

«Разнообразии растительного мира Краснодарского края»

Автор: учитель начальных
классов

МОУ СОШ №25 г.Сочи

Весной веселит,
Летом холодит,
Грибами, ягодами одаривает,
Осенью умирает,
Весной опять оживает.



- Сегодня мы с вами поговорим о растениях леса.

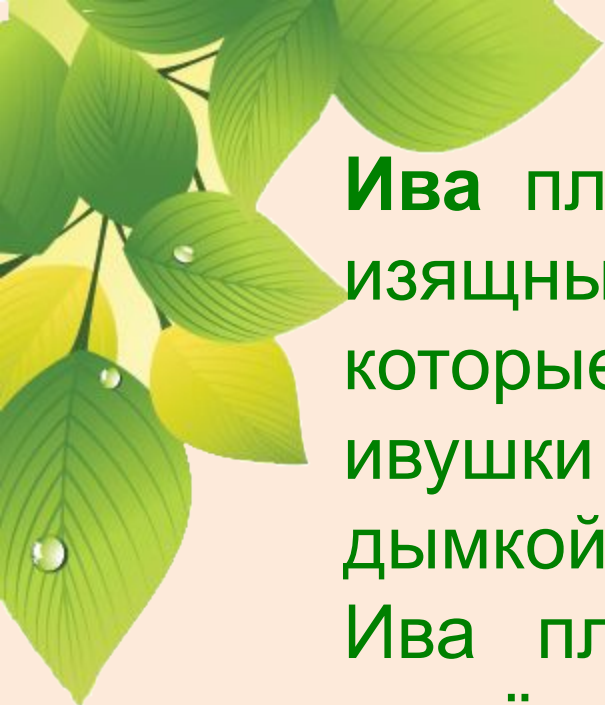
В лесу много деревьев. Деревья делятся на две группы: лиственные и хвойные.





Акация белая листопадное южное светлюбивое крупное дерево с гроздьями белых душистых цветов. Из акации белой получают очень вкусный светлый целебный мёд. Растёт акация белая во дворах, вдоль дорог в населённых пунктах, в защитных лесоразведениях, в парках, в садах как декоративное дерево. Высаживают акацию белую для привлечения пчёл.



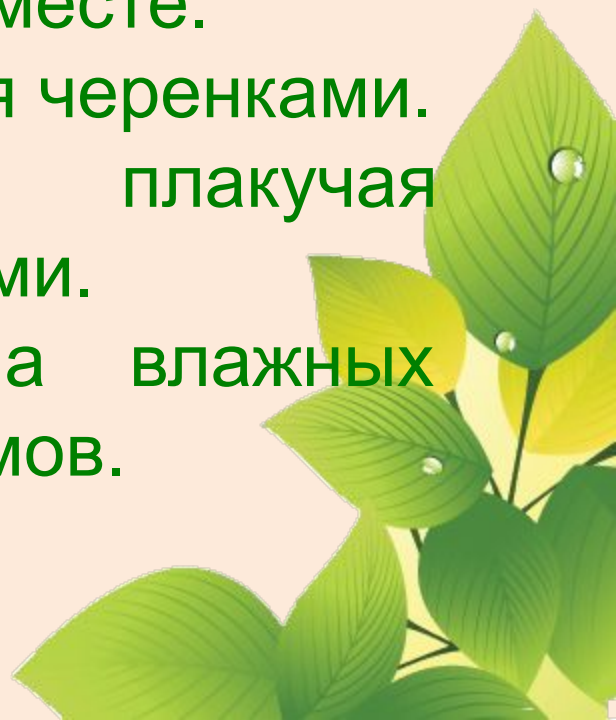


Ива плакучая имеет пышную крону с изящным изгибом нежных ветвей, которые опускаются до земли. Листья у ивушки плакучей с лёгкой серебряной дымкой.

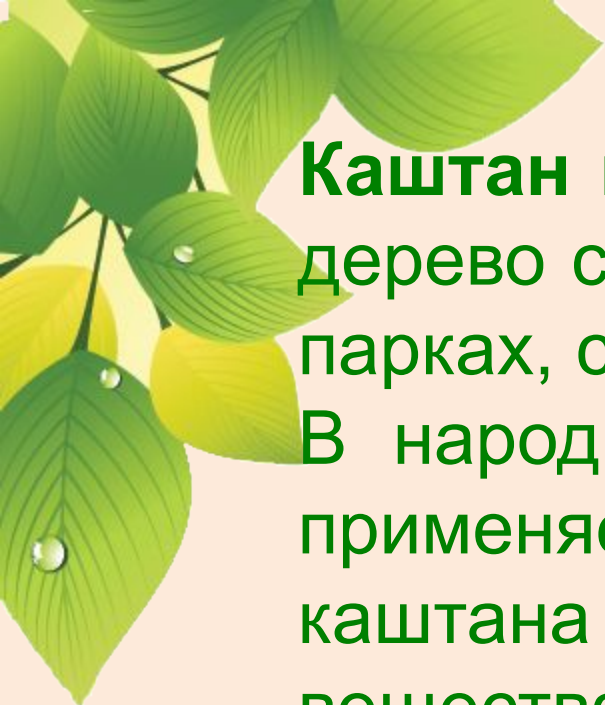
Ива плакучая светлюбивое дерево, растёт лучше на открытом месте.

