



ПРОЕКТ

Тема проекта

СОЗДАНИЕ ИНТЕРАКТИВНОЙ КАРТЫ КАЧЕСТВА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ Г. ВОЛГОГРАДА.

Руководители проекта: Ефимова Наталья Борисовна, к.э.н., доцент
Уланова Ирина Алексеевна, к.э.н., доцент



Цель проекта -
создать интерактивную
карту качества
окружающей среды при
помощи сервиса
ThingLink



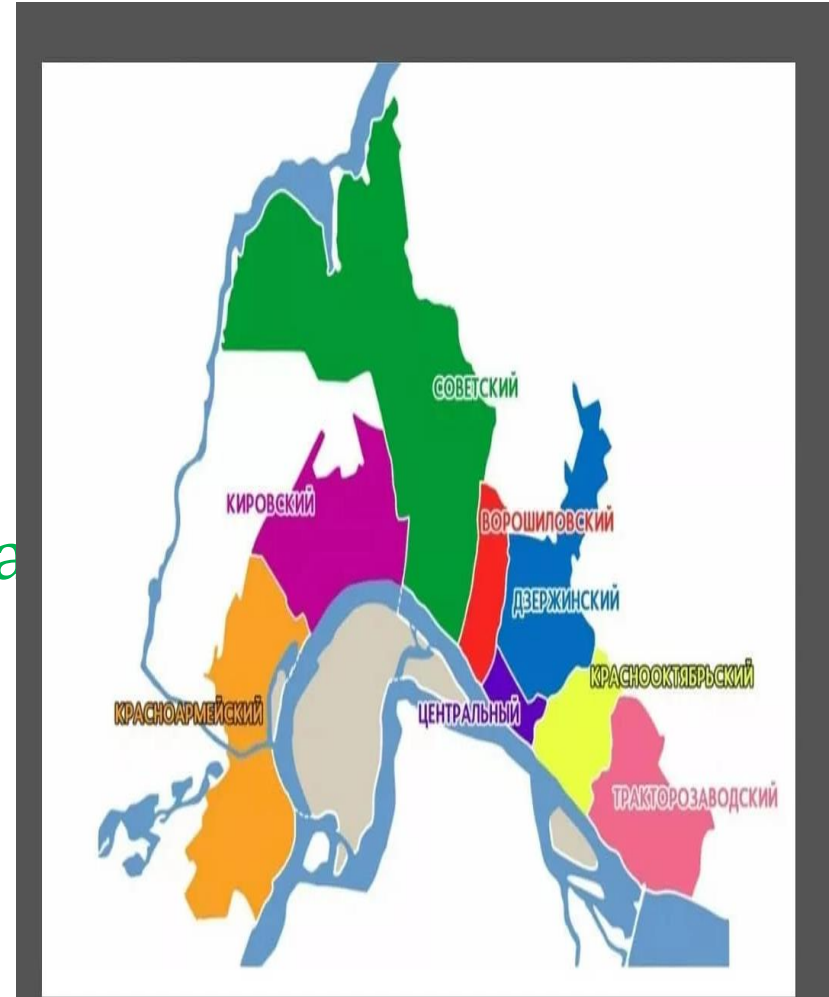
Задачи проекта

1. Провести отбор проб почвы, воздуха и воды в контрольных точках;
2. Провести анализ отобранного материалы;
3. Создать интерактивную карту качества окружающей среды г. Волгограда на основании анализа.



Актуальность проекта

обусловлена необходимостью предоставления экологической информации, состояния качества окружающей среды в доступной для жителей форме.

