

Основные загрязнители окружающей среды.

Выполнил:



Виды загрязнений:

1. Биологическое

1.1. Микробиологическое

2. Механическое

2.1. Космический мусор

3. Химическое

3.1 Аэрозольные загрязнения

4. **Физическое**

4.1. Тепловое

4.2. Световое

4.3. Шумовое

4.4 Электромагнитное

4.5. Радиоактивное

5. Визуальное загрязнение



Биологическое загрязнение»»



загрязнителем являются не свойственные экосистеме организмы. Наиболее известный пример — бесконтрольно расплодившиеся в Австралии кролики.



Микробиологические загрязнения, различного рода паразиты. >>>



На слайде представлена колония Синегнойной палочки



Механическое загрязнение. »»

загрязнение химически инертным мусором, протаптывание тропинок и прочее механическое воздействие на среду.





Механическое загрязнение. >>



Еще один пример механического воздействия человека на среду.



Космический мусор »»

Банальный космический мусор (к примеру, от обломков космических кораблей)



Химическое загрязнение »»
Яркий пример представлен на
слайде. Загрязнение воздуха.



Химического загрязнение »»

Ярко выраженное загрязнение почвы химикатами.



Аэрозольные загрязнения. >>>

Разного рода аэрозоли.



Тепловое загрязнение »»

Излишний нагрев среды.

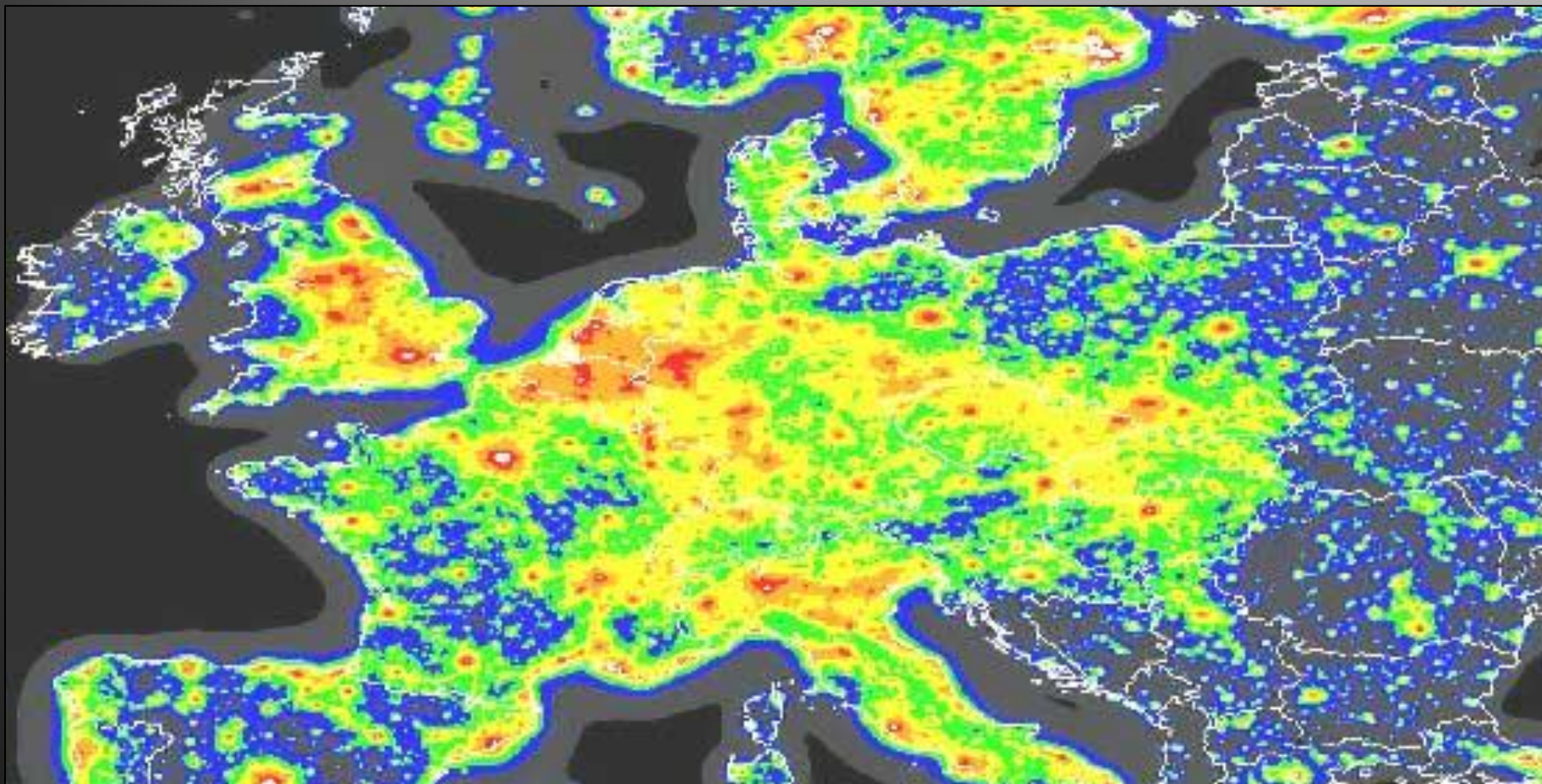
Тепловое загрязнение поверхности водоемов
и прибрежных морских акваторий



Тепловое загрязнение



Еще один пример теплового
загрязнения.



Световое загрязнение



Излишнее освещение

Карта светового загрязнения Европы.



Световое загрязнение »»
Излишнее освящение, созданное
человеком.



Шумовое загрязнение. >>>
ШУМОВОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ - один из
видов физического загрязнения



Шумовое загрязнение »»
Шум, созданный под влиянием
человека.



Электромагнитное загрязнение

загрязнение радиоэфира; может мешать как жизнедеятельности некоторых организмов, так и радиоприёму. Практически все приборы излучают электромагнитные излучения, ЛЭП тоже относится к такому виду излучения.





Электромагнитные загрязнения »»
Мобильные телефоны как источник
загрязнения окружающей среды.



Электромагнитные загрязнение »»

Все электрические приборы являются источником электромагнитного загрязнения.



Радиоактивное загрязнение »
Яркий пример – Чернобыльская
АЭС



Радиоактивное загрязнение »»

Один из крайне опасных видов загрязнения для окружающей среды.



Радиоактивное загрязнение »»

В последние столетие количество таких зон увеличивается с громадной скоростью.



Визуальное загрязнение. >>>
Порча естественных пейзажей
постройками, проводами, мусором,
шлейфами самолётов и т. д.



Визуальное загрязнение. >>>
Панорама одной из улиц Токио крайне не благотворно влияющая на окружающую среду.