

МБОУ «Гридасовская СОШ»  
Курская область Обоянский район  
научное общество обучающихся  
школьная научно-практическая конференция школьников  
«День экологии сознания».

**Сохранение наземных экосистем.  
«Не рубите ёлку, люди!»  
(исследовательская работа).**

---

**Автор работы: Касторных Татьяна,  
5 класс.**

**Руководитель: Обухова Нина Фёдоровна,  
учитель биологии и химии.**

Цель работы:  
показать экологическую значимость  
ели.

- Задачи:
- \* изучить традиции Новогодней ёлки;
- \* узнать о ели как биологическом виде.

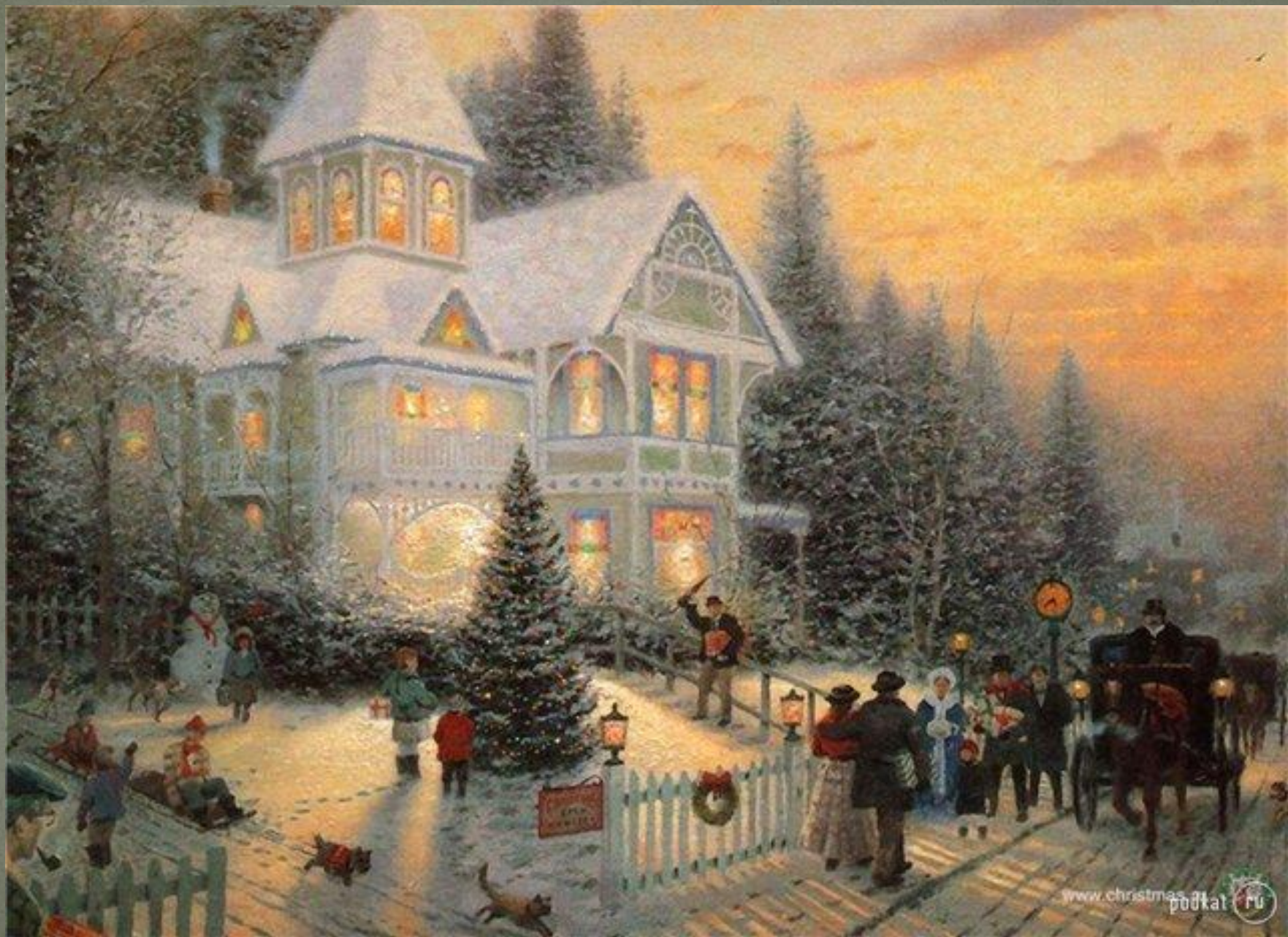


- Новый год и Рождество- наши самые главные праздники. Готовиться к ним начинают за много дней до их начала.
- Практически во всем мире Новый год празднуют одинаково: украшают улицы и площади, витрины магазинов; развешивают цветные гирлянды, зажигают иллюминацию.
- Главным атрибутом Нового года является ёлка.

Когда появилась традиция встречать Новый год с празднично украшенной ёлкой, откуда она пошла?











- Традиция праздновать Новый год с ёлкой пришла к нам недавно.
- В первый раз в Москве 96 лет тому назад, в 1817 году, накануне Рождества, по желанию супруги великого князя Николая Павловича великой княгини Александры Фёдоровны зажглась в Николаевском дворце германская Рождественская ёлка.
- Затем новогодние ёлки пришли и в другие города нашей страны.



# Княгиня Александра Фёдоровна.





- Ель включает 35-50 видов и занимает преобладающее положение в лесных массивах в северных регионах Европы, Азии и Америке.
- Ель- теневыносливая порода. Хорошо растет на богатой питательными веществами, хорошо увлажненной почве. Главный корень развит слабо. Боковые корни располагаются в поверхностных слоях почвы.
- Живёт ель до 250 лет, достигая в высоту более 40 метров.
- Ель имеет большое значение в природе и в жизни человека: образует органические вещества, выделяет кислород; древесину используют как строительные и поделочный материал.







- А что происходит с ёлкой после Нового года?
- Она отправляется либо в топку, либо на свалку.

Да, нам действительно хорошо с елкой.

А хорошо ли ёлке с нами?

Каждый живой организм на нашей планете имеет право на существование и право дать потомство. Человек попирает право ели на жизнь без особой на то необходимости, из чисто праздных побуждений.

Красота спасает мир, поэтому человек постоянно обращается к природе в поисках душевной гармонии и чистоты.







- Ежегодно в каждом городе официально продается более 5 тысяч елочек.
- 5 тысяч загубленных жизней!
- Достоевский писал: «Нельзя найти счастье в несчастьи других».
- И человек не может стать счастливым, пока он пытается обрести своё счастье путём разрушительной деятельности. Путь к счастью лежит только через созидание.



Спасибо



за



ВНИМАНИЕ!