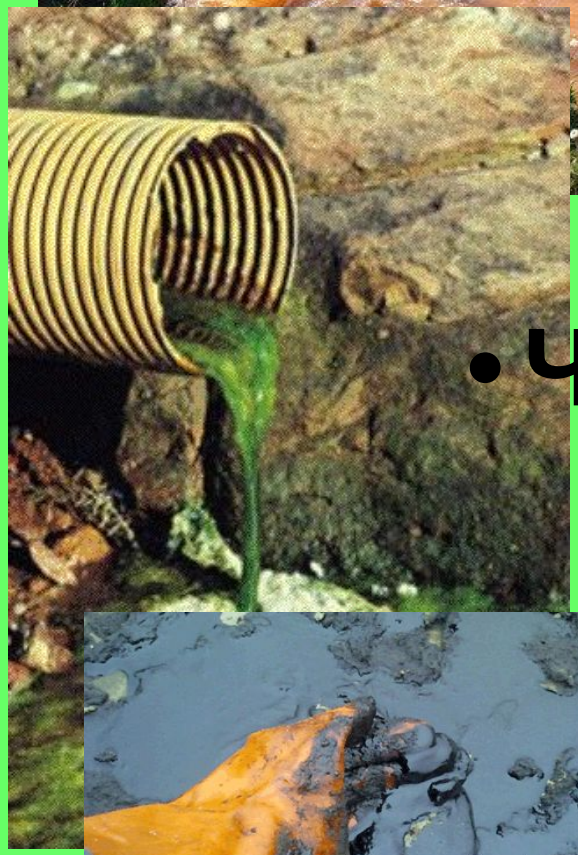
www.greensail.ru

Экологическая проблема номер 2

Загрязнение воды приводит к размножению малярийных комаров, из-за чего ежегодно умирает около двух миллионов человек. Нехватку чистой воды испытывают более миллиарда человек при том, что 80 процентов всех инфекционных заболеваний передается через воду.

Наша вода....

- Грустно и смешно ….



- Что лучше???

- Вот какая должна быть вода….

Экологическая проблема номер 3

Загрязнение и опустошение почвы приводит к тому, что отравляющие вещества поглощаются человеком вместе с пищей и водой.

- Коренному преобразованию подвергается и почвенный покров. На больших площадях, под магистралями и кварталами, он физически уничтожается, а в зонах рекреаций – парки, скверы, дворы – сильно уничтожается, загрязняется бытовыми отходами, вредными веществами из атмосферы, обогащается тяжелыми металлами, обнаженность почв способствует водной и ветровой эрозии.

ЦИВИЛИЗАЦИЯ НАСТУПАЕТ

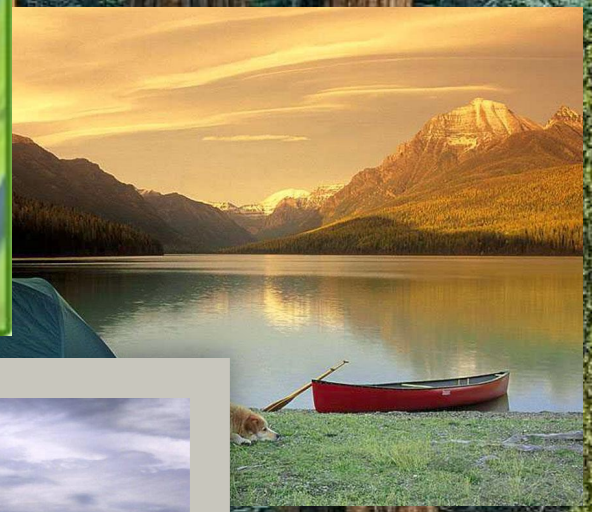
а на природу всем наплевать

demotivation.ru

Экология человека

Приятно отдыхать???

Техногенной катастрофы можно избежать:



- Сколько еще экологических бед сможет выдержать наша Матушка-Земля. Ведь все равно, когда-нибудь в далеком будущем, придется перепрофилировать заводы и фабрики на потребление новых видов топлива в результате истощения природы, так почему не сделать это сейчас?

Их осталось 1000

а вас миллиарды

- Еще есть шанс, что мы научимся жить в симбиозе с нашим «зеленым домом». С той колыбелью, что дала когда то миру Достоевского , Тургенева, Блока.

Лес – лёгкие планеты!

- Сегодня средневзвешенная температура планеты поднялась приблизительно на 0,7 °С со времен начала технологической промышленной революции. Но как ни странно большая доля указанной температуры выросла всего за последние 50-60 лет. И вызвана эта волна деятельностью человека, а именно выбросом газов в атмосферу именуемых в современном обществе парниковым эффектом.

PPTX.RU

- **Планета пока терпит, иногда огрызаясь, она потом безропотно сносит вырубку лесов выжигание полей, опустошение недр не дающее ничего иного взамен, кроме как ужасные шрамы на ее богатом черноземами теле!!!**

ы понимаем, что
илизации

потребление до
размеров. Но за
из нас, насколь
природного бла

Солнечные батареи

За ними будущее

• Что может быть лучше?!?
одноклассники.ru

СОХРАНИ МИР ВОКРУГ СЕБЯ

ТЫ ЛЮБИШЬ СВОЙ ДОМ?

