

# МОУ Алферовская ООШ

## Исследовательская работа «Лесные пожары как социальное явление»

Авторы: Сачков Дмитрий  
ученик 9 класса,  
Мамотенко Юлия  
ученица 9 класса

Руководитель: Иванникова А.В.  
учитель географии

# Цели и задачи

**Цель работы:** Показать положительную роль школьной экологической акции «Сохраним лес от пожара» в формировании экологической культуры жителей села Алферовка.

## **Задачи:**

1. Используя специальную литературу, дать характеристику основным типам леса на территории Воронежской области.
2. Составить анкету-опросник для жителей села.
3. Провести социологический опрос среди жителей села и сделать его анализ.
4. Выявить отношение жителей села к проводимой экологической акции «Сохраним лес от пожара».

**Гипотезой** исследования является предположение, что проводимая в селе акция «Сохраним лес от пожара» востребована жизнью и имеет положительные результаты на формирование экологической культуры жителей села.

# Статистика пожаров

№	год	количество	площадь
1	2006	713	620 га
2	2007	954	2 265,45 га
3	2008	678	1454 га

# Губернатор Воронежской области о противопожарной безопасности.



- 24 августа 2009 года на оперативном совещании у губернатора Воронежской области Алексея Гордеева были рассмотрены меры по **повышению уровня**
- Противопожарной безопасности в регионе. Губернатор потребовал ужесточить ответственность за действия недобросовестных руководителей, допускающих сжигание стерни и разведение костров на полях. Алексей Гордеев заявил также, что **«основная работа по профилактике пожаров должна перейти на местный уровень».**

# Методика исследования

Методы исследования: литературный обзор, социологический опрос, анализ и обобщение данных опроса, фотографирование.

## Социологический опрос

Мы использовали анкетный опрос.

Мы использовали прямой опрос.

мы использовали два вида шкал: ранговую, интервальную

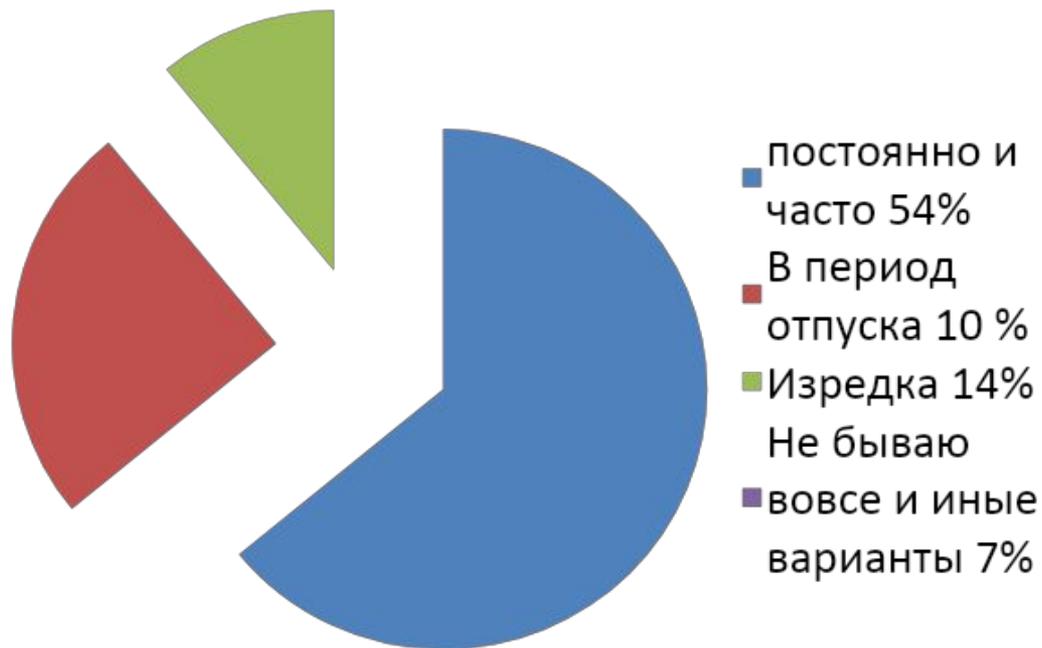
Мы использовали все виды вопросов: открытые, закрытые, полужакрытые

## Результаты исследования

Как часто Вы бываете в лесах Воронежской области

постоянно (в среднем несколько раз в неделю) - 18%; в среднем раз в неделю в течение всего года - 13%; в среднем раз в неделю в течение лета, в остальное время реже - 23%; постоянно в период отпуска, в остальное время значительно реже - 10%; несколько раз в году - 15%; бываю изредка - 14%; не бываю вовсе - 4%; иные варианты ответов - 3%.