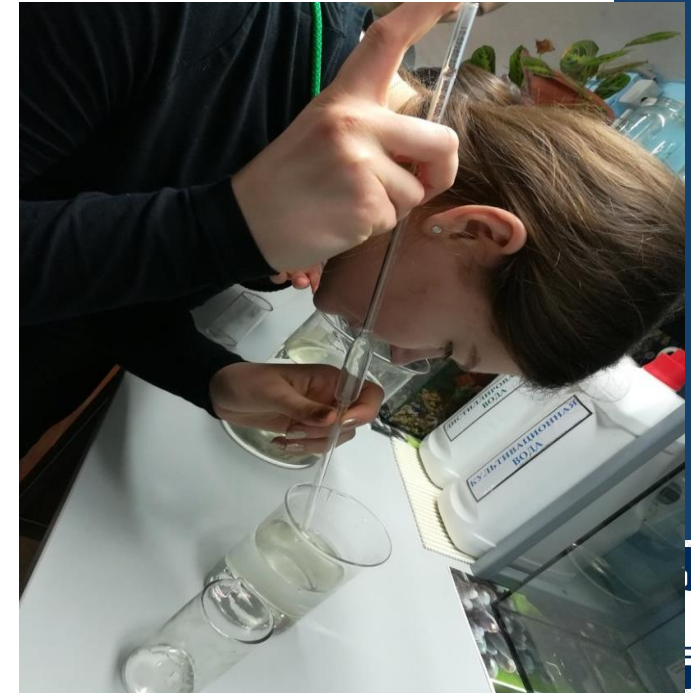
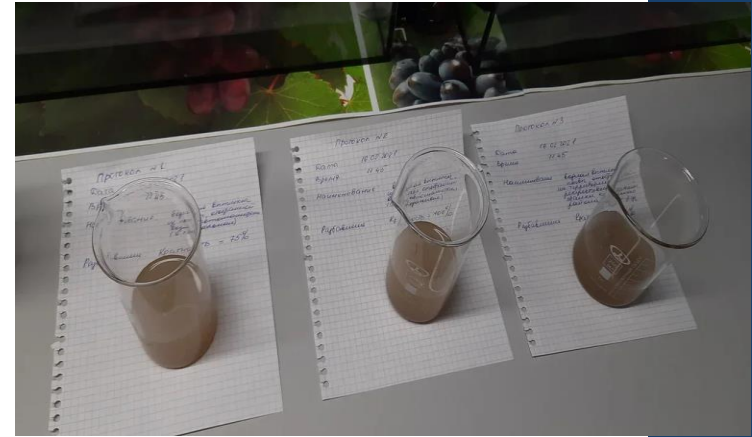


Продукт проекта

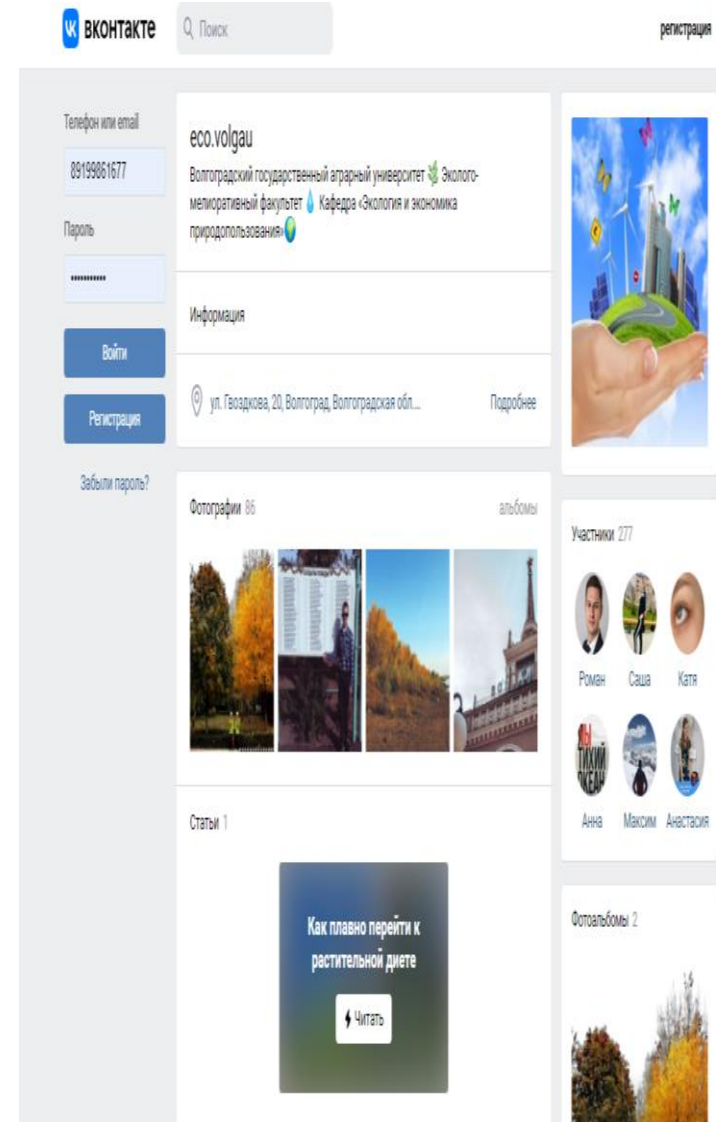
Освоение методик по отбору проб:

