«Глобальные проблемы уничтожения лесов по средствам пожаров»

Макагонова Марина,
МОУ «СОШ №10»,
село Бурлацкое , 8 класс

ГРАМОТА

Ставропольское краевое отделение
общероссийской общественной организации
"ВСЕРОССИЙСКОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ ПОЖАРНОЕ ОБЩЕСТВО"
награждает

Дружину юных пожарных
«Красное пламя»
МОУ «СОШ № 10»,
с. Бурлацкое
Благодарненский район

за активное участие
в краевом смотре - конкурсе
дружин юных пожарных
«Горячие сердца»

Председатель совета СКО ВДПО _____ А.В.Путивский

ГРАМОТА

Ставропольское краевое отделение
общероссийской общественной организации
"ВСЕРОССИЙСКОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ ПОЖАРНОЕ ОБЩЕСТВО"
награждает

МАКАГОНОВУ МАРИНУ
МОУ «СОШ № 10»,
с. Бурлацкое
Благодарненский район
за активное участие
в краевой детско-юношеской
научно-практической конференции
в области пожарной безопасности
«Мир в наших руках!»
за исследовательскую работу:
«Глобальные проблемы уничтожения
лесов по средствам пожаров»

А.В.Путивский
Председатель совета СКО ВДПО _____

Введение:

- Ущерб нашей экономике от нынешних лесных пожаров, даже по самым скромным подсчетам уже перевалил за полтриллиона рублей. За этой гигантской, но все-таки абстрактной цифрой десятки погибших людей, сотни разоренных семей.

Цель:

- показать каковы масштабы уничтожения лесов по средствам пожаров

Задачи:

-дать научные доказательства об ущербе, наносимом лесными пожарами;

- формировать нравственный аспект проблемы лесного пожара;

- воспитывать бережное отношение к природе.

Способы решения задач:

изучение материалов касающейся этой темы

- составление динамики числа лесных пожаров на охраняемой территории России

Основополагающий вопрос:

Отчего происходит лесные пожары?

Какой материальный ущерб от лесных пожаров?

Лесные пожары наносят огромный экономический ущерб, гибнет флора и фауна.

Проблемы (темы) самостоятельного исследования

Причины лесных пожаров в России.
Как бороться с огнем в лесу.
Способы борьбы с лесными пожарами.
Применение авиации на тушении лесных пожаров.
Охрана лесов от пожаров как важнейший элемент национальной безопасности России.

Сроки проведения проекта

1 месяц

Описание хода работы (краткое):

Провести исследования о причинах лесных пожаров в России.

Изучение со способами борьбы с лесными пожарами.

Динамика числа лесных пожаров на охраняемой территории России с 1947-1996 годах.

Разработка примерного плана работы и подробное ознакомление с результатом работы проекта.

Организационный момент; Планирование;

Этап	Содержание деятельности	Необходимое время
Введение в тему	Ознакомление учащихся с темами исследований, постановка целей и задач	1-3 дня
Организация работы	Разбить дни по разделам исследования	2дня
Самостоятельная деятельность	Поиск информации; работа над исследованием	2 недели
Оформление результатов	Презентации	1 неделя
Подведение итогов	Защита презентации	1 день

Поисково-исследовательский этап;

Достигнутый результат;

