

Аттестационная работа

Слушателя курсов повышения квалификации по программе:
«Проектная и исследовательская деятельность как способ формирования метапредметных результатов обучения в условиях реализации ФГОС»

Шадаевой Надежды Викторовны

МОУ «СОШ с.Липовка Духовницкого района
Саратовской области»

**Экологическая проблема села.
«Исчезающий Левенский пруд. Что было и
стало...»**

У моей России очи голубые
У моей России русая коса.
На лесных озерах,
На степных просторах
Поднялась Россия -дивная краса!

У моей России думы молодые
Думы молодые, чтоб для всех весна.
Если к ней с любовью,
Встретит с хлебом – солью,
Если к ней с обманом,
Не простит она!

Содержание исследовательской работы

- 1. Из истории села Левенка
- 2. История Левенского водоема.
- 3. Интервью с Кочетковым В.Н. об истории создания пруда.
- 4. Левенский пруд в фотографиях.
- 5. Исследования флоры и фауны пруда.
- 6. Начало экологической проблемы.
- 7. Видеофильм «Утекающий пруд»
- 8. Обеспокоенность сельчан за судьбу пруда.

Любимый уголок природы сельчан в центре села



История Левенского пруда

Запрудили водоём в 1954 году.

Был построен водосбросный канал и плотина.

Весной талые воды наполняли пруд большой водой, которая благодаря возведенным сооружениям, держалась на уровне почти круглый год.

Первоначальная глубина пруда была около 10 метров.

В 90-е годы все забросили и сточный канал разрушился.

До 2005 года сохранялась небольшая часть Левенского пруда.

Последние 4 года шло сильнейшее разрушение и в настоящее время наш пруд в

ОПАСНОСТИ!

Кочетков Виктор Николаевич



Рассказ сельчанина, который является первопроходцем в возведение пруда.
«Для всех жителей села Левенки появление пруда в самом центре села было радостным событием. Для каждого из сельчан наш пруд – это частичка самого себя.»-



**Любимый уголок
природы сельчан
до 2008 года**



В пруду водилось много рыбы



Всегда
многолюдно было на берегах пруда

Исследования водоёма

- исследования показали, что вода чистая, без примесей, мало минеральных веществ.
- вода мягкая, а не жесткая.
- Жизнь в водоёме была разнообразна, чему свидетельствовало наличие:
 - растительного и животного мира

Во время экскурсий наблюдали за жизнью пруда, исследовали приспособление видов растений и животных к различным условиям жизни в водоёме.

Проводим акции по охране береговой части пруда, очищая от мусора.

- Почему мы говорим в прошедшем времени о нашем Левенском пруде?

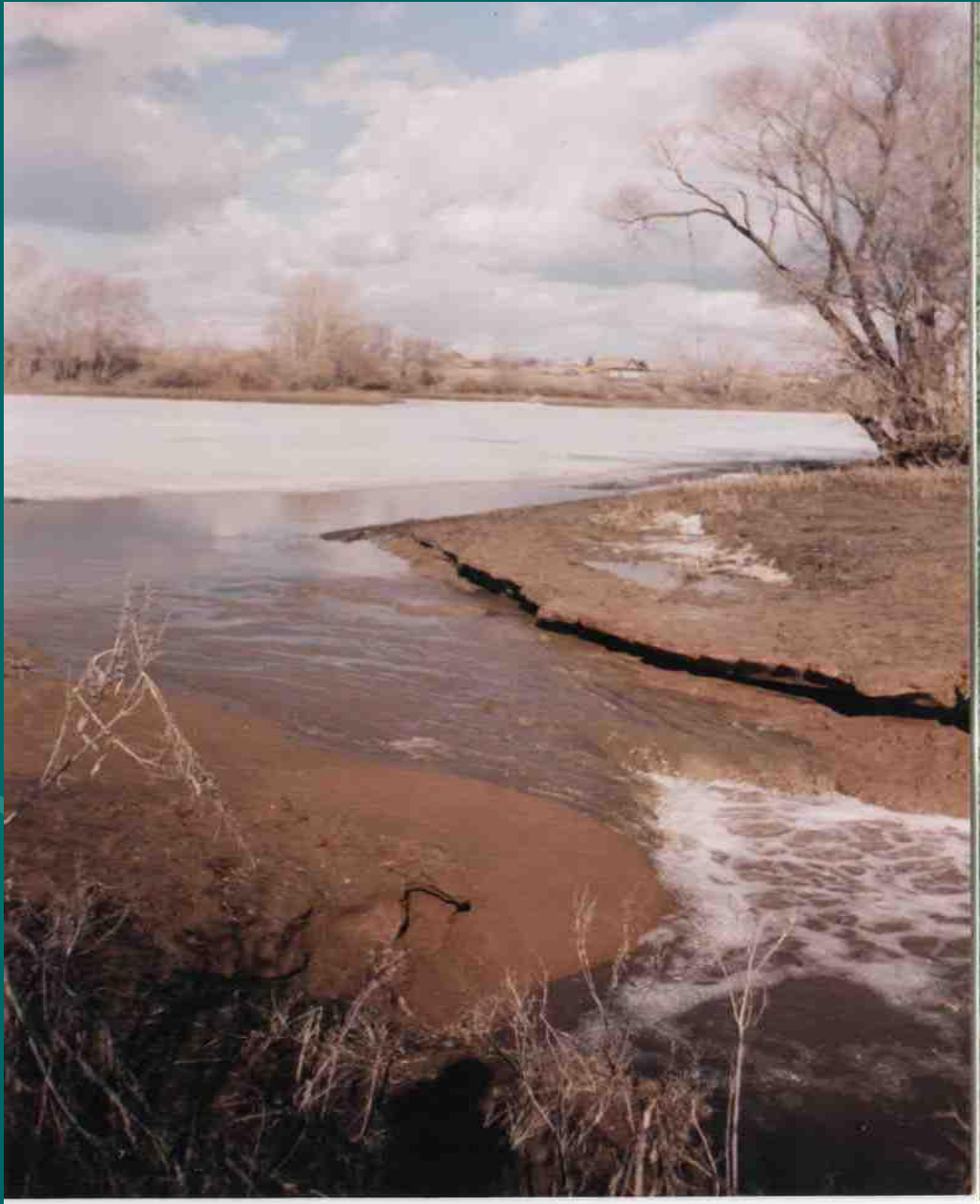
Потому что.....



Начало экологической проблемы

Вода в пруду
не удержалась и
промыла насыпь

2008г



Пруд в с. Левенка

Март 2009 года.

Мы живем рядом с прудом, мечтаем летом плавать и плескаться, ловить рыбу. Очень жалко, что вновь так случилось!

Ближайший пруд в 7 км от с. Левенка.

Все жители обеспокоены
судьбой любимого уголка
природы.....

Природа не слепок,
Не бездушный лик,
В ней есть душа,
В ней есть свобода,
В ней есть любовь,
В ней есть язык !

И.И.Тютчев

**ДАВАЙТЕ ВСЕ ВМЕСТЕ
БЕРЕЧЬ И ПРЕУМНОЖАТЬ
ПРИРОДУ!!!**

