



Лесные пожары

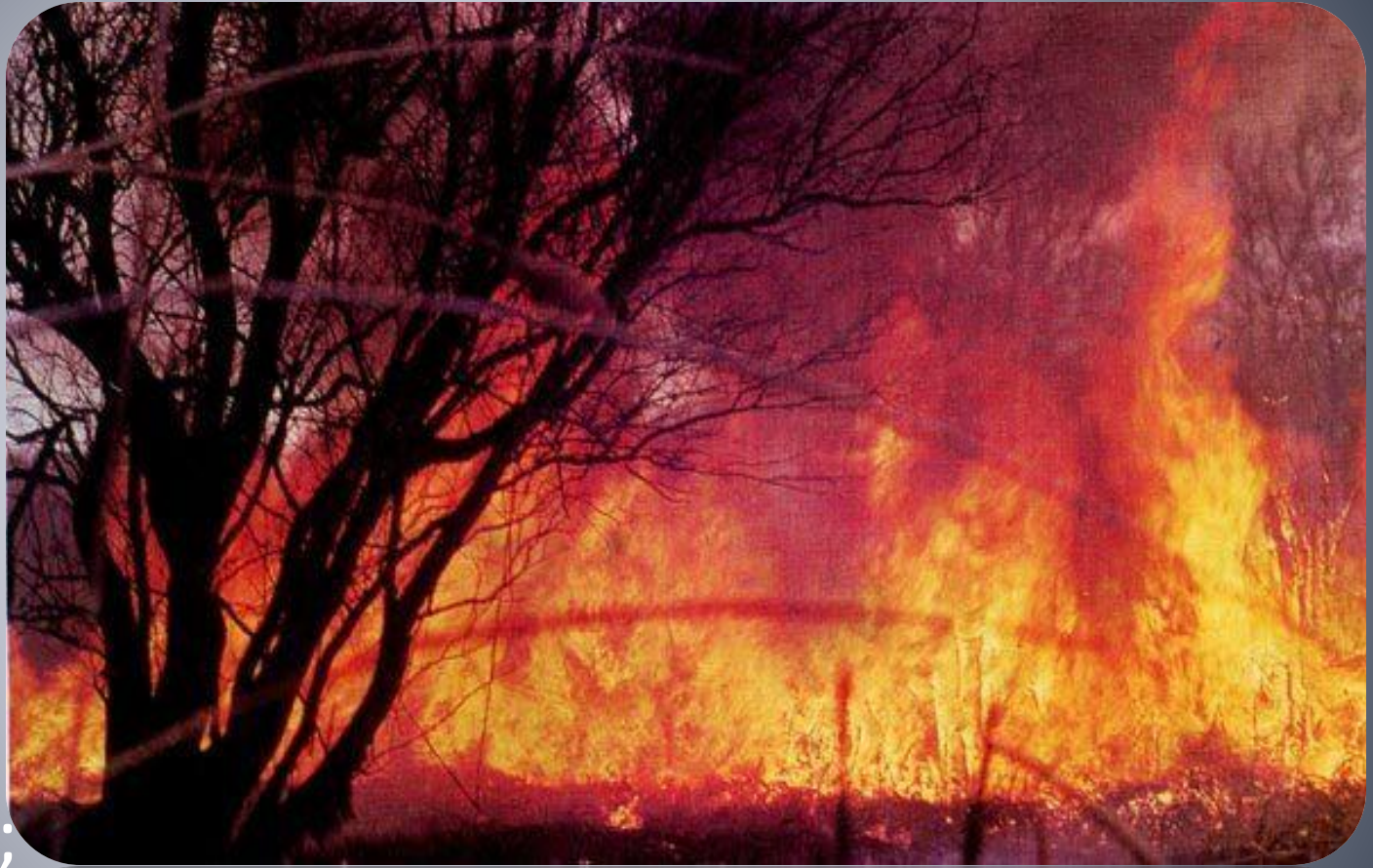
Ученик 8 «А» класса Коржов Роберт
Руководитель: Коржова Н.В.

Он всегда бывает разным,
Удивительный огонь.
То буяном безобразным,
То тихоней из тихонь,
То он змейкой торопливой
По сухой скользит коре,
То косматой рыжей гривой
Полыхает на заре.
Вот на спичке как на ветке,
Голубой дрожит листок,
Вот, ломая прутья клетки
Хищник делает бросок!

Е. Ильин



Причины лесных пожаров:



- Гроза;
- Стекло;
- Человек и его деятельность – 90-97%

Классы пожаров

1	Загорание	0,1 – 0,2 га
2	Малый пожар	до 2 га
3	Небольшой пожар	2,1 – 20 га
4	Средний пожар	21 – 200 га
5	Крупный пожар	201 – 2000 га
6	Катастрофический пожар	более 2000 га

Низовой пожар





Верховой пожар

Подземный пожар





**От подземных
пожаров выгорают и
дороги...**

	СЛАБЫЕ	СРЕДНИЕ	СИЛЬНЫЕ
Низовые	<p>до 1 м/мин →</p> <p>до 0,5 м</p>	<p>1 – 3 м/мин →</p> <p>до 1,5 м</p>	<p>свыше 3 м/мин →</p> <p>более 1,5 м</p>
Подземные	<p>до 25 см</p>	<p>до 50 см</p>	<p>более 50 см</p>
Верховые	<p>до 3 м/мин →</p>	<p>100 м/мин →</p>	<p>свыше 100 м/мин →</p>



Лесные пожары и дымовые шлейфы в Якутии.



