



# Луганська область

Виконав учень 8-Г класу  
Савенок Павло

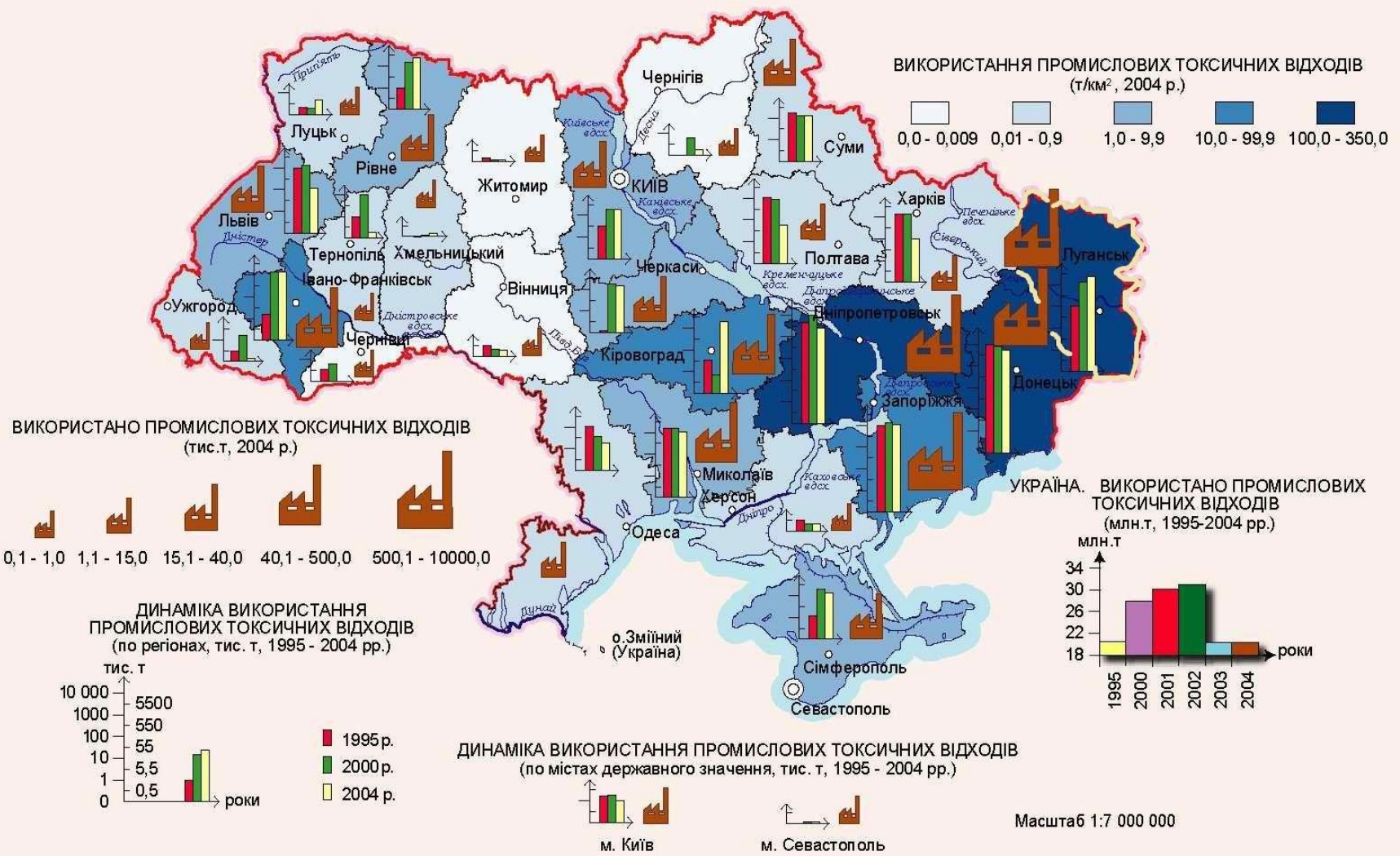


# План

- 1. Екологічні особливості Луганщини.
- 2. Фауна Луганщини.
- 3. Вплив на природу сучасних винаходів людини.
- 4. Рекомендації щодо поведінки при НС.
- 5. Твір-роздум.
- 6. Джерела інформації.



# Географічна карта з точки зору екології Луганщини.





# Екологічні особливості

## Луганщини.

- Луганська область знаходиться в зоні різнотравних степів. Рослинність в результаті діяльності людини зазнала великих змін. Велика частина території області розорана, лише на схилах ярів, в долинах рік і в заповідниках збереглися ділянки степової рослинності. Тут зростає більше тисячі видів різноманітних рослин. Лісів на Луганщині мало (біля 7% території області). Вони розміщені вдовж річок, на схилах долин, балок і ярів. Ліси відзначаються істотною різноманітністю: серед них нараховується близько 50 порід дерев і кущів.



