

LOGO



# Проблемы экологии





- ❖ **Человек своей активной деятельностью активно вторгается в природную среду.**
- ❖ **Стремительно увеличивается число видов растений и животных, заносимых в Красную книгу.**

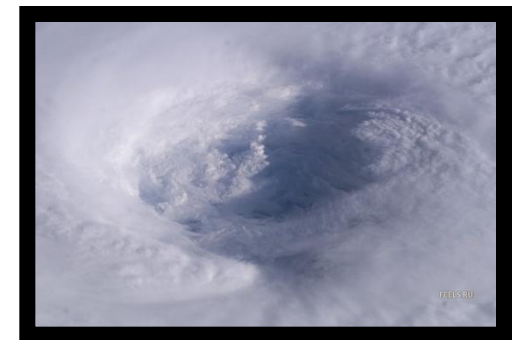
# Загрязнение природы.



# Последствия загрязнений.



# Озоновые Дыры

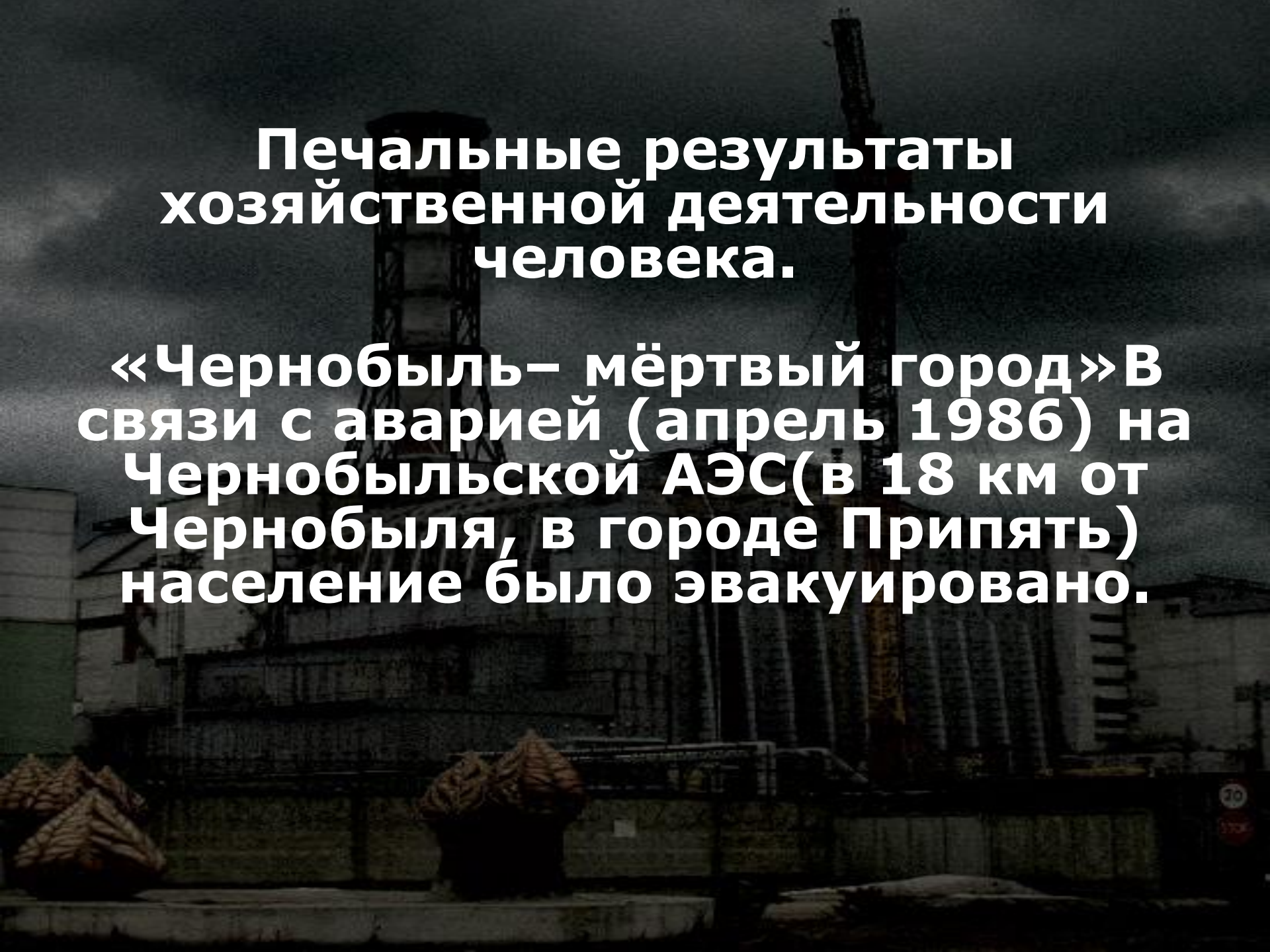


# Последствия образования

## ОЗОНОВЫХ ДЫР

- ◆ **Ослабление озонового слоя усиливает поток солнечной радиации на землю и вызывает у людей рост числа раковых образований кожи. Также от повышенного уровня излучения страдают растения и животные.**





**Печальные результаты  
хозяйственной деятельности  
человека.**

**«Чернобыль – мёртвый город» В  
связи с аварией (апрель 1986) на  
Чернобыльской АЭС (в 18 км от  
Чернобыля, в городе Припять)  
население было эвакуировано.**

# И ещё одна опасность

- ❖ **Отопительные системы, заводы, электростанции, все виды транспорта выбрасывают в атмосферу отравляющие вещества, газы, пыль, сажу, золу**
- ❖ **В результате промышленного загрязнения воздуха над всеми большими городами мира нависает ядовитый туман – смог.**



# Загрязнение воды и почвы

- ❖ **Атмосферное загрязнение (кислотные дожди)**
- ❖ **Отходы промышленности (особенно химической)**
- ❖ **Бытовые отходы городов и населённых пунктов (мусор, канализационные стоки)**

# Печальные результаты

- ❖ **Вода** - на Земле воды много, а чистой пресной воды почти не осталось
- ❖ **Почва** - за последние 100 лет на Земле уничтожена почти четвертая часть всех плодородных почв. Брошенная бумага сгнивает или перегнивает через 2 года, а консервная банка или полиэтиленовый пакет – через 50-60 лет