A stylized, light blue illustration of a plant with several leaves and small circular buds on thin stems, positioned on the left side of the slide.

«ЕКОЛОГО-ЕКОНОМІЧНА СИТУАЦІЯ В ПОЛТАВСЬКІЙ ОБЛАСТІ»

Виконала:
студентка групи ОА-12
Резнік А.С.
Керівник: доц. Яковчук О.В.

Стаціонарне забруднення атмосфери

72,8 тис.т

2,53 т/км²

10 місце в Україні

11 місце в Україні

Джерела: парникові гази, оксид азоту, діоксид вуглецю.

Мобільне забруднення атмосфери

99,9 тис.т

3,47 т/км²

9 місце в Україні

13 місце в Україні

Джерела:

- сірчистий ангідрид;
- оксиди азоту;
- оксид вуглецю;
- вуглеводні;
- метан;
- речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.



Шкідливі речовини

Діоксид вуглецю	Метан	Неметалеві леткі органічні сполуки	Сполуки азоту
1257,2 тис. т	8,6 тис. т	6,9 тис. т	6,8 тис. т



Забруднення поверхневих вод стічними водами

Забір свіжої води = 6,1 млн. м³

Забір свіжої води = 0,72 м³/жит

Якість поверхневих вод в містах: незадовільна

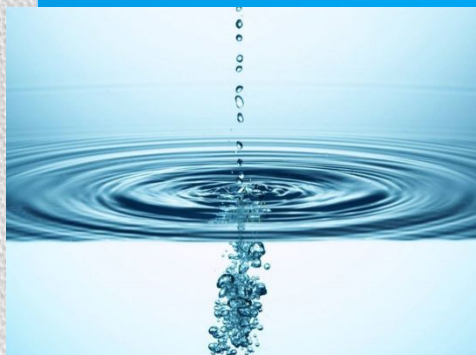
Якість підземних вод в містах: незадовільна

Скиди = 1,16 млн м³



Господарське використання води (млн. м³):

Чорна металургія	4,13
Кольорова металургія	0,005
Хімічна та нафтохімічна промисловість	1,477
Машинобудування та металообробка	3,711
Нафтодобувна промисловість	0,432
Сільське господарство	0,605
Харчова промисловість	0,374
Транспорт	119,5
Промисловість будівельних матеріалів	9,77
Газова промисловість	1,073
Житлово-комунальне господарство	57,99



Забруднення земель

Розораність території = 61,5%

1, 76 млн га

Еродованість ґрунтів = 18, 8%

749 тис.га



Поводження з відходами

Утилізовано відходів = 32, 2%

Накопичено відходів =
6, 3 млн. т



Зникаючі біологічні види тварин:

- Журавель сірий;
- Погонич;
- Деркач;
- Тетерук;
- Фазан;
- Чеглок;
- Чорниш;
- Савка;
- Крохаль великий;
- Орел степовий.

Зникаючі біологічні види рослин:

- Дифазіаструм сплюснутий;
- Плаун колючий;
- Сальвінія плаваюча;
- Горицвіт весняний;
- Сон чорніючий;
- Півонія тонколиста;
- Верба чорнична;
- Баранець звичайний;
- Лікоподієлла заплавна;
- Сон широколистий.



Вирубка лісів = 200 тис. га

25, 4 га/км²

2, 1 га/жит

Відновлення лісів = 80 тис . га

14, 3 га/км²

1, 3 га/жит



Природно-заповідні території:	Лікувально-оздоровчі рекреаційні території:	Території охорони історико-культурної спадщини
площа територій = 142 тис. га	площа територій = 6500 тис. га	площа територій = 10300 тис. га
частка території = 4, 95%	частка території = 3%	частка території = 3, 8%
кількість об'єктів = 387	кількість об'єктів = 15	кількість об'єктів = 144

Основні охоронні об'єкти міжнародного і національного значення

Національні парки:

- Пирятинський національний природний парк
- Нижньосульський національний природний парк



Заказники загальнодержавного значення:

- Білецьківські плавні
- Великоселецький заказник
- Вільхівщинський заказник
- Гракове (заказник)
- Дейманівський заказник
- Короленкова дача
- Куквинський заказник
- Лучківський ландшафтний заказник
- Малоперещепинський заказник
- Михнівський заказник
- Нижньопсільський заказник
- Святилівський орнітологічний заказник
- Середньосульський заказник
- Солоне (заказник)
- Сулинський ландшафтний заказник
- Христанівський заказник
- Червонобережжя

Стан здоров'я населення

Органів дихання		Серцево-судинні		Кишково-шлунковий тракт	
Всього – 574, 6 тис.	56, 0 на 1000 жит	Всього – 68 тис. Частка – 10, 4%	57, 5 на 1000 жит	Всього – 11,5 тис.	20, 2 на 1000 жит
Органи обміну речовин		Шкірно-венерологічні		Нервово-психічні	
Всього – 78, 1 тис. Частка – 5, 3%	64, 2 на 1000 жит	Всього – 49, 7 тис. Частка – 1, 73%	140, 5 на 1000 жит	Всього – 14, 6 тис.	27, 3 на 1000 жит

Витрати на охорону довкілля і раціональне природокористування:

Захист і очищення атмосферного повітря	Відновлення якості ґрунтів
832 200 грн.	150 тис грн.
Очищення стічних вод і водокористування	Збереження біорізноманіття
94, 037 млн грн.	1, 29 млн грн.
Утилізація промислових відходів	Радіоактивна небезпека
5, 06 млн грн.	250 141 грн.

Область екологічно чиста і прибуткова для проживання на всій території. По районах багато заповідних і цілющих місць. На весь світ славляться Миргородські цілющі води.



Екологічна оцінка стану повітря та ґрунтів

- умовно чисті
- забруднені
- дуже забруднені
- надзвичайно забруднені

Чинники погіршення екологічної ситуації

- Радіоактивне забруднення території
- Забруднення підземних вод
- Забруднення поверхневих вод
- Забруднення морського узбережжя

Дякую за увагу!

