

# Экология для чайников



# Ахтунг!

В тексте этой презентации НЕ содержится фраз неприличного и нескромного значения. Так что если таковые будут вами обнаружены, знайте – это коллективная галлюцинация, за которую автор ответственности не несет.

# Добро пожаловать



## Начинаем нашу ознакомительную программу

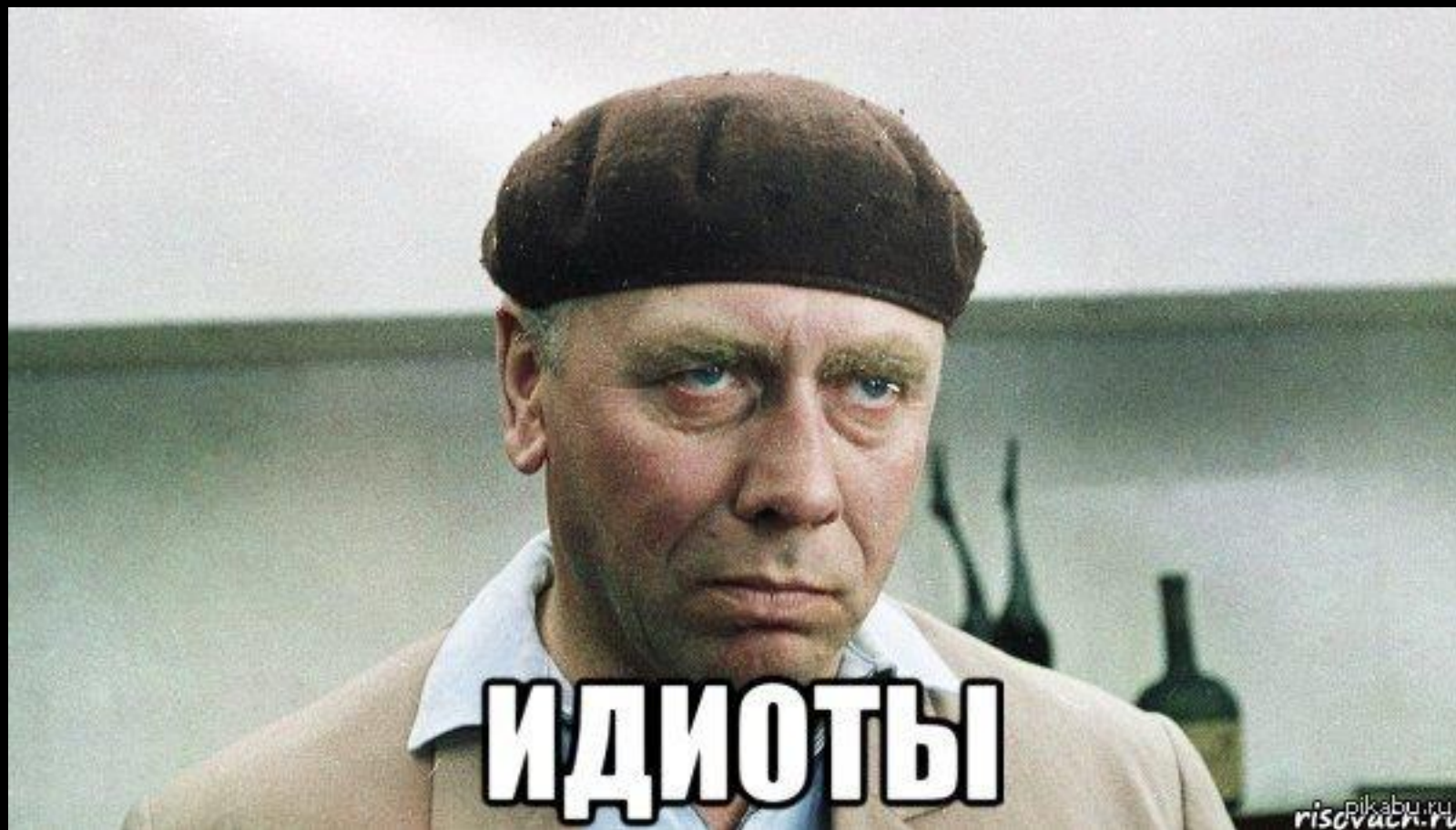
- **Экология** – наука о взаимодействии живых организмов.
- **Мусор** - Твёрдые бытовые отходы (предметы или товары, потерявшие потребительские свойства, наибольшая часть отходов потребления)
- **Нехороший человек, свинья, сын собаки женского пола** (применительно к Homo «sapiens»)– некий индивид, наносящий вред окружающей среде одним или несколькими из многочисленных способов.