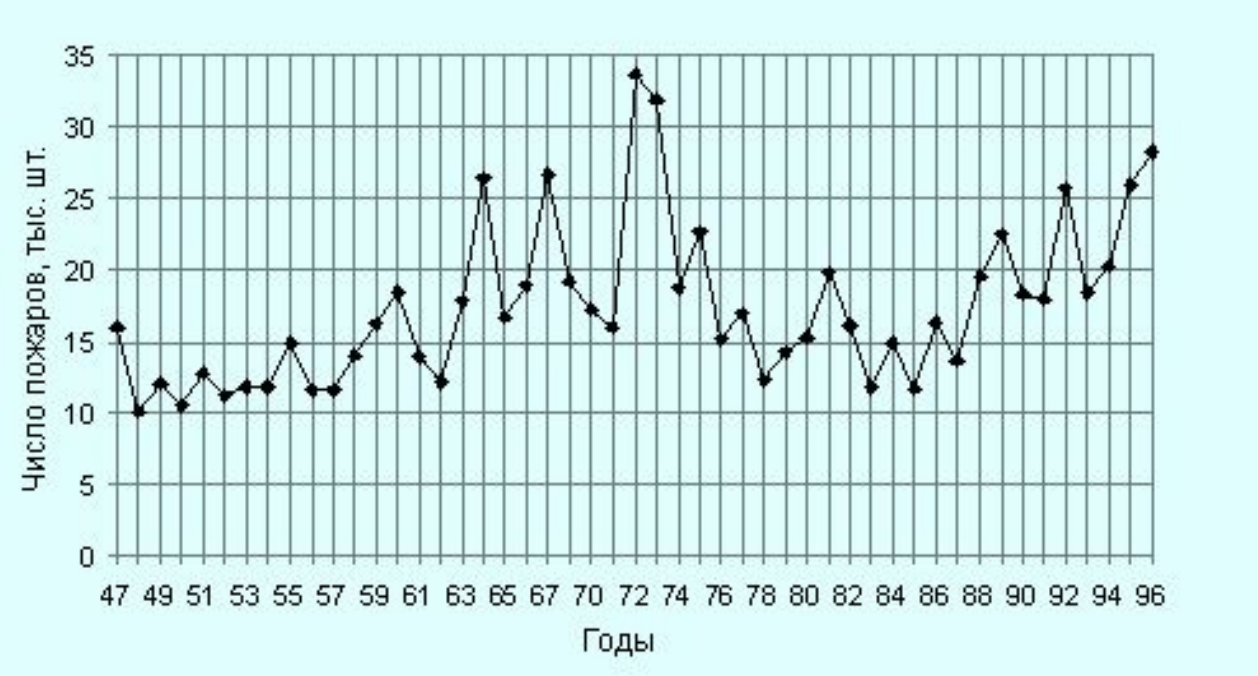

Рис. 1. Динамика числа лесных пожаров на охраняемой территории России в 1947-1996 годах.

Рис. 2. Динамика числа лесных пожаров на охраняемой территории России в 1947-1996 годах.

Перспективы продолжения:

В заключении я вспоминаю одну притчу.

Однажды разгорелся большой пожар, и все животные начали покидать лес. Только одна маленькая птичка пыталась затушить пламя. Она набирала в свой клювик воду по капле и выливала ее на огонь. И еще раз. И еще...

Спросили ее:

-Что ты делаешь? Неужели ты думаешь, что сможешь потушить пожар?!

Ответила маленькая птичка:

-Наверное, нет. Но я делаю то, что могу.

Люди, берегите лес! Берегите все живое! Это в наших силах.

Библиографический список

- Г. ЛУСТЕНКО, лесничий Благовещенского лесхоза Алтайского края. Лесная газета N48 13 июня 2000
- http://www.mk.ru/politics/article/2010/07/...nogo-gneva.html
- В статье использовались материалы из следующих источников:
- онлайн-журнал «Русский репортёр» http://www.rusrep.ru/2010/32/pozhary/
- Комсомольская правда (http://kirov.kp.ru/daily/24543.4/721930/)
- Информационное агенство AK&M" http://www.akm.ru/rus/news/2010/august/10/ns_3164568.htm"
- Вести.ру
- http://www.vseneprostotak.ru/2010/08/rossiya-v-more-ognya-videoreportazh/
- Русская служба BBC http://www.bbc.co.uk/russian/russia/2010/08/100806_forest_code.shtml
- РГ (Федеральный выпуск) N5254 от 9 августа 2010 г.
- Грани.Ру, 9 августа 2010
- Передача «Дневник губернатора» на радиостанции «Эхо Москвы», 09.08.2010
- Департамент здравоохранения Кировской области (http://www.medkirov.ru/news/docid/462F27)
- азета «Вятский наблюдатель. (Вятский наблюдатель) http://www.nabludatel.ru/index.php?modul=articles&id=402
- Пресс-центр Правительства Кировской области
- © 1997-2011 Вятская торгово-промышленная палата
- http://temniykot.livejournal.com/240378.html