

# С КЕМ ДРУЖИТ ЕЛЬ ?





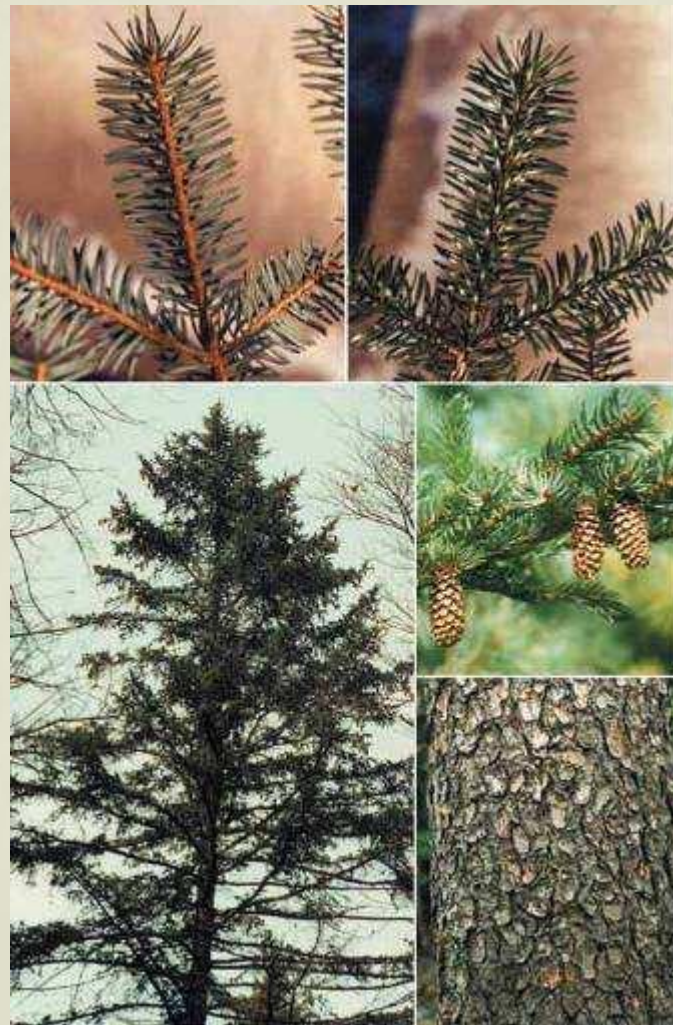
Колкую, зелёную  
Срубили топором.  
Колкую, зелёную  
Принесли к нам в дом.



Это самое любимое дерево многих ребятишек.



**По сравнению с другими деревьями, ель удивительно стройна. Издали она похожа на наконечник огромной нацеленной в небо пики - так прям её ствол.**





**Шишки ёлки**



**В еловом лесу царит ничем не нарушаемое спокойствие и таинственный полумрак. Под ногами пушистый ковёр мхов, а вокруг, как в сказочном царстве, ветви гигантских елей, покрытых седыми лишайниками.**



Ель доживает до **250-300** лет, а бывает и до **500-600** лет.





**Ель хоть и теневынослива, но любит свет. Ель – дерево хвойное, ещё говорят вечнозелёное. Но хвоя её совсем не вечная. Через каждые **5-7** лет колючие хвоинки опадают.**

**Но не все сразу, а постепенно. Потому и незаметно это.**



# *С кем дружит ель?*

**Клесты строят на ели гнёзда и выводят птенцов.**



**Полёвки и лесные мыши лакомятся семенами еловых шишек.**



**А в ельнике мышей караулят филины.**



**Медведи любят устраивать берлоги под ёлками.**



**Синицы поедают насекомых на стволах елей.**



**Белки вытаскивают семена из шишек елей.**



**Кору ели едят еловые усачи и короеды.**





**Ель даёт большую тень и поэтому не всякое растение может жить в еловом лесу и мириться с избытком влаги.**



**Кислица**



**черника**

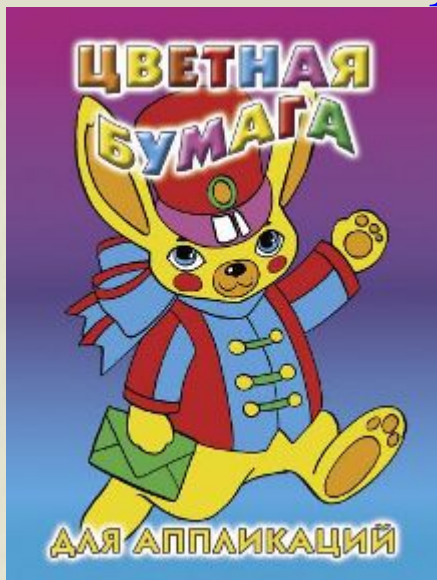
**Ель дружит и с грибами.**



**Дятлы любят вытаскивать из стволов елей короедов.**



# Ель щедра и к людям.



картон

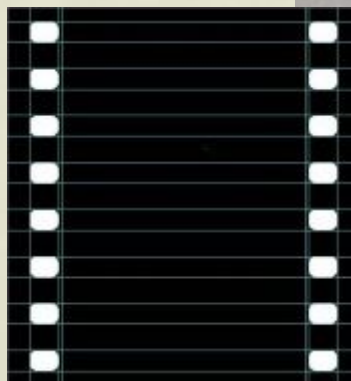
глицерин



ткани



бумагу



фотоплёнки и киноплёнку





**покрышки**



**кормовые дрожжи**



**целлофан**



**ткани**



**удобрения**



**скрипки**

**Ёлки для ёлочных базаров специально выращивают в питомниках. На базарах, правда, продают неказистые, жидкие ёлочки. Почему? Прореживая ельники, лесники удаляют слабые ёлки. Сильные, хорошие оставляют на семена.**





## Посадка ёлочек в ПИТОМНИКЕ.

**Перед Новым Годом всегда вырубается очень много елей. Но если так будет продолжаться, то наши дети будут знакомиться с этим деревом только по картинке.**

**Что же надо делать, чтобы спасти ели?**



**Стараться использовать искусственные ели.**





**Мне ёлку купили!**  
**Мне ёлку купили!**  
**В лесу на опушке её не рубили.**  
**А сделали ёлку на добром заводе.**  
**Хорошие дяди, весёлые тётки.**





Ель "Кружево с хлопучками"

Ель "Кружево с бантами"

Ель "Кружево с бантами и подарками"

Ель "Музыкальная"

Ель "Детская"

Ель "Вкусная"



**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, метели,  
Такой же красивой  
не спиленной ели!**



**КОНЕЦ**