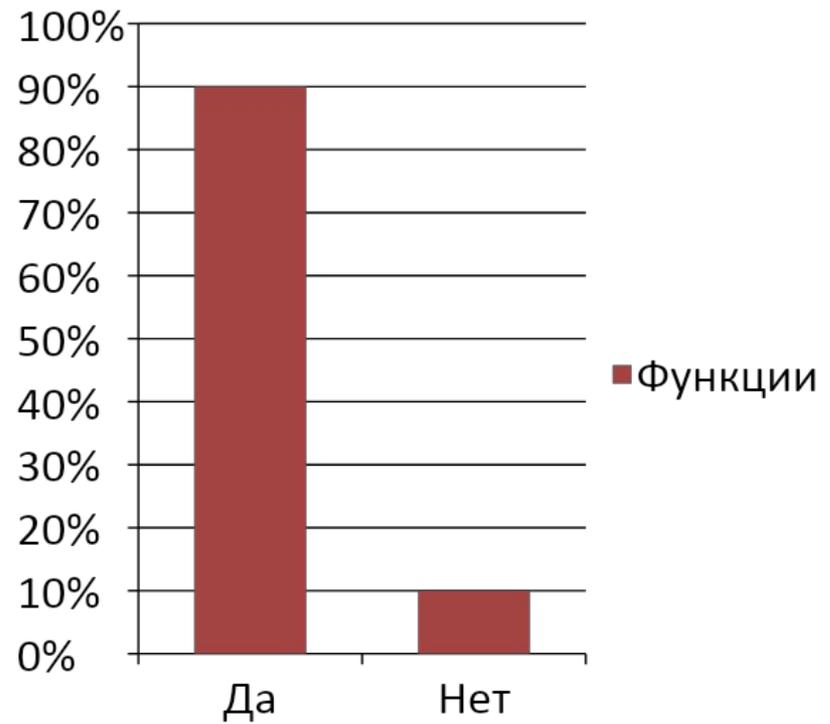
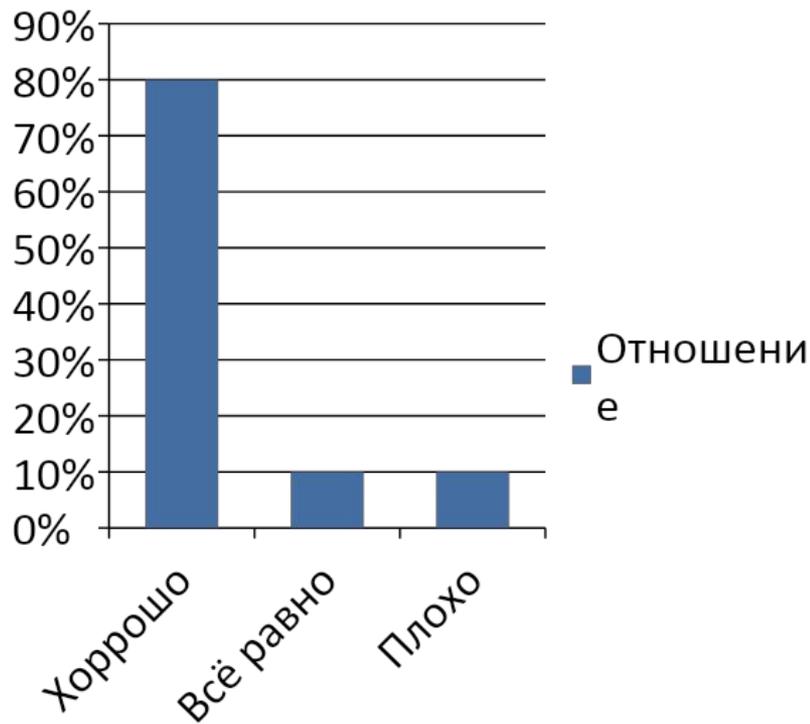
## Леса играют значительную роль в жизни



