

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АКЦИЯ МОБУ «Ладская СОШ»

« Вода и здоровье »

Подготовила: ученица 10 класса МОБУ «Ладская СОШ»
Ичалковского муниципального района Республики Мордовия
Наумова Анастасия Александровна

Руководитель: учитель биологии МОБУ «Ладская СОШ»
Ичалковского муниципального района Республики Мордовия

Обухова Валентина Михайловна.

План конференции.

1. Открытие экологической акции:

Обухова В.М. учитель биологии МОБУ «Ладская СОШ»

Лукьянова С.Г. депутат Ладского сельского поселения

2. Все о воде

(сообщение ученицы 11 класса Наумова К.)

3. Удивительные свойства вода

(сообщение ученицы 11 класса Кутляева А.)

4. «Вода и здоровье человека»

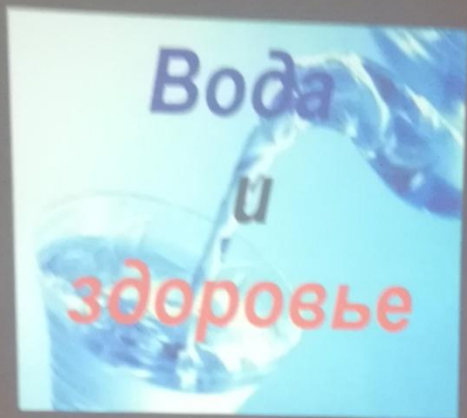
(сообщение. ученица 11 класса Комлева М.)

5. Защита исследовательских работ:

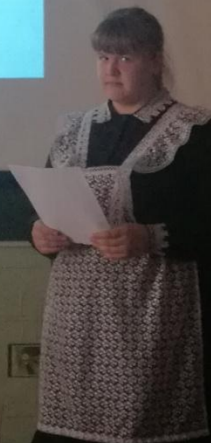
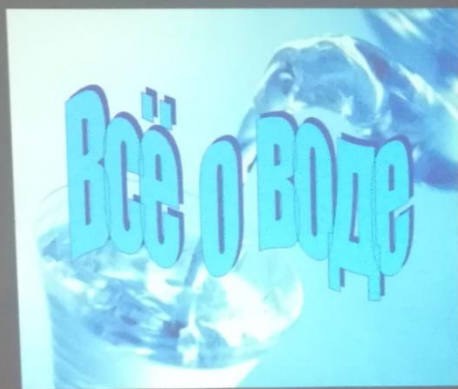
а. «Качество колодезной воды с. Резоватово и ее влияние на здоровье населения» –Панкова Е.С. Ученица 11 класса с данной работой заняла 2 место на межрегиональном конкурсе исследовательских работ по проекту «Дерево Земли , на которой я живу»

б.«Экологическое состояние реки Куря»--Наумова А.А. ученица 10 класса в, «Качество водопроводной и колодезной воды с. Лада и ее влияние на здоровье населения» - Шматова И.Ю. ученица 10 класса.

6. **Заккрытие экологической акции** : Лукьянова С.Г. депутат Ладского сельского поселения.

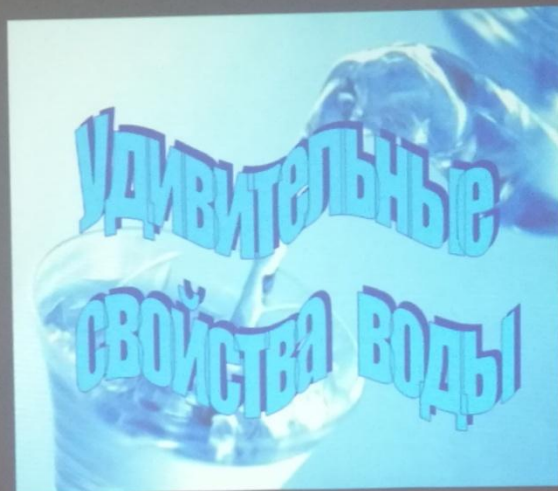


Открытие школьной конференции «Вода и здоровье»
Учитель биологии Обухова В.М. представляет участникам **экологической акции**
депутата Ладского сельского поселения Лукьянову С.Г.

