

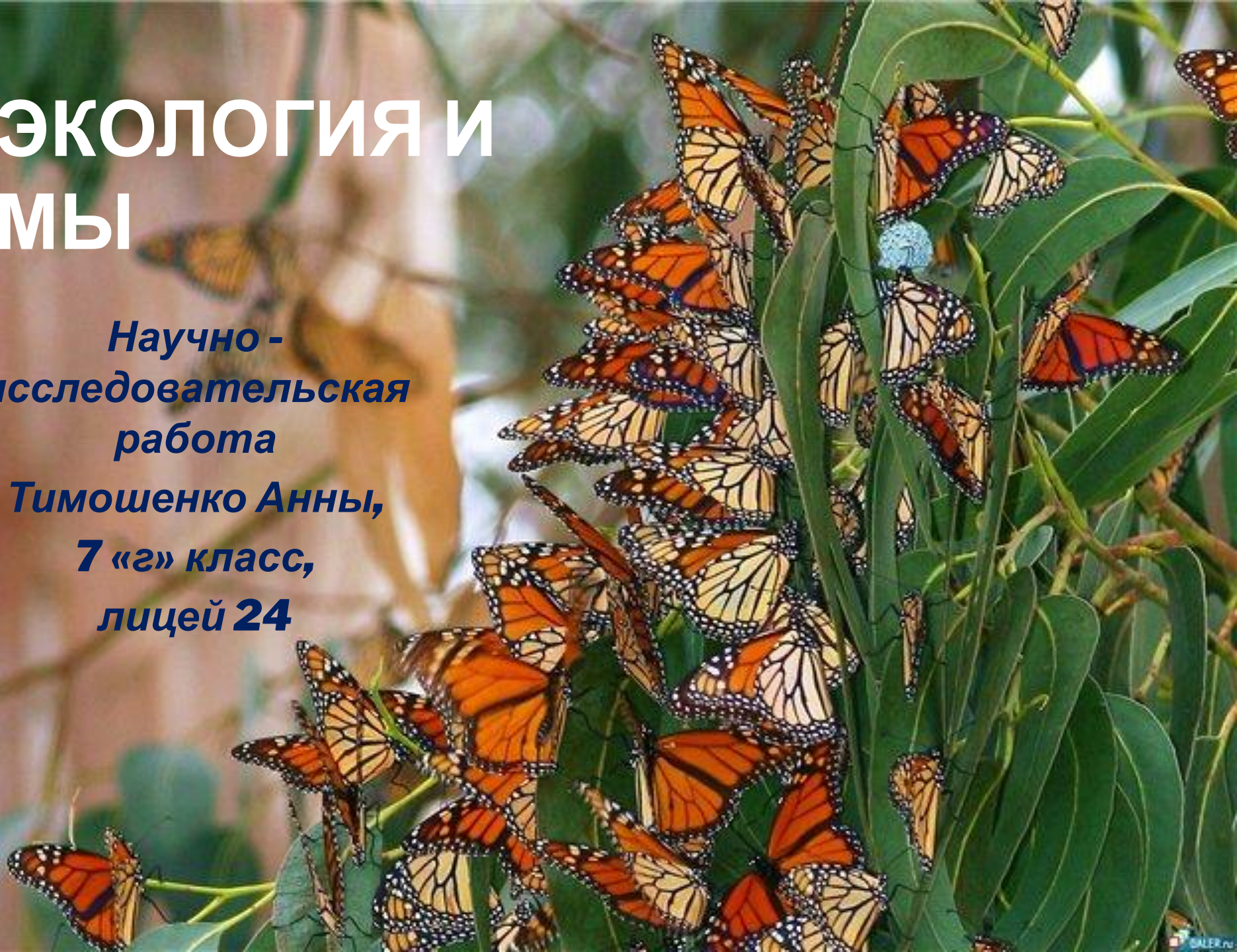
ЭКОЛОГИЯ И МЫ

*Научно -
исследовательская
работа*

Тимошенко Анны,

7 «г» класс,

лицей 24



ВВЕДЕНИЕ

**Очень важно, чтобы
природная система
сохраняла равновесие.**

ЦЕЛЬ РАБОТЫ

- исследование проблемы экологии в нашем городе, привлечение людей к проблеме и, на примере одного из наиболее экологически чистых государств, доказать, что люди, сплоченные идеей, могут изменить положение к лучшему

ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ:

- собрать сведения об экологической политике Швейцарии;**
- ознакомиться с методами борьбы за чистоту;**
- собрать сведения об экологической ситуации Волгодонска;**
- провести социологический опрос с целью изучения общественного мнения**

ШВЕЙЦАРИЯ

- ▣ **Официальное название — Швейцарская Конфедерация — государство в Западной Европе. Граничит на севере с Германией, на юге — с Италией, на западе — с Францией, на востоке — с Австрией и Лихтенштейном. Столица — Берн, территория — 41 284 км кв., население 7 700 200 чел., валюта — швейцарский франк.**

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ШВЕЙЦАРИИ

Каждый житель Швейцарии, обязан сортировать свой мусор: стекло – к стеклу, металл – к металлу, бумагу – к бумаге, картон – к картону и так далее. Это Закон.



МУСОРОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

- Так выглядят предприятия по переработке мусора в Швейцарии (вид изнутри, вид



Мусоросжигательный завод. Город Лозанна.

СИСТЕМА СОРТИРОВКИ МУСОРА

- Отдельно собираются пластиковые бутылки, лампы дневного света, консервные банки и т.д.



НАЛОГ НА МУСОР

- Все, что нельзя вторично переработать – собирается в специальные пластиковые пакеты и сдается уже за деньги. Это определенный пакет для мусора, в цену которого уже включена пошлина на мусор, в другом пакете его просто не примут.



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КАТАСТРОФА



□ Сейчас Швейцария одна из самых экологически чистых стран мира, и теперь из любого озера можно ПИТЬ ВОДУ.



ВОСПИТАНИЕ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



- ▣ В Швейцарии детям со школьной скамьи объясняют проблему загрязнения окружающей среды



Каждый год сотрудники системы общественного транспорта Бёрна тратят около 15 тыс. часов на чистку трамваев и автобусов



ЭКОЛОГИЯ ВОЛГОДОНСКА

Как и во многих промышленно развитых городах, степень напряжения эколого-гигиенической ситуации в Волгодонске оценивается, как неудовлетворительная

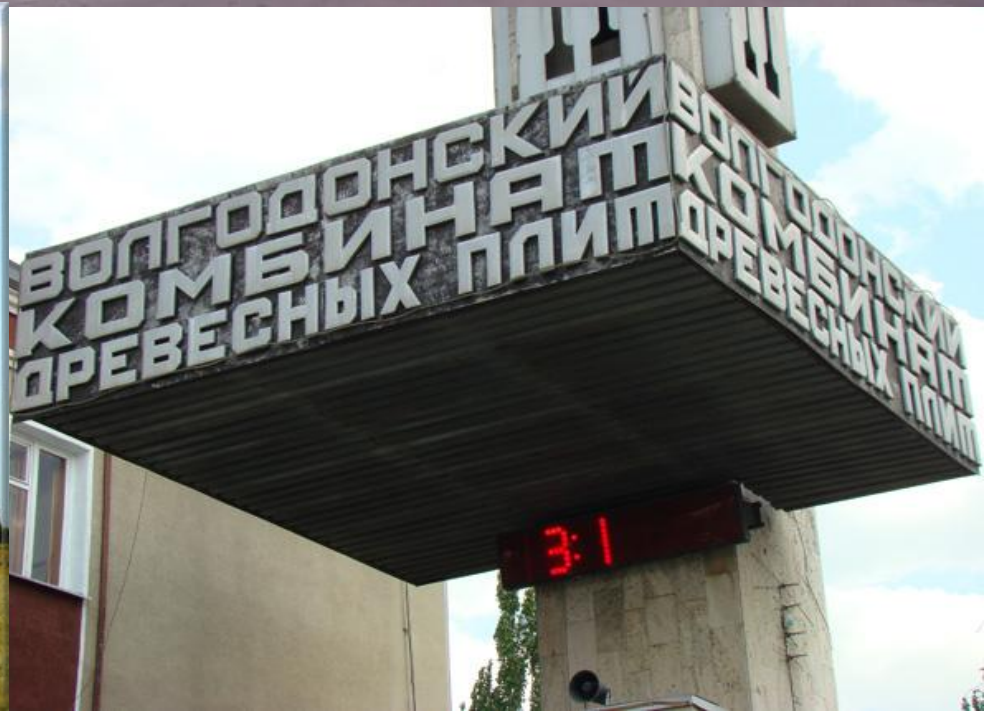
ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ

Одним из крупнейших загрязнителей атмосферного воздуха, а также источником шума является автомобильный транспорт.



ВЫБРОСЫ

Больше всего выбросов
загрязняющих город
осуществляют ТЭЦ-1,
ТЭЦ-2, и Волгодонский
комбинат
древесных плит.





ОПАСНАЯ ВОДА

**На сегодняшний день воду из
крana в Волгодонске пить
нельзя!**

ВМЕШАТЕЛЬСТВО УЧЕНЫХ

Волгоградские ученые предложили улучшить качество питьевой воды, путем вселения **хлореллы** (вид водорослей) в районе водозабора.