# Отношение к Хоперскому заповеднику

**Отношение к заповеднику**

**Выполняет ли свои функции**



# Наиболее важные экологические проблемы лесов с точки зрения жителей села

78% - Засорение лесов бытовым мусором

41%- повреждение и гибель лесов в результате пожара 34%-бесконтрольные самовольные рубки деревьев на хозяйственные нужды

30%-неудовлетворительные работы по восстановлению лесов после рубок

26%-слишком интенсивное неконтролируемое воздействие туристов, охотников, грибников, ягодников 19 %-рубки леса по берегам реки, ручьев и в водоохраных зонах (19%);

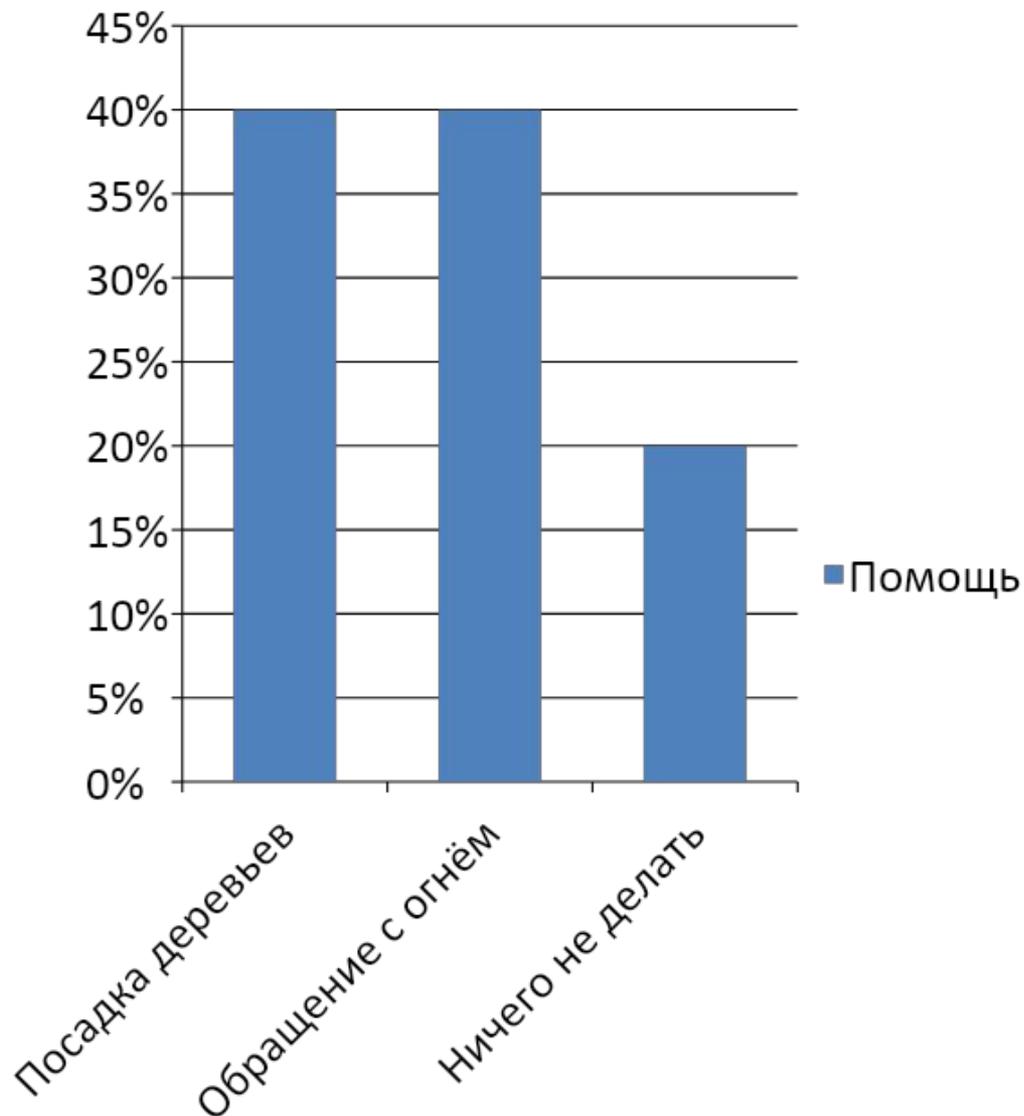
**Лесные пожары - по значимости были отнесены лишь на второе место.**

