

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?

Клёсты 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 щедро и к людям.



картон



глицерин



ткани



бумагу



фотоплёнки и киноплёнку





покрышки



кормовые дрожжи



целлофан



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 тёти.





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