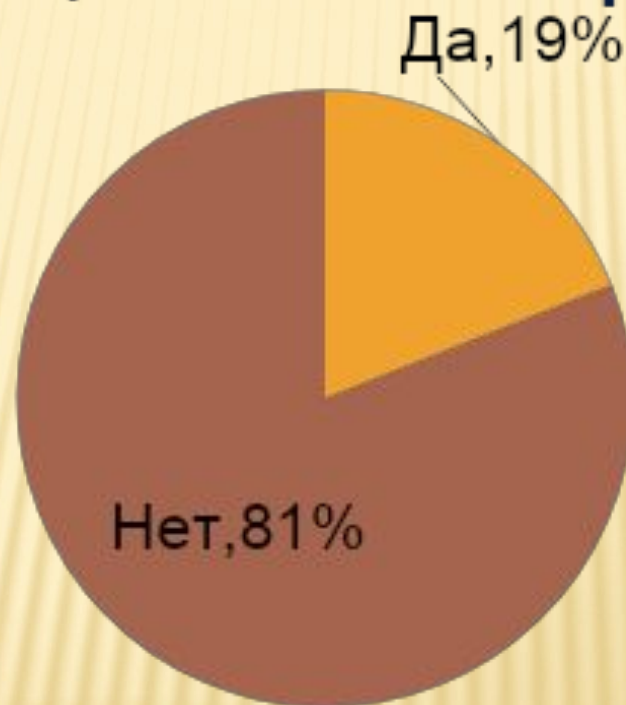
СОЦПРОС

1. Беспокоит ли Вас проблема экологии в нашем городе?



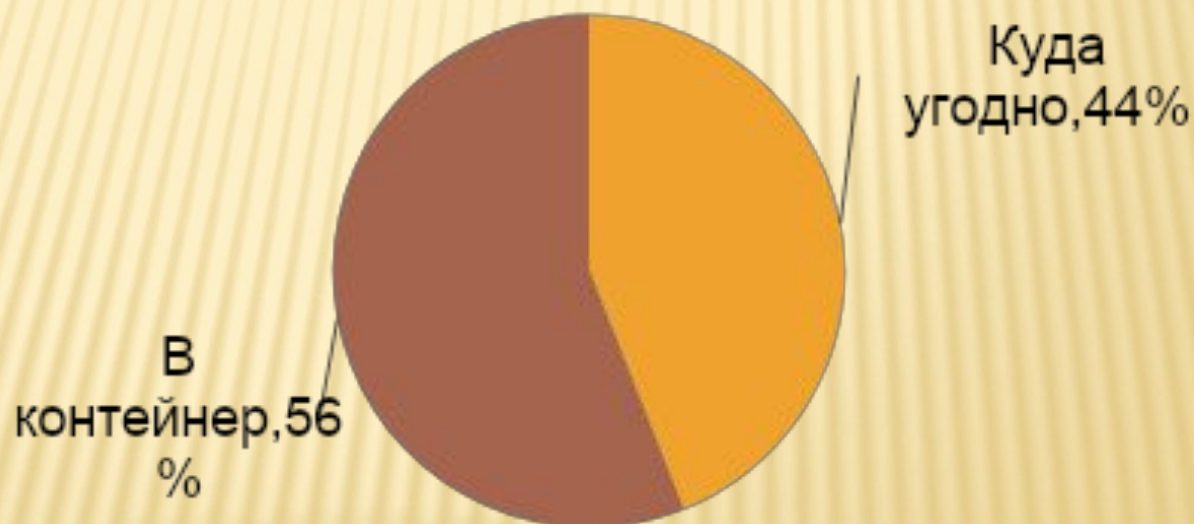
СОЦПРОС

2. Устраивает ли Вас экологическая ситуация в нашем городе?



СОЦПРОС

**3. При утилизации мусора Вы:
выбрасываете его в специально отведенные
для мусора контейнера или произвольно -
куда угодно?**




СОЦПРОС

4. Как Вы считаете, зависит ли чистота города от каждого или этой проблемой должно заниматься только правительство города?



ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

A pair of hands is shown from a top-down perspective, gently cupping a small, vibrant green seedling with four leaves. The seedling is rooted in a small mound of dark soil. The hands are positioned on either side of the plant, with fingers slightly curled to support it. The background is dark, making the hands and the plant stand out. The lighting is soft, highlighting the texture of the skin and the veins on the leaves.

**Природа нуждается в
повседневной заботе и
бережном отношении к ней.**

ШАГИ НАВСТРЕЧУ ПРИРОДЕ

В рамках
мероприятия по
охране природы, 23
марта 2013г. в
Волгодонске прошла
акция «Экоберег -
2013»



БЕРЕГИТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

**Помните - экология и
чистота города начинается
с каждого из нас!**





Спасибо за внимание!