- почвы;
- воздуха;
- воды.

Обработка полученных данных и заполнение паспорта территории, где была взята проба. Предоставление данных на интерактивной карте

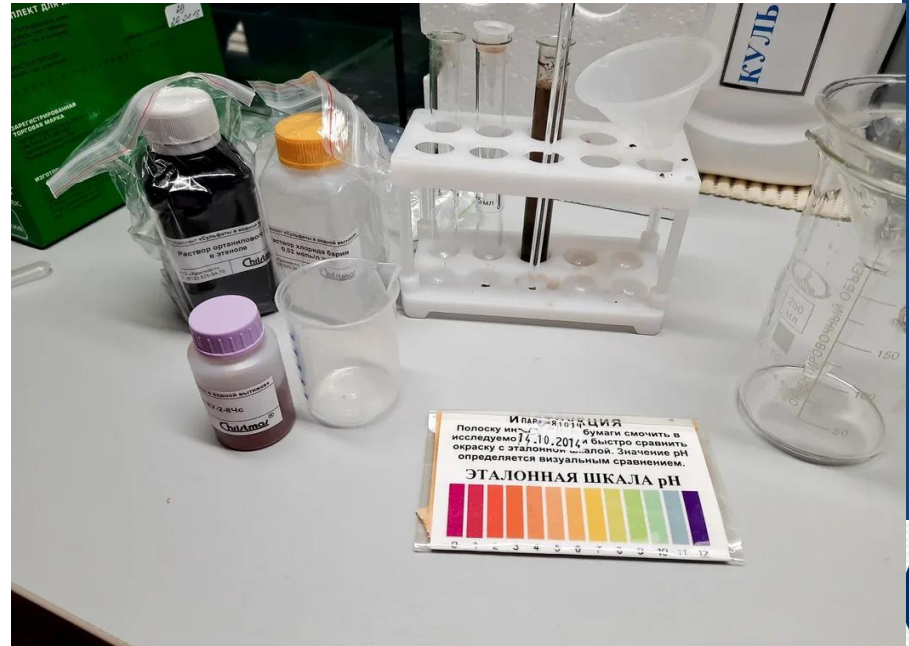
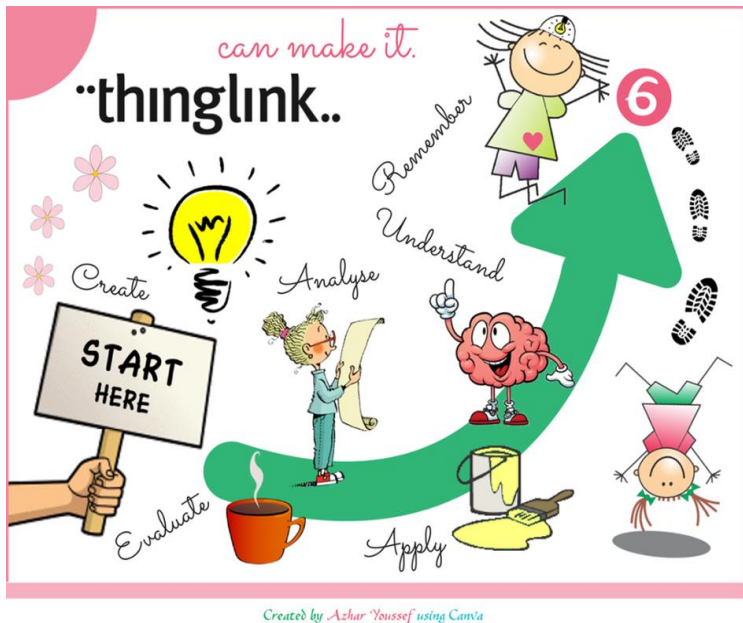