Мусорник – контейнер, в который принято выбрасывать то, что вам не нужно – то, что называется «мусор»: твердые бытовые отходы, вредных преподавателей, тещу.





Есть такая примета : выброшенный на обочину мусор – к тяжелым увечьям .

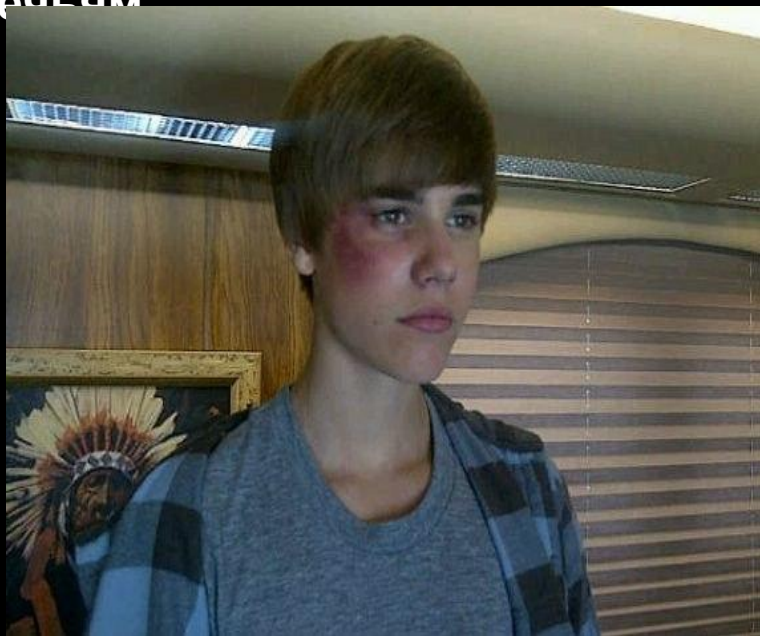


Он мусорил. Вы видите, к чему это привело.



## Важность сохранения чистоты окружающей среды

Джастин Бибер в детстве мусорил. Как видите, это привело к непоправимым психологическим проблемам, деградации и физическим увечьям

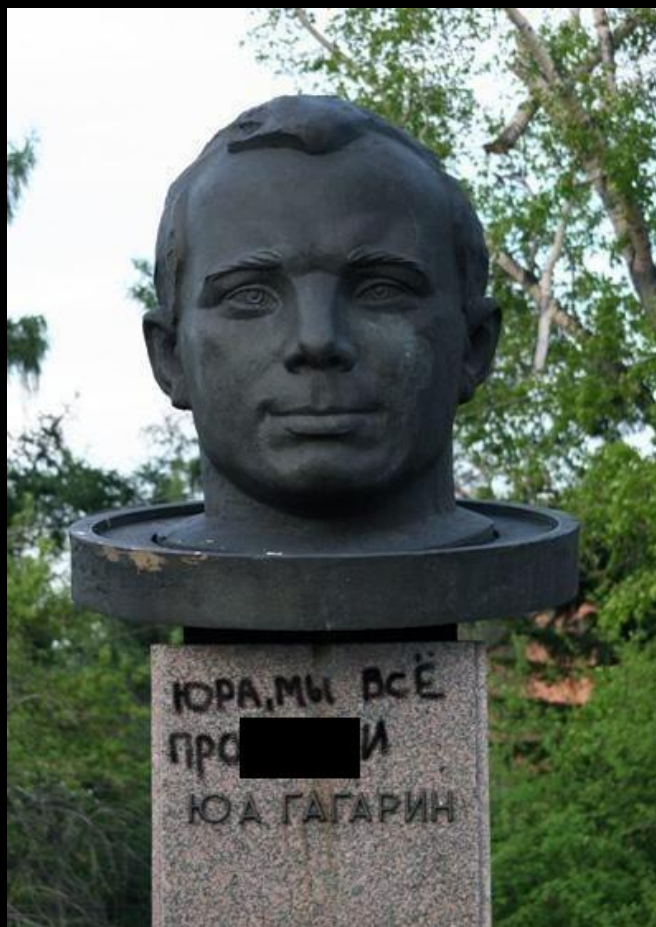


Турчинский не мусорил никогда.





