

# СНГ

Союз независимых  
гениев

С  
в  
е  
т  
л  
а  
н  
а

Н  
а  
д  
е  
ж  
д  
а

Г  
а  
л  
и  
н  
а

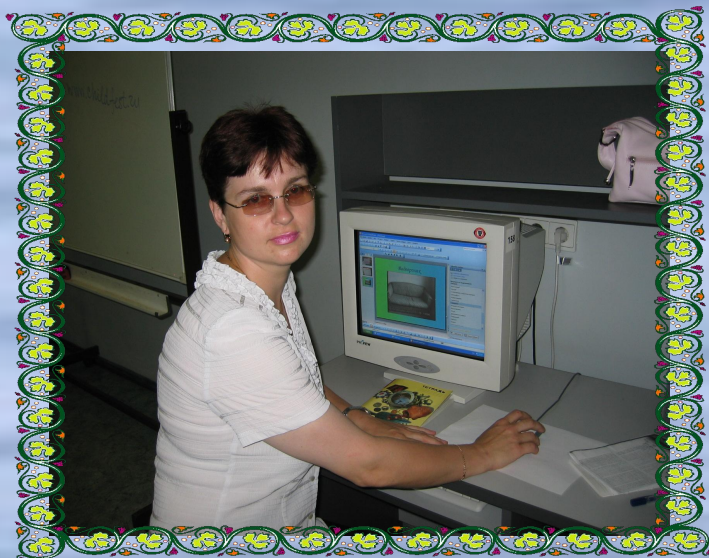


Еременко Светлана  
Николаевна

Учитель начальных  
классов

с. Плотниково  
школа № 111.





Ботяновская  
Надежда  
Владимировна  
Учитель  
информатики  
Кыштовская  
средняя школа № 1





Осипова Галина  
Анатольевна

Учитель  
географии

Северная  
средняя школа



Тема проекта.

**Почему в кране  
чистая вода?**

# **Цель: Формирование бережного отношения к водным ресурсам.**

## **Задачи:**

- **Закрепить знания учащихся о воде как неотъемлемой части быта человека;**
- **Учить экономно относиться к водным ресурсам;**
- **Развивать исследовательские умения (проводить наблюдения практических ситуаций и анализировать их результаты; обобщать и делать выводы);**
- **Развивать у учащихся осознание значимости коллективной работы.**

# Аннотация проекта

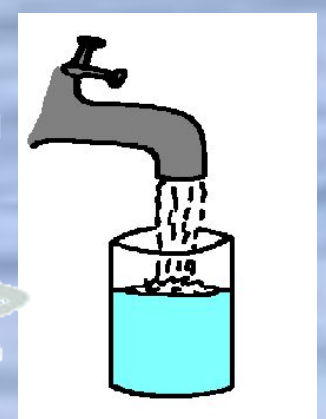
Проект может быть реализован в рамках начальной школы на уроках природоведения, ознакомления с окружающим миром и внеклассных мероприятиях.

Предполагает сотрудничество учителей начальной школы и учителей химии, географии, а также с работниками станции очистных сооружений.

Сроки проведения 1 месяц.

# Проблема:

Может ли вода  
из реки  
поступать сразу  
в кран?





# Темы исследований:

1. Можно ли пить воду из реки?
2. Способы очистки воды.
3. Как вода поступает в кран?
4. Что происходит с использованной водой?

# Этапы

## Подготовительный.

1. Знакомство.

**2.** Деление на группы.

**3.** Подготовка к работе над проектом.

# Основной.

- 1.** Экскурсия на водоем.
- 2.** Сбор и анализ информации
- 3.** Обсуждение идей, версий.
- 4.** Экскурсия на очистные сооружения.
- 5.** Подготовка к защите.



Речная вода

Станция  
очистки  
воды



Подземная вода



к другим домам

от других домов

Очистные  
сооружения



# Заключительный.

- 1.** Устная презентация проекта.
- 2.** Оформление материала на стендах (фото, рисунки, схемы).
- 3.** Создание папки с материалами исследований.
- 4.** Экологическая акция по охране водных ресурсов.