Что Вы ЛИЧНО  
МОЖЕТЕ сделать для  
сохранения лесов

А) посадка  
деревьев-40%;

Б) осторожно  
обращаться с  
огнем в  
лесу-40%;

В) свой  
вариант  
ответа. Ничего  
не делать-20%.

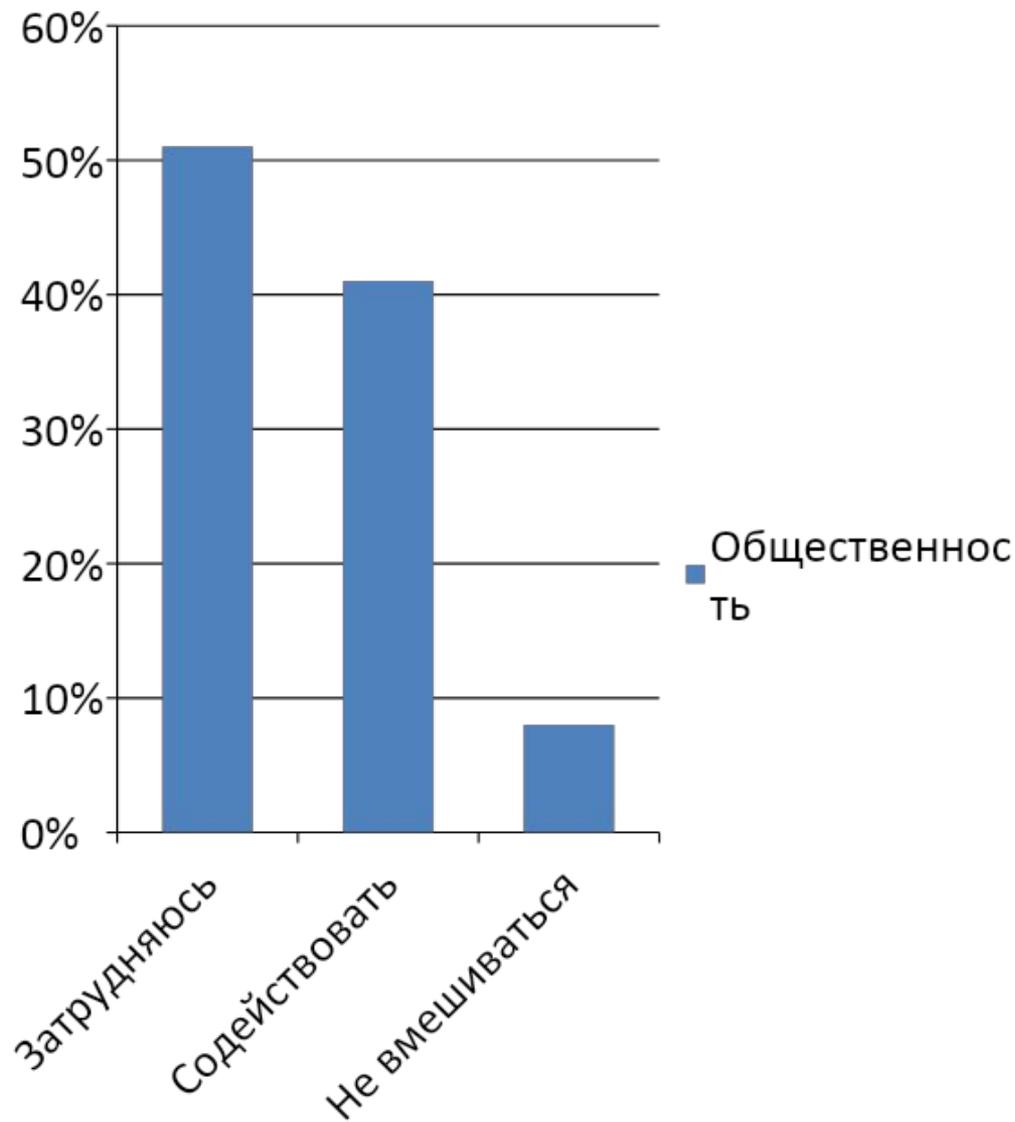


# Участие общественности и

8%-Представители общественности не должны никак вмешиваться в сохранение лесов

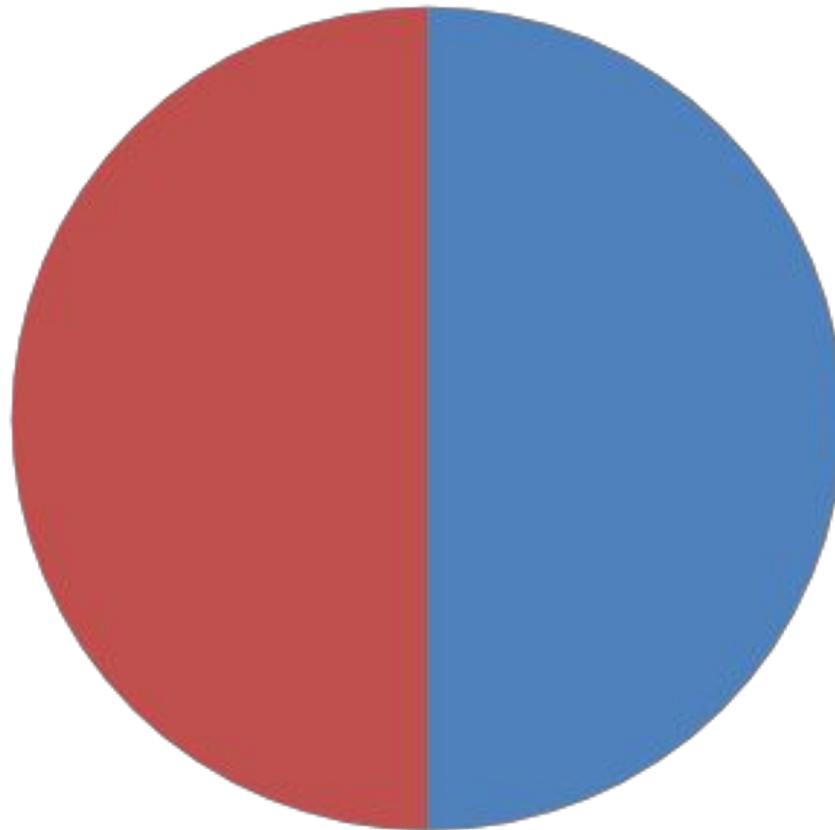