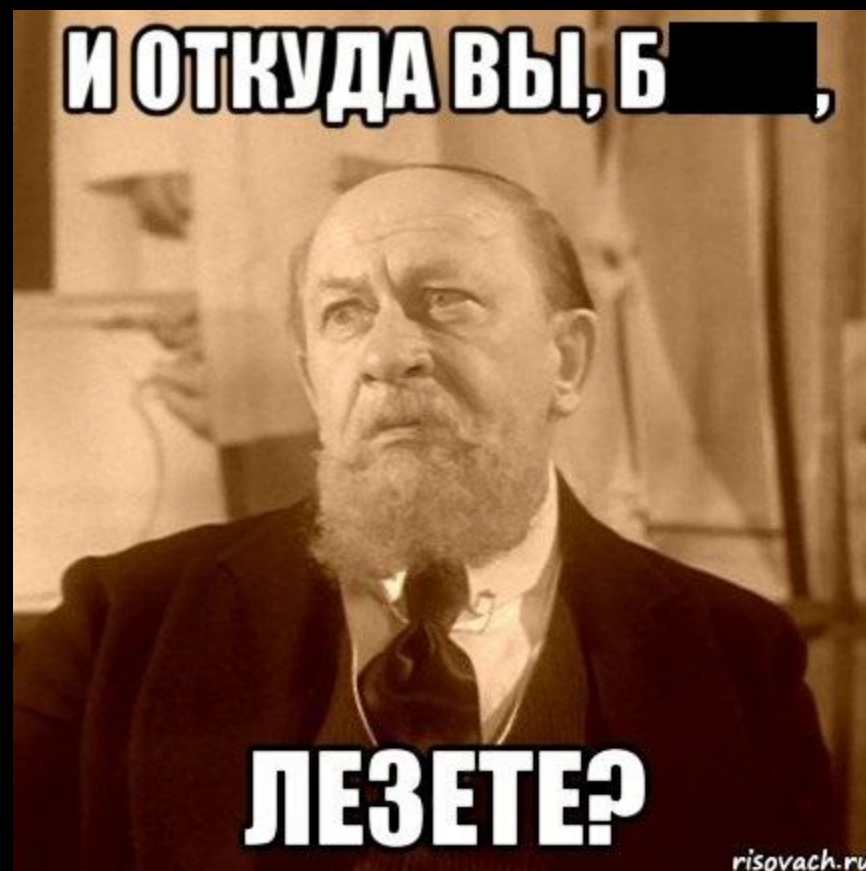
# Гагарин не мусорил никогда



Никулин не мусорил никогда



Каждый раз когда ты загрязняешь окружающую среду,  
профессор Преображенский грустит.



- Я незаконно охочусь на вымирающие виды животных и птиц, я мужик !  
- Ты чиновник.







Не тушишь за собой костры? Ну-ну...



А ведь их предупреждали.



Уверен, так никто не хочет.



# Продолжаем?

Теперь немного социальной рекламы.



МУСОР НА ОБОЧИНУ  
ВЫВАЛИВАЮТ

**ТОЛЬКО  
СВИНЬИ**







# Адепт черной магии

*наведет сглаз, порчу, импотенцию,  
смерть близких родственников,  
введет в алкоголизм или наведет прыщи*

*по оставленному в подъезде*

## МУСОРУ



*для активации услуги просто плюньте на пол  
прикоснись к проклятию*

# Место заговорено.

Загаживание этого места приведет к половому бессилию и неизлечимым заболеваниям предстательной железы.



Колдунья Анастасия.



# Социальная реклама

невероятная эффективность





Да ладно, выкину бутылку  
НИКТО НЕ ЗАМЕТИТ



Все с нетерпением ждут, что ещё они выкинут.



Так вот вопрос.  
Почему на улице выбросить мусор себе под  
ноги так легко (для некоторых, хм, людей), а  
дома аналогично поступить- нет?





Идиоты

Идиоты

Идиоты

Идиоты

Если бы деревья раздавали Wi-Fi, их насажали бы так много, что спасли бы планету.  
Жаль, что они просто производят кислород, которым мы дышим. (с)

Загрязнение окружающей среды является причиной  
ИМПОТЕНЦИИ





Смотри-ка, мусорит.



**Быстро поднял !**

**Извините, товарищ  
Жеглов...**



# ИТОГ

Если мы срочно не начнём что-то делать, наступит



# Что же делать?





# 1. Первое правило экологов – сохранять чистоту окружающей среды



2. Второе правило – Не гадить там, где сидишь.  
Вообще нигде не гадить



Третье – Поддерживать инициативы по проблеме  
глобального изменения климата



Четвертое – следить за тем чтобы эта поддержка была не только моральной.