я все еще помню как красив лес...

PrivatNet.KG

DEMOTIVATORS.RU

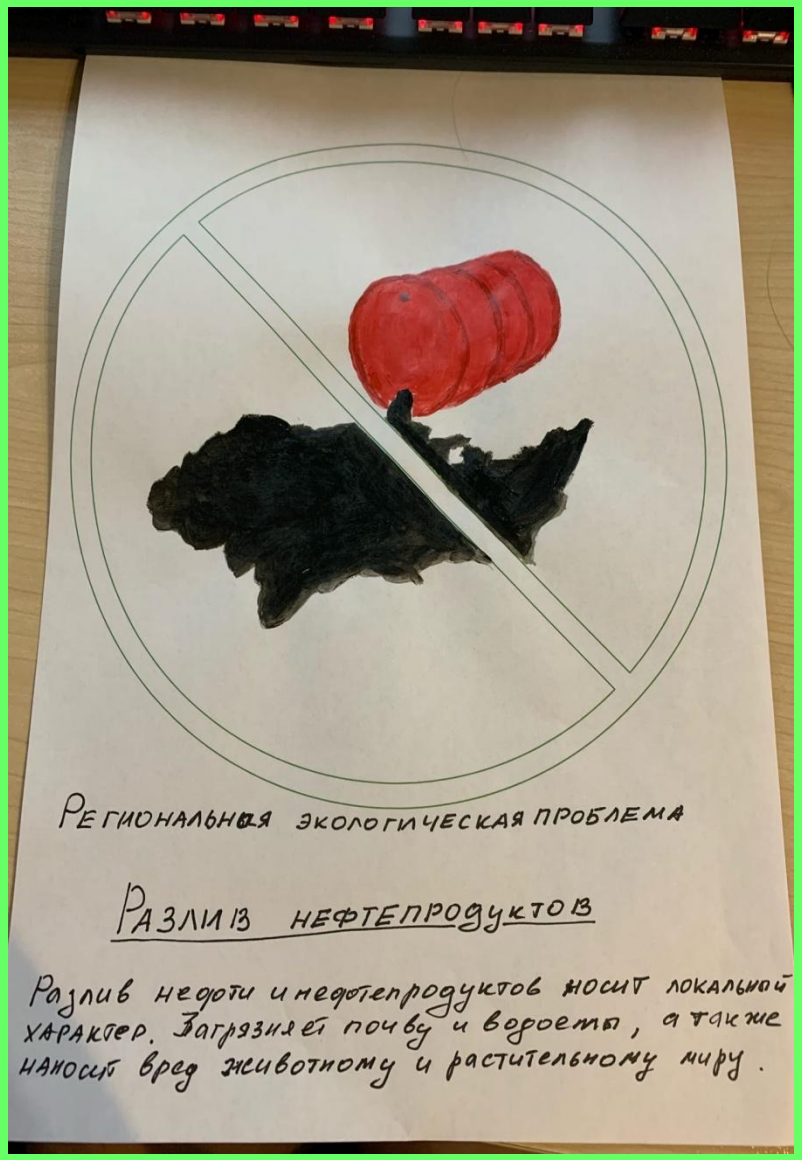
Мир в наших руках!