41%-представители общественности должны оказывать содействие государственным органам в выполнении их задач по охране лесов и лесовосстановлению;

51%- опрошенных затруднились выбрать один из этих вариантов ответа.



# Способы тушения пожара своими силами

способы тушения



■ знают-50%  
■ не знают

# Что может явиться причиной пожара

56% не знали, что причиной  
пожара может быть стекло.

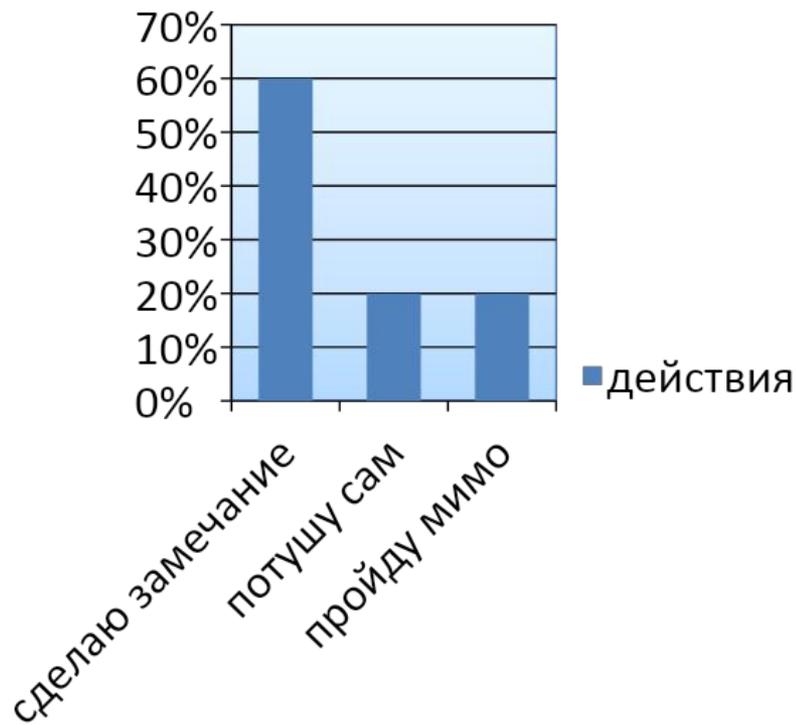
40 % уверены, что люди не  
имеют отношение к лесным  
пожарам