# Степи Луганщини.





# Фауна Луганщини.

- Фауна області представлена головним чином степовими і деякими лісовими тваринами. Степові види поширені переважно в Донецько-Донських степах (на північ від Дінця) та на Кряжі, лісові види проникають на територію області з північного заходу уздовж річища Дінця. Твариною-символом області є бабак степовий, зокрема зображений на гербі.

## Хижаки

- Вовк
- Лисиця
- Куниця кам'яна
- Єнот
- Ласка

## Ссавці

- Тушкан великий
- Їжак вухатий
- Кажан
- Мишівка
- Миша курганцева
- Нориця руда
- Хохуля
- Хом'як

## Птахи

- Кібчик
- Яструб
- Орел-могильник
- Жайворонок
- Перепілка
- Соловей
- Дятел
- Стриж
- Ластівка

## Гризуни

- Заєць сірий
- Бабак степовий
- Соня лісова
- Полівка лучна
- Мишак уральський
- Сліпак



# Вплив на природу сучасних винаходів людини.

- Луганщина, як і Донбас є промисловою областю. На її території знаходяться багато промислових підприємств (понад 1500 заводів) які забруднюють повітря та внутрішні води і землю із-за токсичних відходів з них. Луганщина займає друге місце по забрудненості території після Донеччини в Україні.



# Приклади відходів із заводів





# Рекомендації щодо поведінки при НС.

- **Рекомендації щодо поведінки при підвищенні задимленості атмосферного повітря.**
- **1.** Намагатися обмежити перебування на відкритому повітрі, уникати тривалого перебування на відкритому повітрі рано вранці та у найспекотніший час доби. Дітям і вагітним жінкам слід відмовитися від тривалих прогулянок.
- **2.** Слід тримати вікна зачиненими, особливо вночі і рано вранці.
- **3.** По можливості використовувати у побуті та на робочих місцях системи кондиціонування та очищення повітря.
- **4.** Збільшити споживання рідини до 2-3 літрів на день для дорослих.
- Сірчистий ангідрид( $\text{SO}_2$ ) - безбарвний газ. У людини цей газ уражає верхні дихальні шляхи, оскільки легко розчиняється у слизовій оболонці гортані і трахеї. Постійна дія сірчистого газу може викликати захворювання дихальної системи тощо.







**Під час виникнення на території міста надзвичайних ситуацій населення може укриватись у сховищах цивільного захисту та підвальних приміщеннях, які пристосовані для укриття.**

**Довідку по діям при укритті у сховищах та підвальних приміщеннях за місцем проживання населення отримує у консультаційних пунктах при ЖКП району міста, працівники яких зобов'язані надати населенню інформацію про:**

- 1.** наявність сховищ та підвальних приміщень на території обслуговування ЖКП;
- 2.** закріплення сховищ та підвальних приміщень за будинками;
- 3.** відповідальні особи, у яких зберігаються ключі;
- 4.** маршрут руху до вказаних сховищ та підвальних приміщень під час небезпеки;
- 5.** порядок заповнення сховища та підвальних приміщень при виникненні небезпеки;

**Після сигналу "Увага всім!" і доведення команди на укриття населення (доводиться за допомогою електросирен, гудків підприємств, вуличних гучномовців, телебачення та радіомовлення) необхідно:**

Попередити сусідів (колеги по роботі).

Взяти з собою особисті документи, теплі речі та продукти харчування з водою. При знаходженні на підприємстві – особисті документи та речі.







# Твір-роздум

- Луганщина - чудова область з багатим тваринним світом і гарними краєвидами, але війна і промисловість знищують усю цю красу. На жаль ніяких засобів для того щоб покращити природне становище не виробляється. Багато лісів вирубується, а річок забруднюється відходами. Багато тварин зникло через це, а дерева стали /мутантами/. Я вважаю, що нам потрібно берегти те, що дала природа, а не знищувати (ну хоча б економити і збільшувати). Якщо все це не припинити то замість тварин і степів на Луганщині буде сіра пустеля із звірами-мутантами(мабуть, якщо і вони не вимруть) та купами сміття і заводами.







# Звіри-мутанти





# Джерела інформації

- <http://mkrada.gov.ua/content/dii-naselennya-pri-ukritti-pid-chas-nadzvichaynih-situaciy.html>
- <https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%83%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C#.D0.9F.D1.80.D0.B8.D1.80.D0.BE.D0.B4.D0.BD.D1.96.D1.80.D0.B5.D1.81.D1.83.D1.80.D1.81.D0.B8>



Дякую за увагу