Положительные эффекты
Информация, полученная
при реализации проекта,
будет представлена в
открытом доступе на
странице социальных
сетей.



Ход реализации проекта

1. Подготовительный этап
2. Выбор контрольных точек для проведения отбора проб. Отбор проб. Обработка результатов
3. Разработка паспорта территории. Нанесение данных на интерактивную карту.
4. Презентация проекта



Ресурсы

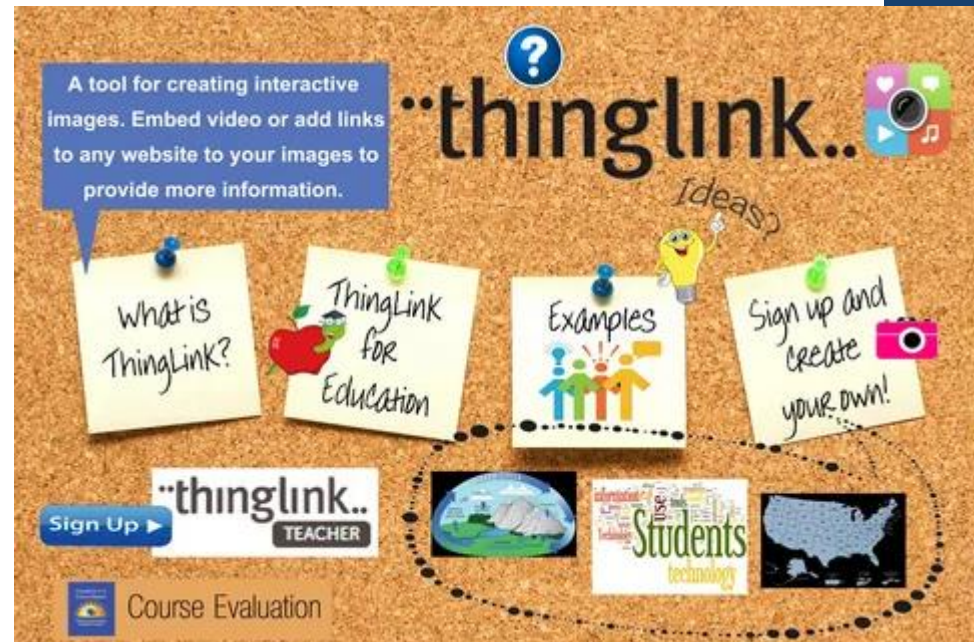
1) лабораторное
оборудование

Волгоградского ГАУ,

2) сайт Комитета
экологии:

<https://oblkompriroda.volgograd.ru/other/tourism/4050/>,

3) Программа ThingLink:
<https://www.thinglink.com/>.



Минимальные входные требования для участника проекта

Наличие ПК с выходом в Интернет;

Веб-камера, микрофон;

Тетрадь для записи, ручка и карандаш.

**ЖЕЛАНИЕ СДЕЛАТЬ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО НУЖНЫЙ
ПРОДУКТ ДЛЯ ОБЩЕСТВА**