# Гражданская позиция

## Действия при угрозе пожара

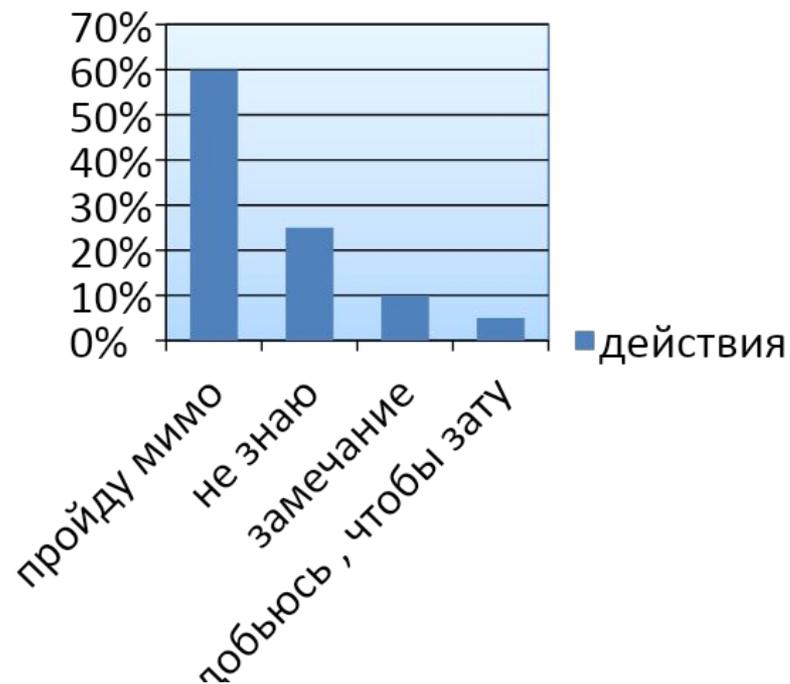
**Вы увидели, что кто-то поджигает траву. Ваши действия**

**действия**



**Вы увидели, что кто-то бросил окурок. Ваши действия**

**5% добьются, чтобы затушили окурок**



# Акция

## «Сохраним лес от пожара»

### Этапы акции

1. В местах наибольшего скопления жителей разместили обращение к населению **«Внимание. Как быть, если находясь в лесу, вы стали свидетелем пожара? Небольшой пожар можно потушить своими силами, зная элементарные правила»**
2. Распространили листовки среди жителей
3. Обратились к фермерам

# ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ

- На территории Воронежской области представлены разнообразные типы лесов. Площадь лесфонда — 501 тыс. гектаров, то есть менее **10%** от всех воронежских земель
- Нами была составлено 2 анкеты-опросника и проведен анализ опросов, проведен телефонный опрос.
- Подтвердилась гипотеза, что проводимая в селе акция «Сохраним лес от пожара» востребована жизнью и имеет положительные результаты на формирование экологической культуры жителей села.

# Заключение

Сделана попытка оценить результаты акции, что может лежать в основе планирования работы по экологическому просвещению жителей села.

Требуется ежегодная кропотливая работа по сбору и сравнительному анализу результатов проводимых акций по экологическому просвещению населения и гостей села Алферовка.

**Благодарим за  
внимание.**