Пятое – нещадно уничтожать браконьеров.



Шестое  
Шоб на улицах было чисто.



Седьмое – сажать деревья и другие растения,  
останавливать вырубку лесов.



Восьмое и последнее...



Помни : Посадил дровосека – спас дерево.  
Посадил чиновника, который разрешает вырубку  
лесов – спас тысячи деревьев. Сажайте правильно.

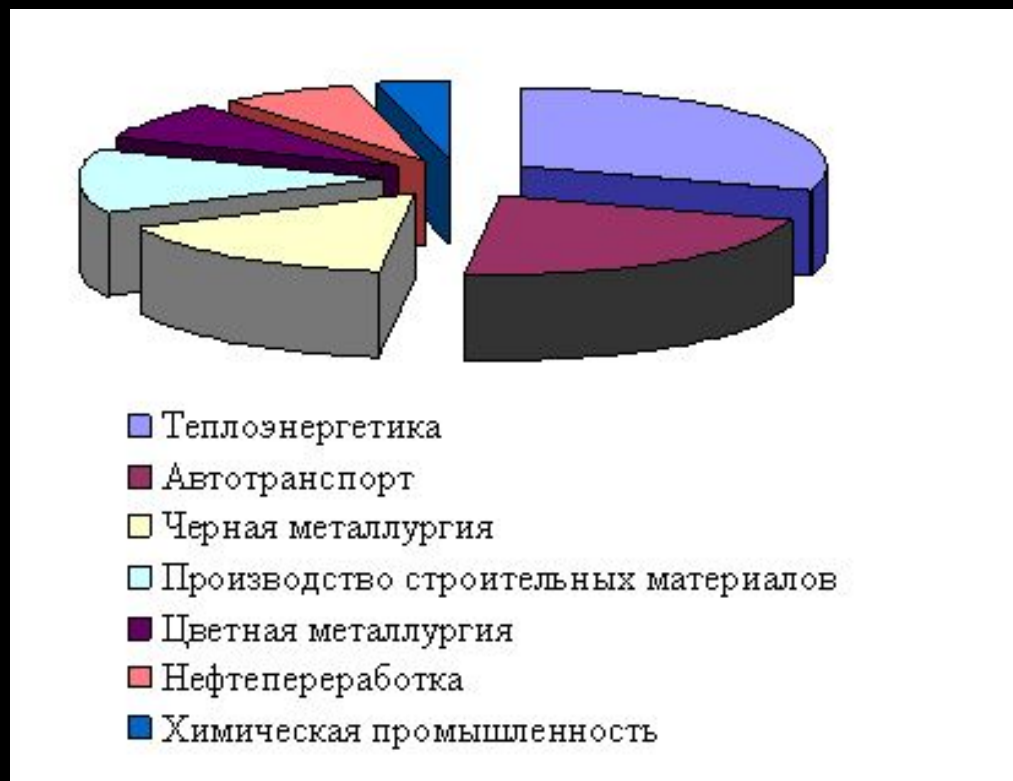




# Теперь серьезно

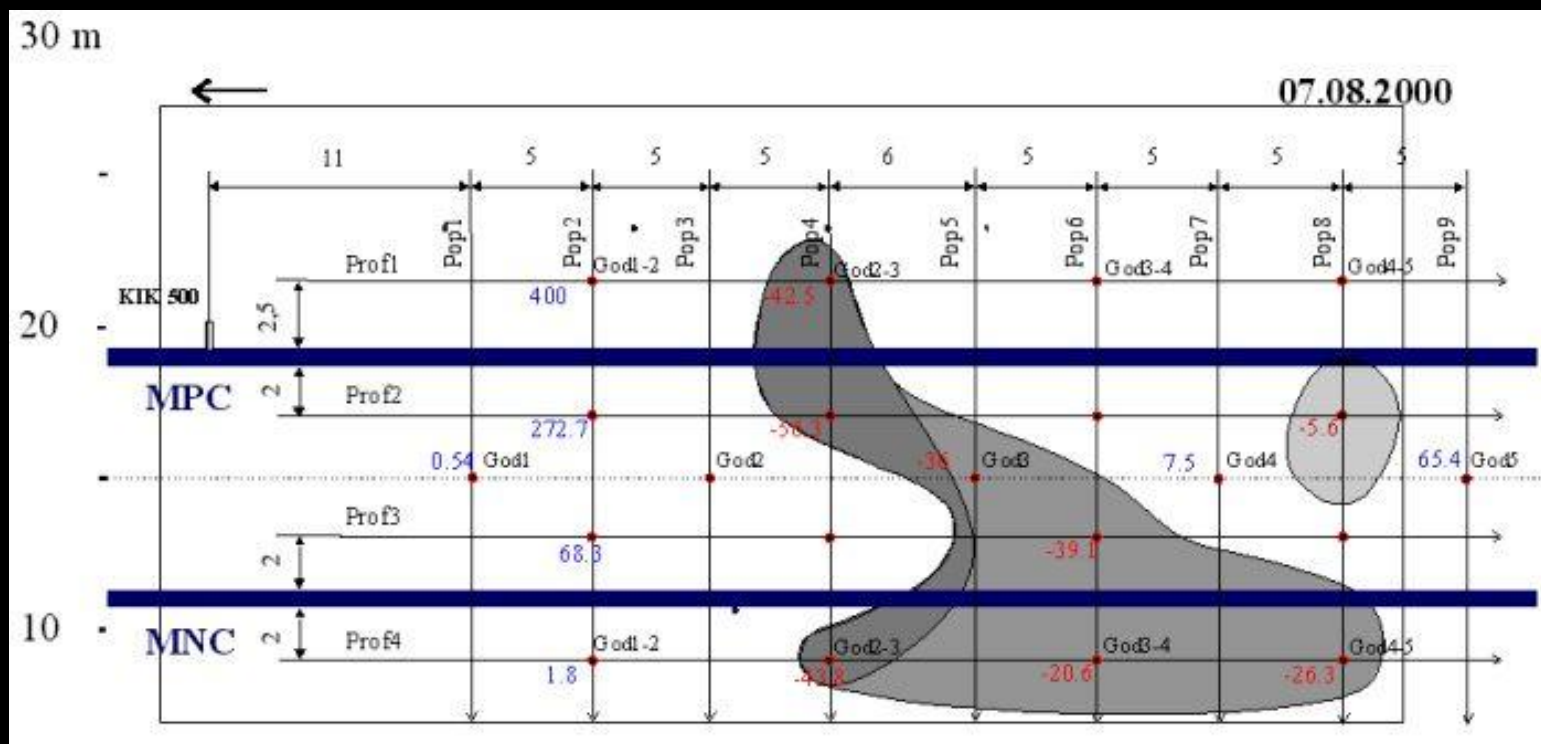
Физиологическое воздействие на человеческий организм главных загрязнителей (поллютантов) чревато самыми серьезными последствиями. Так, диоксид серы, соединяясь с влагой, образует серную кислоту, которая разрушает легочную ткань человека и животных. Особенно четко эта связь прослеживается при анализе детской легочной патологии и степени концентрации диоксида серы в атмосфере крупных городов.

# Загрязнение окружающей среды



Настало время графиков и таблиц

# Георадарная оценка степени загрязнения грунтов



Загрязнение окружающей среды - нежелательное изменение ее свойств в результате антропогенного поступления различных веществ и соединений. Оно приводит или может привести в будущем к вредному воздействию на литосферу, гидросферу, атмосферу, на растительный и животный мир, на здания, конструкции, материалы, на самого человека. Оно подавляет способность природы к самовосстановлению своих свойств.