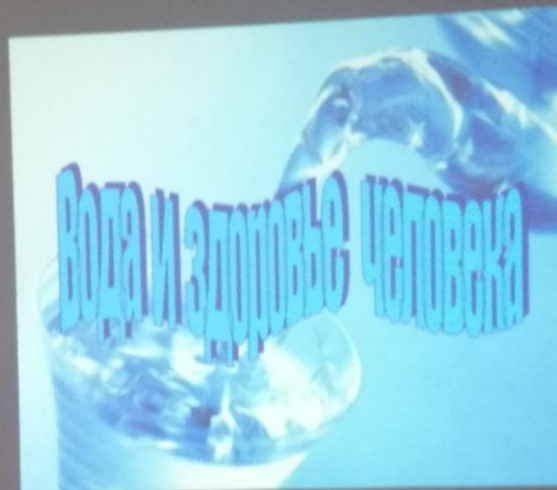


Ученица 11 класса Наумова К. .
выступает с сообщением перед участниками
конференции
«Всё о воде»

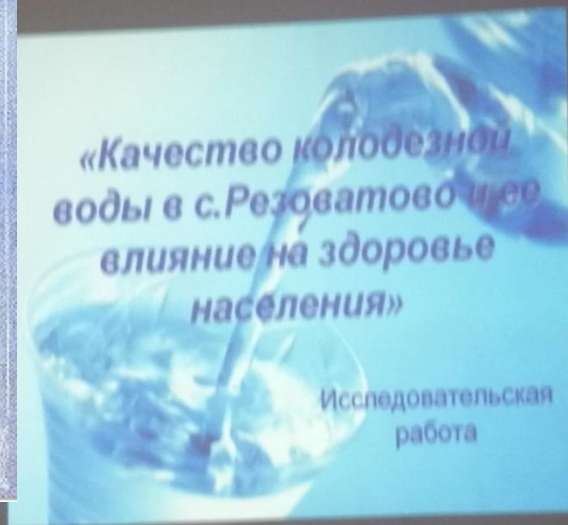
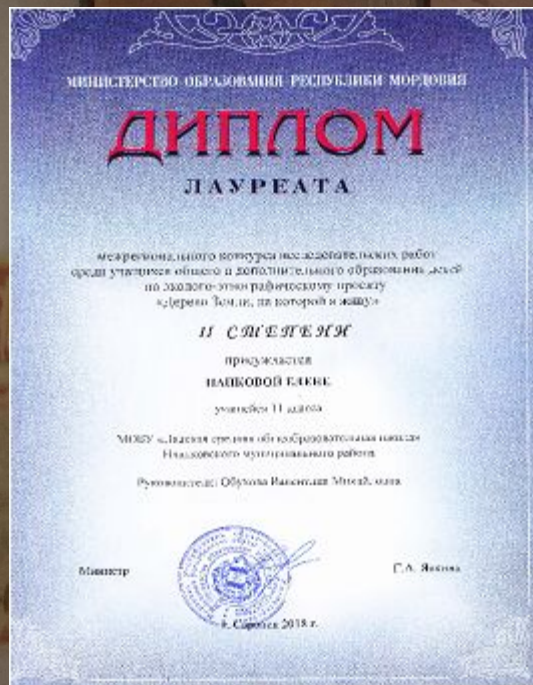




Ученица 11 класса Комлева М .
выступает с сообщением перед участниками **экологической акции**



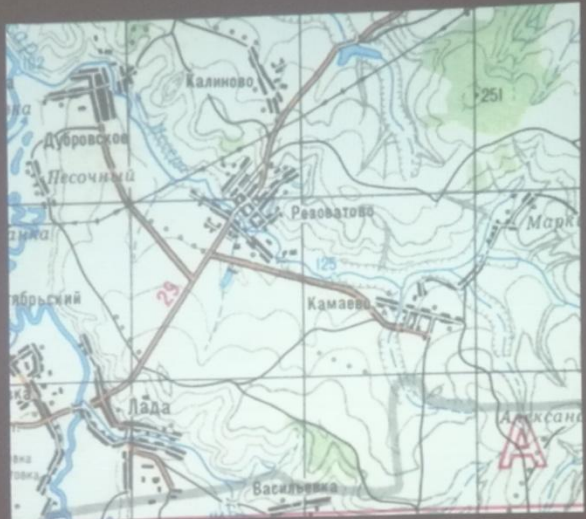
Ученица 11 класса Кутляева А.
выступает с сообщением перед участниками
экологической акции
«Вода и здоровье человека»



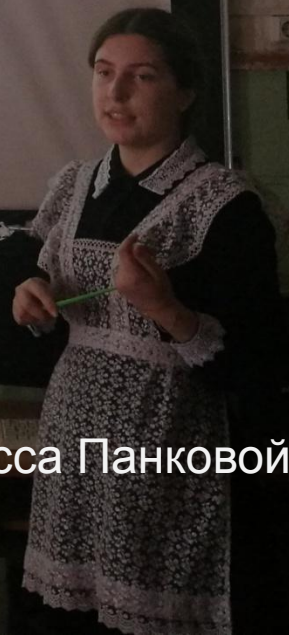
Защита исследовательской работы, ученицы 11 класса Панковой Елены