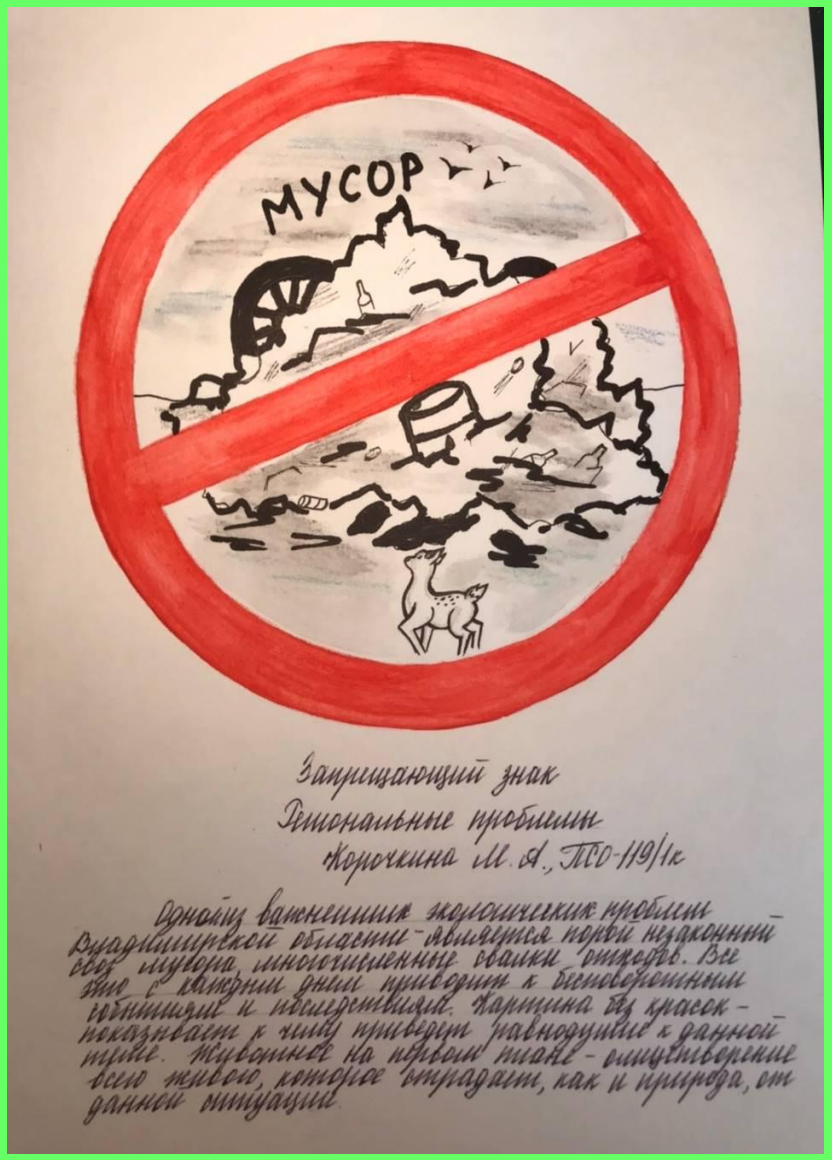
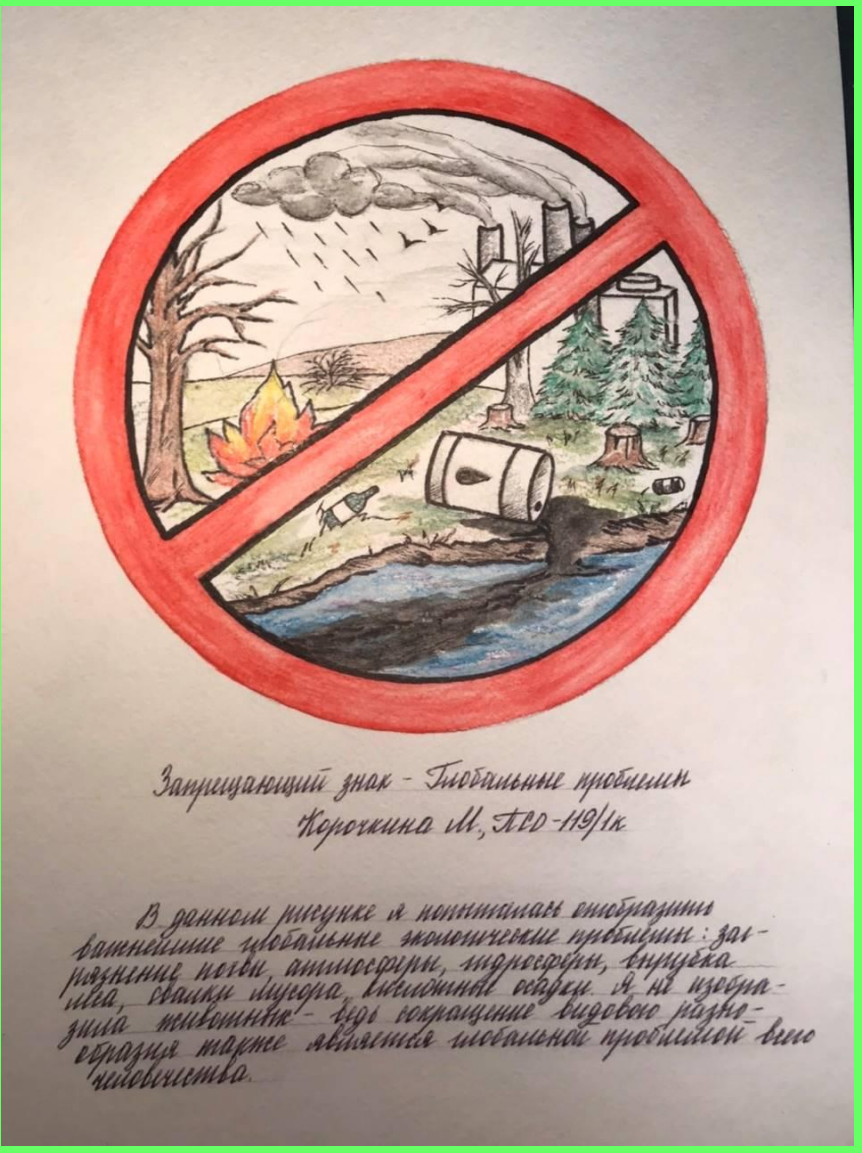
Оглянись вокруг себя
и поблагодари за все,
что тебе
предоставлено в этой
Жизни...

Домашнее задание

Придумайте и изобразите на отдельном листе А4 2 запрещающих знака приводящих к глобальным и региональным ПРОБЛЕМАМ!!!

Примеры запрещающих региональных знаков с пояснениями





Примеры запрещающих глобальных знаков с пояснениями