Загрязнение окружающей среды человеком имеет длительную историю. Еще жители Древнего Рима жаловались на загрязненность вод реки Тибр. Жителей Афин и Древней Греции беспокоило загрязнение акватории порта Пирей. Уже в средние века появились законы об охране окружающей среды.

Главный источник загрязнения - возвращение в природу той огромной массы отходов, которые образуются в процессе производства и потребления человеческого общества. Уже в 1970 г. они составили 40 млрд. т, а к концу XX в. возросли до 100 млрд. т.

Качественное загрязнение окружающей среды связано с поступлением в нее неизвестных природе веществ и соединений, создаваемых в первую очередь промышленностью органического синтеза.

Загрязнение литосферы (почвенного покрова) происходит в результате промышленной, строительной и сельскохозяйственной деятельности. При этом в роли главных загрязнителей выступают металлы и их соединения, удобрения, ядохимикаты, радиоактивные вещества, концентрация которых приводит к изменению химического состава почв. Все более сложной становится и проблема накопления бытового мусора; не случайно на Западе по отношению к нашему времени иногда применяют термин "мусорная цивилизация".



# Теперь то-же самое ,только ПОНЯТНО

Вот что случается,когда тебе лень дойти до  
мусорника



# После разлива нефти



- К природе необходимо относиться с уважением, иначе себе дороже.



КОНЕЦ