Лесные пожары будут отслеживаться из космоса.

В пожароопасный сезон в лесу нельзя:

- Выжигать траву под деревьями;
- Разводить костры в хвойных молодняках, на торфяниках;
- Пользоваться открытым огнем;
- Оставлять бутылки и стеклянные осколки;
- Оставлять промасляные и пропитанные бензином обтирочные материалы.



Люди по-разному борются с лесными пожарами



Используют специализированную авиацию



Широко, необозримо,
Грозной тучею сплошной.
Дым за дымом, бездна дыма
Тяготеет над землей.

Мертвый стелется кустарник,
Травы тлятся, не горят,
И сквозит на крае неба
Обожженных елей ряд.

На пожарище печальном
Нет ни искры, дым один,-
Где ж огонь, злой истребитель,
Полномочный властелин?

Лишь украдкой, лишь местами,
Словно красный зверь какой,
Пробираясь меж кустами,
Пробежит огонь живой!

Лишь украдкой, лишь местами,
Словно красный зверь какой,
Пробираясь меж кустами,
Пробежит огонь живой!

Но когда наступит сумрак,
Дым сольется с темнотой,
Он потешными огнями
Весь оставит лагерь свой.

Ф. Тютчев



Задание – игра:

Окунуться в
водоеме

Бежать куда глаза
глядят

Ложись на землю и
лежи



Успокоиться

Дышать через
мокрую ткань

Двигаться под прямым
углом к направлению
распространения огня

Пригнуться к
земле

Накрыть голову мокрой
одеждой

Очень громко
кричать

Выходить из леса только
в наветренную сторону и
быстро

**Ваша задача убрать лишнее
и постараться разместить
их в нужной последовательности.**



Правила безопасного поведения в зоне лесного пожара:

- Успокоиться;
- Окунуться в ближайшем водоеме;
- Накрыть голову и верхнюю часть тела мокрой одеждой;
- Дышать через мокрый платок или смоченную одежду;
- для преодоления нехватки кислорода – пригнуться к земле;
- Двигаться под прямым углом к направлению распространения огня;
- Выбрать маршрут выхода из леса в безопасное место.



**Пусть помнит
каждый гражданин
Пожарный номер: 01!**



**Ребята! Будьте
осторожны с огнем
в лесу и в поле!**



Пожары в Краснодарско м крае

И ИХ ПОСЛЕДСТВИЯ...

Выполнил ученик 8 «А»
класса
Коржов Роберт



По данным главного регионального управления МЧС, лесные пожары на Кубани начались 10 ноября 2010 года.

Всего было зафиксировано 20 возгораний на территории в 200 гектаров.

"В горных массивах продолжается горение лесной подстилки. Погибших и пострадавших нет", - сообщил руководитель департамента лесного хозяйства краевой администрации Алексей Широкий.

Опасности для жилых поселений огонь также не представляет. Всюду выставлены подвижные и стационарные посты наблюдения за пожарной обстановкой.



Как сообщает пресс-служба Южного регионального центра МЧС, лес горел под Сочи и в Туапсинском районе.

Под Сочи в поселке Пластунка в районе хребта Алек тлела лесная подстилка. По данным космоснимков было зарегистрировано горение лесного массива в районе поселка Шепси Туапсинского района.

Во время облета на вертолете Ка-32 было установлено, что в Лазаревском районе Сочи, в Лыгодском лесничестве, горит лес на площади около 1 га.



Спасатели продолжают тушить пожар в лесу на границе Горячего Ключа и Апшеронского района. Им на помощь пришли лесничие и добровольцы из числа местных жителей. У каждого населённого пункта выставили мобильные спецпосты.

Вторые сутки пожарные и лесничие пытаются справиться с огнем. Горит сухая листва. Спасателям приходится фактически затапывать огонь.

Единственный способ побороть стихию — это пройти весь лес и вручную ликвидировать каждое возгорание. Использовать вертолеты нельзя.



5 гектаров леса горит в Краснодарском крае



Лесные пожары уничтожили на Кубани
680 кубометров древесины

Пожары на Кубани тушили с помощью авиации

На ликвидацию возгораний, которые произошли в Краснодарском крае за последнюю неделю, уже выделено 2 миллиона рублей.



Главное управление МЧС России по краю проинформировало о 8 возгораниях и 11 лесных пожарах, кроме того, горят рисовые чеки на территории Адыгеи, лесная «подложка» из опавшей листвы и сухостоя в районе Горячего Ключа. Зарегистрирован пожар в станице Смоленской на площади в 15 гектаров. Все эти факторы и стали причиной задымления, которые ощутили утром и в ночные часы многие краснодарцы.



Лесные пожары в Краснодарском крае фотографируют из космоса



Ребята! Сохраните красоту!

