

# Тема: "Травяные палы"



**Выполнил: Семёнов  
Михаил, ученик 1 «Б»  
класса**

**Руководитель: Мазурова  
В. В.**

"Природа - это единственная книга, каждая страница которой полна глубокого содержания."

Гёте

## Содержание:

- Введение
- Глава 1: Что такое травяные палы.
  - Основная причина возникновения травяных палов
  - Чем вредны травяные палы.
  - Профилактические меры, что можно предпринять когда уже горит.
- Глава 2: Результаты исследования.
  - 2.1 Анализ анкетирования.
- Выводы.
- Список используемой литературы.

Предмет исследования: травяные палы.

Проблема: степень опасности травяных палов для природы.

Перед собой мы поставили следующие задачи:

- проанализировать, имеющуюся научную литературу в свете проблемы;
- провести социальный опрос среди учащихся по поводу их отношения к травяным палам;
- провести исследование о степени проникновения этой проблемы в нашем районе;
- сделать выводы об уровне опасности травяных палов для природы и об уровне экологической воспитанности учащихся 1б класса.

Гипотеза: Если мы научимся беречь природу, то сможем её сохранить для потомков.

Методы исследования:

- наблюдение;
- описание;
- анкетирование;
- анализ и вывод.





**Что такое травяные палы?**

**Основная причина  
возникновения  
травяных палов.**



**Чем вредны травяные палы.**

# Профилактические меры:

- **опахивание, если нет сильного ветра, то даже однократный проход трактора с плугом достаточно хорошо ограничивает пал;**
- **высадка плотных и устойчивых к огню лесополос, например – лиственных и смешанных из сосны деревьев, способных остановить распространение травяного пала.**



# ...КОГДА УЖЕ ГОРИТ:

- а) тушить пал простой негорючей тряпкой (джинсовая ткань);
- б) тушить пал нужно «с тыла»;
- в) использовать специальные ранцевые огнетушители.



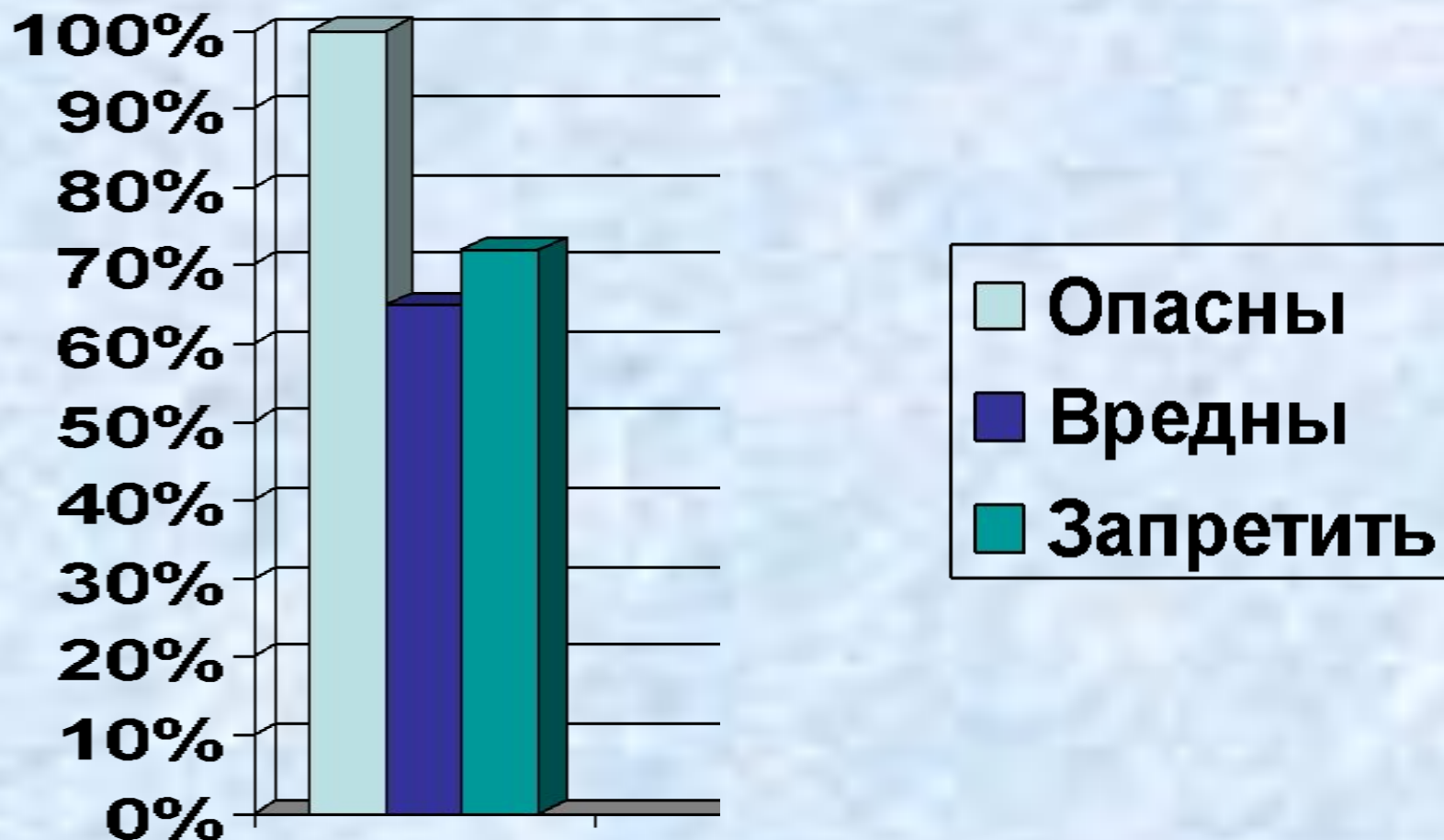


## Социологический опрос:

Учащимся 1 – го класса было предложено ответить на вопросы:

1. Опасны ли травяные палы?
2. Вредны ли травяные палы?
3. Нужно ли запрещать травяные палы?

# Результаты анкетирования



# ВЫВОДЫ:

- *проблема палов огромна*
- *«разрушать легче, чем строить»*

Спасибо за внимание!