перед участниками экологической акции





Защита исследовательской работы, ученицы 11 класса Панковой Елены
перед участниками экологической акции

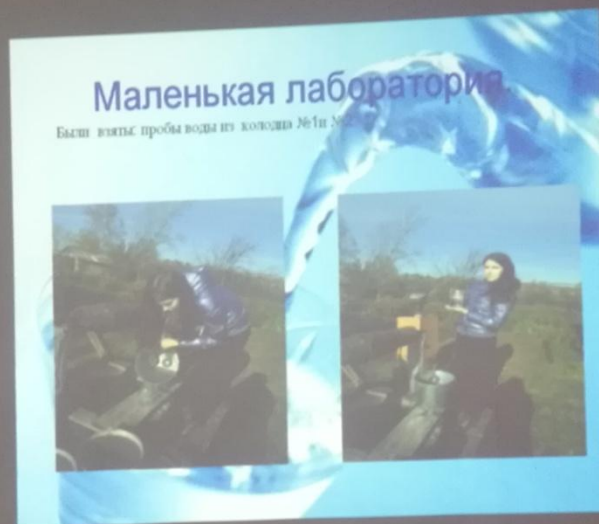


Актуальность работы:

В современных условиях проблема чистой воды и охрана водных экосистем становится все более острыми по мере исторического развития общества, стремительно увеличивается влияние на природу, вызываемого научно-техническим прогрессом.

Вода может оказывать на здоровье людей не только положительное, но и отрицательное влияние. Это было отмечено еще в глубокой древности, но сейчас в связи с ухудшением экологической ситуации водопроводной и колодезной воды, используемой населением и ее влиянием на здоровье человека стало наиболее актуальной.

Защита исследовательской работы, ученицы 11 класса Панковой Елены перед участниками конференции



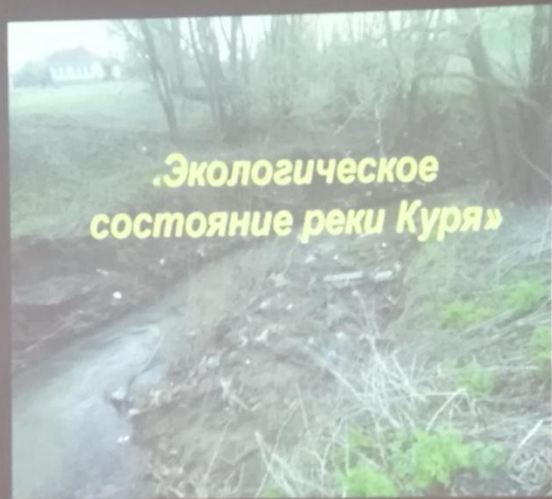
Защита исследовательской работы, ученицы 11 класса Панковой Елены

© перед участниками экологической акции
Лого 8

Рекомендации:

1. Контрастно видеть лишь только вымытый глаз.
2. Чтобы избежать травм глаза во время работы, необходимо использовать защитные очки, или другие средства индивидуальной защиты.
3. В процессе работы необходимо соблюдать следующие правила:
 - в случае попадания в глаза чего-либо немедленно промыть их;
 - немедленно доложить преподавателя или лаборанта (дежурного по работе).
4. В лаборатории необходимо:
 - работать только в присутствии преподавателя или лаборанта;
 - строго соблюдать правила техники безопасности, установленные в лаборатории;
 - строго соблюдать правила работы с электрическими приборами;
 - строго соблюдать правила работы с химическими веществами;
 - строго соблюдать правила работы с инструментами;
 - строго соблюдать правила работы с оборудованием;
 - строго соблюдать правила работы с оборудованием;

Защита исследовательской работы, ученицы 11 класса Панковой Елены перед участниками конференции



Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Наумовой Анастасии
перед участниками **экологической акции**

Гипотеза работы:

Изучив экологическое состояние реки Кура, можно разработать рекомендации по улучшению ее экологического состояния и бережного отношения жителей с. Лада к реке

Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Наумовой Анастасии
перед участниками конференции

Задачи работы.

1. Выявить экологическое состояние р. Кура.
2. Сделать сбор проб воды и грунта, провести исследования, выявить экологическое состояние р. Кура.
3. Разработать рекомендации по улучшению экологического состояния р. Кура.

Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Наумовой Анастасии перед участниками **экологической акции**

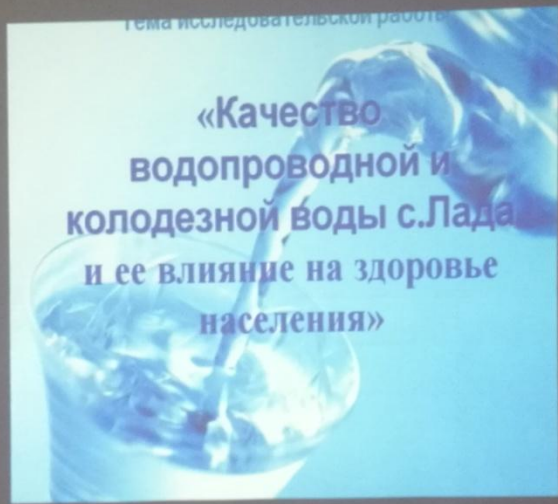
Актуальность работы

В современных условиях проблема чистой воды и охрана водных экосистем становятся все более острыми по мере исторического развития общества, стремительно увеличивается влияние на природу, вызываемого научно-техническим прогрессом.

Уже сейчас во многих районах наблюдаются большие истощения водных ресурсов, что связано с загрязнением и нерациональным использованием вод.

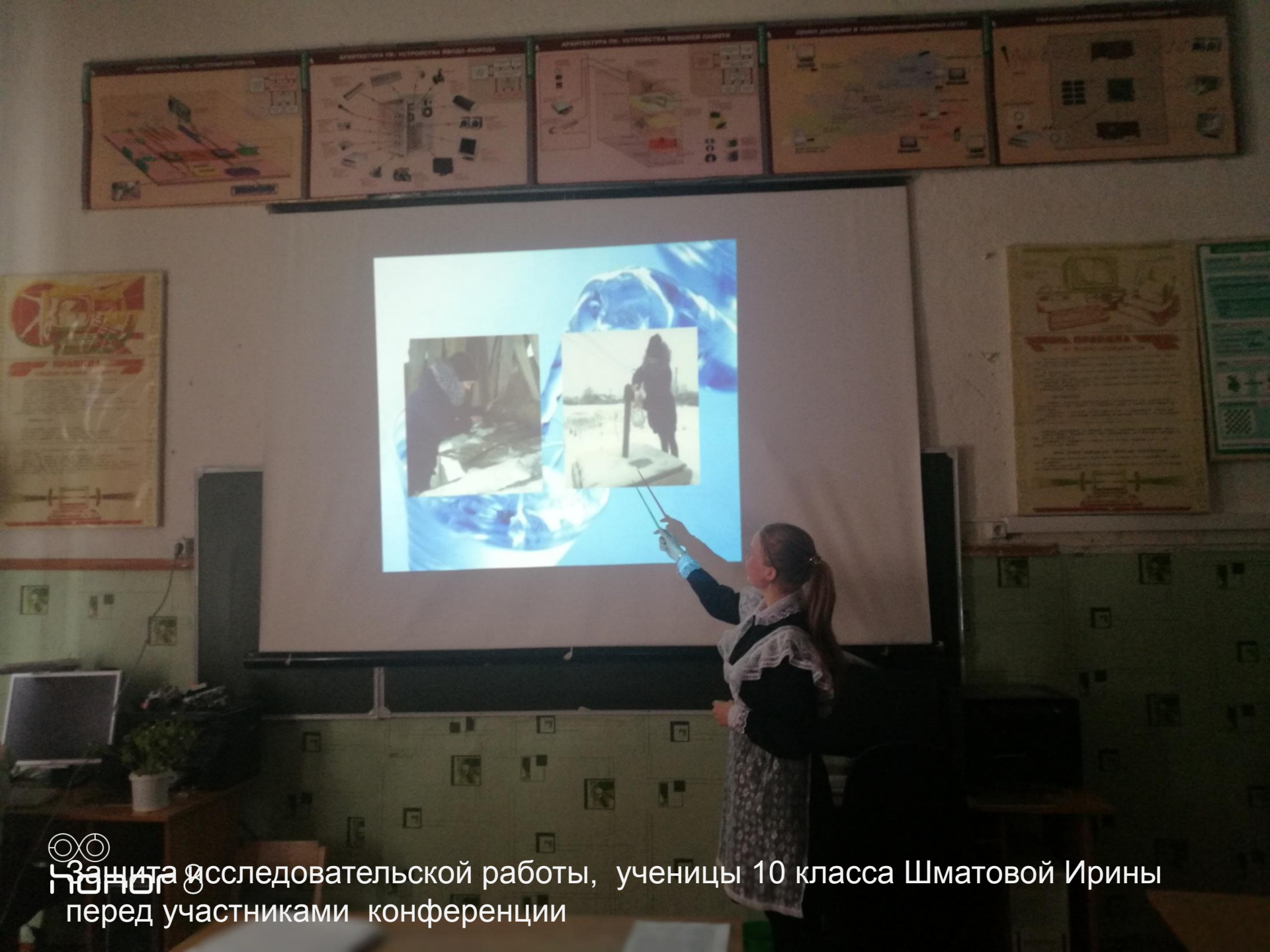
Вода может оказывать на здоровье и быт людей не только положительное, но и отрицательное влияние. Это было отмечено еще в глубокой древности, но сейчас в связи с ухудшением экологической ситуации, проблема связанный с качеством малых речных бассейнов и ее влиянием на здоровье человека стала наиболее актуальной.


Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Наумовой Анастасии перед участниками **экологической акции**

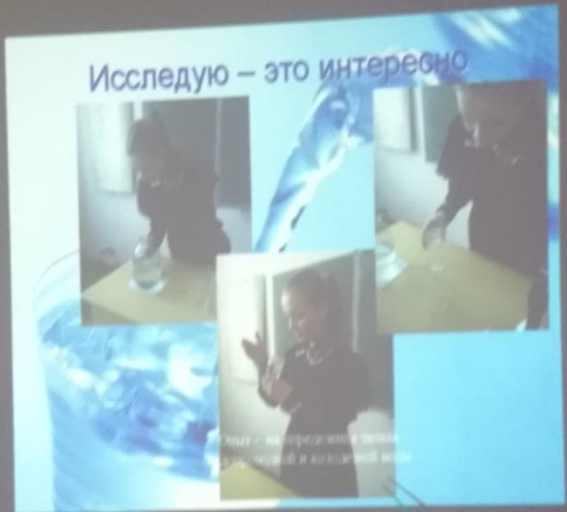


Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Шматовой Ирины перед участниками **экологической акции**





 Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Шматовой Ирины перед участниками конференции



Исследую – это интересно

Моя исследовательская работа посвящена проблеме загрязнения окружающей среды и чистой воды

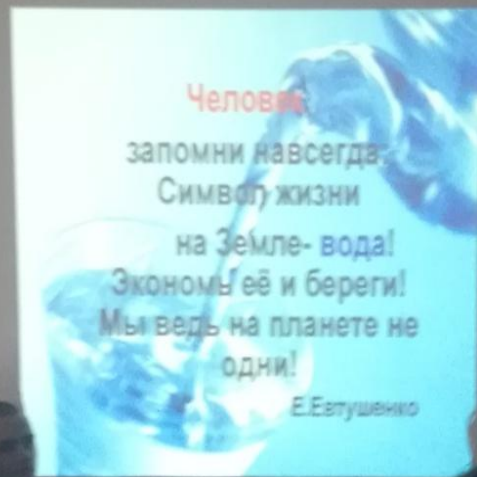


Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Шматовой Ирины перед участниками **экологической акции**

Рекомендации:

1. Использовать фильтры для дополнительной очистки водопроводной воды, проводить ее термическую обработку.
2. Чтобы водопроводная вода была полезной, необходимо соблюдать новые технологии получения питьевой воды, реконструировать водопроводное хозяйство, переводить его на современное оборудование.
3. к колодцам любого типа предъявить, повышенные санитарные требования:
 - в самом колодце и вокруг него всегда должно быть чисто;
 - минимум на 3 м не должны приближаться животные (необходимо на расстоянии 6 м устраивать ограждения);
 - колодец закрыть крышкой, воду брать одним общественным ведром;
 - один раз в год колодец необходимо осматривать и очищать;
 - земной следует утеплить оголовок, чтобы на стенках колодца не было льда.
4. Уча-ся должны беседовать в школе и с местным населением беседы о личной гигиене.
5. Обратить внимание населения с. Дарга на бережное отношение к воде.
6. Использовать для чистки зубов зубную пасту, содержащую кальций и не содержащую фтор.

Защита исследовательской работы, ученицы 10 класса Шматовой Ирины перед участниками **экологической акции**



A photograph of a misty landscape with a river and trees, overlaid with a blue border and a thank-you message in Russian. The text is in a bold, blue, sans-serif font. The background shows a calm river with a light mist rising from its surface, and several trees on the banks. The sky is a pale, hazy color. The overall mood is serene and quiet.

**Спасибо за
внимание.**