

Исследовательская работа

«Как сохранить лесную красавицу - ель»



Автор:

Гусарова Дарья Борисовна
обучающаяся 3 класса

МОБУ СОШ с. имени Восьмое Марта

Руководитель

Вахитова Венера Ильдусовна

МОБУ СОШ с. имени Восьмое Марта



Гипотеза:

Предположим, большая часть населения нашей страны откажется от лесных красавиц – ёлочек, используя искусственные, то насколько богаче станут леса, чище воздух!



Цель:

Изучение спроса на ёлку в Новогодние праздники, необходимость бережного отношения к ним, возможность использования искусственных.



Задачи:

- ❖ Выяснить, когда и откуда пришла в Россию традиция украшать ель на Новый год.
- ❖ Узнать, какие деревья ставят на Новый год в других странах.
- ❖ Подумать, чем можно заменить ёлочку в Новом году.



С НОВЫМ ГОДОМ!



Верили, что своими колючими ветками это дерево способно отогнать нечистую силу, которая в новогоднюю ночь ведет себя особенно смело.





«В Страсбурге на Рождество приносят в дома еловые деревья и на эти деревья кладут розы, сделанные из цветной бумаги, яблоки, вафли, сахар и другие вещи»





«...По большим улицам, у домов, пред воротами поставить некоторые украшения от древ и ветвей сосновых, еловых и можжевеловых...»



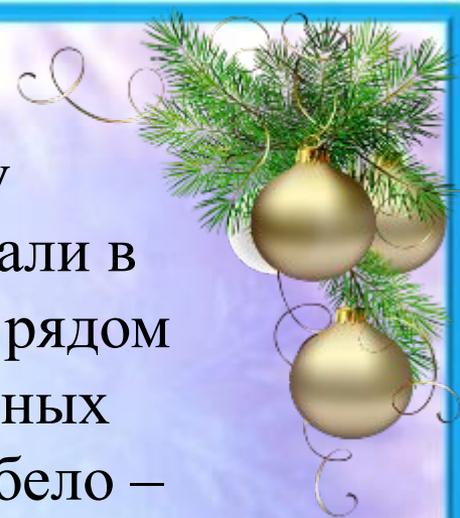
Какие деревья ставят на Новый год в других странах?



Во многих странах,
кроме елки, дом
украшается букетами
омелы. Этот обычай
происходит из Англии.



По существующему благородному и красивому обычаю, ко дню новогоднего праздника выращивали в кадках цветущие вишни – и «свечи мира» горели рядом с цветами на маленьком деревце. Так с незапамятных времен во многих домах на Новый год покрытая бело – розовыми и нежными лепестками благоухала, подобно нарядной невесте, славянская новогодняя вишня, а не колючая ель.

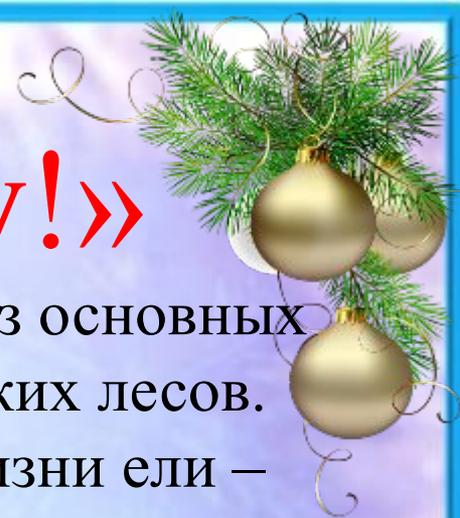


Мгновения радости закончились...



Акция «Спасём ёлочку!»

- Ель сибирская – одна из основных хвойных пород сибирских лесов.
- Продолжительность жизни ели – **250-300 лет**.
- Возраст новогодних елей – **10-15 лет**.
- 1 гектар хвойного леса отфильтровывает до **50 тонн** пыли.
- В городах ежегодно предновогодняя распродажа елей составляет более **20 тысяч** деревьев.
- А по всей России – более **7 млн.** деревьев!!!



«Сколько ёлочек можно спасти за 1 год в семьях учащихся нашей школы?»



Класс	Количество учащихся (опрошенные)	Поставили лесную красавицу	Украсили дом еловыми ветками	Поставили искусственную ель	Сделали ель своими руками
1	9	3	-	6	-
2	6	4	-	2	-
3	11	6	1	4	-
4	6	3	1	2	-
5	5	3	1	1	-
6	5	4	1	-	-
7	9	7	-	2	-
8	8	3	2	3	-
9	11	9	1	1	-
10	9	7	-	2	-
11	10	4	2	3	1
Итоги		42	9	26	1



Заключение



42 ёлочки –
это целый
лесной массив!



Сделайте ёлочку своими руками!



Путь Оригами
origami-do.ru

Живи, ёлочка!

Мне ёлочку купили!
Мне ёлочку купили!
В лесу на опушке её не
рубили.

А сделали ёлку на
добром заводе
Хорошие дяди,
веселые тети.





Скорей приходите,
Скорей поглядите,
На ёлку из тонких
серебряных нитей:
Вся в хвое мохнатой,
блестящей и пышной,
Задень – и она
зазвенит еле слышно.



А ёлка лесная осталась
живая,
Стоит на опушке,
макушкой кивая,
Кому?
Никому!
Просто – ветру, метел
Такой же красивой
неспиленной ели!



**Спасибо за
внимание!**