Размножается ива плакучая черенками. Востребована ивушка плакучая ландшафтными дизайнерами.

Растёт ива плакучая на влажных низинах, по берегам водоёмов.





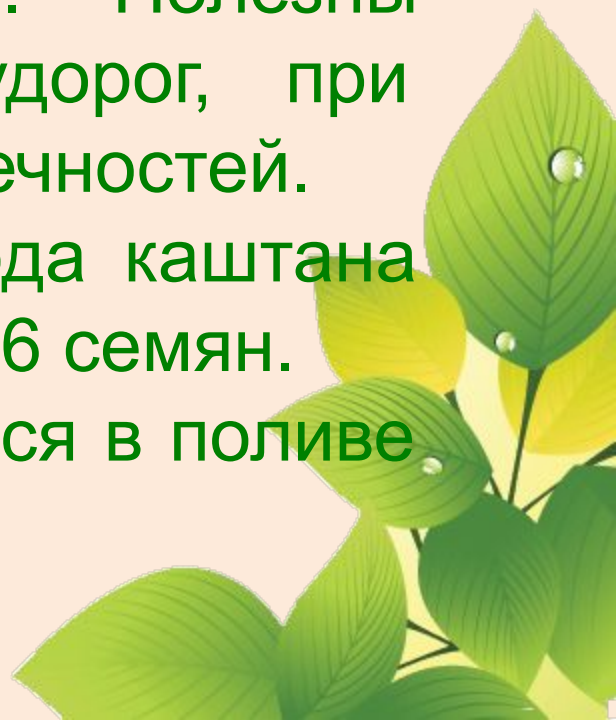


Каштан конский красивое декоративное дерево с густой кроной, высаживается в парках, скверах, садах.

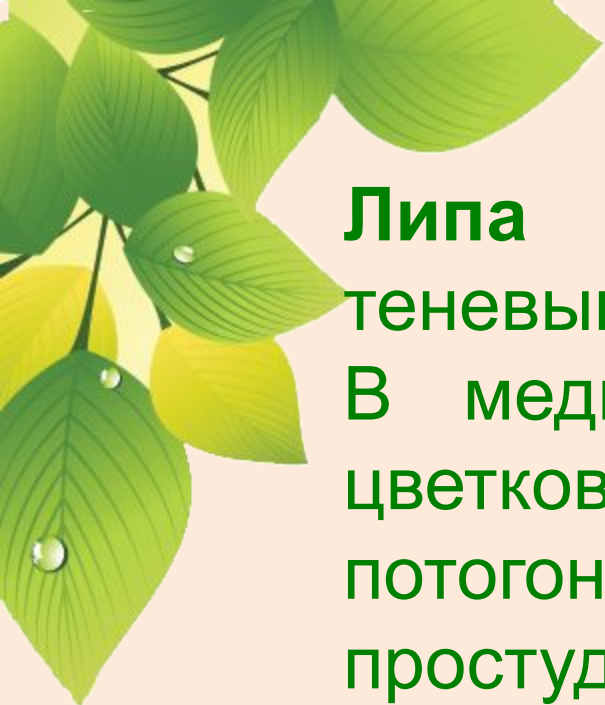
В народной медицине каштан конский применяется в лечебных целях. Плоды каштана конского содержат дубильные вещества, жирное масло. Полезны ножные ванны против судорог, при расширении вен нижних конечностей.

Под толстой оболочкой плода каштана конского содержится от 1 до 6 семян.

В засушливые годы нуждается в поливе и защите от сухих ветров.



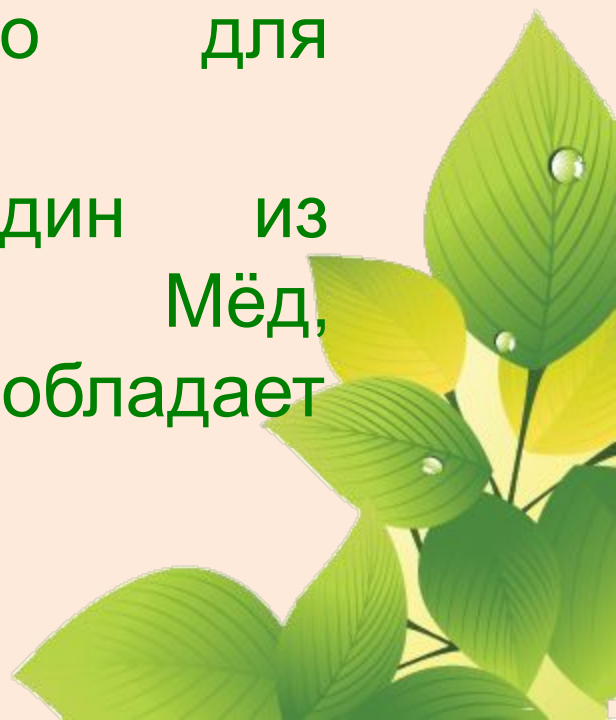




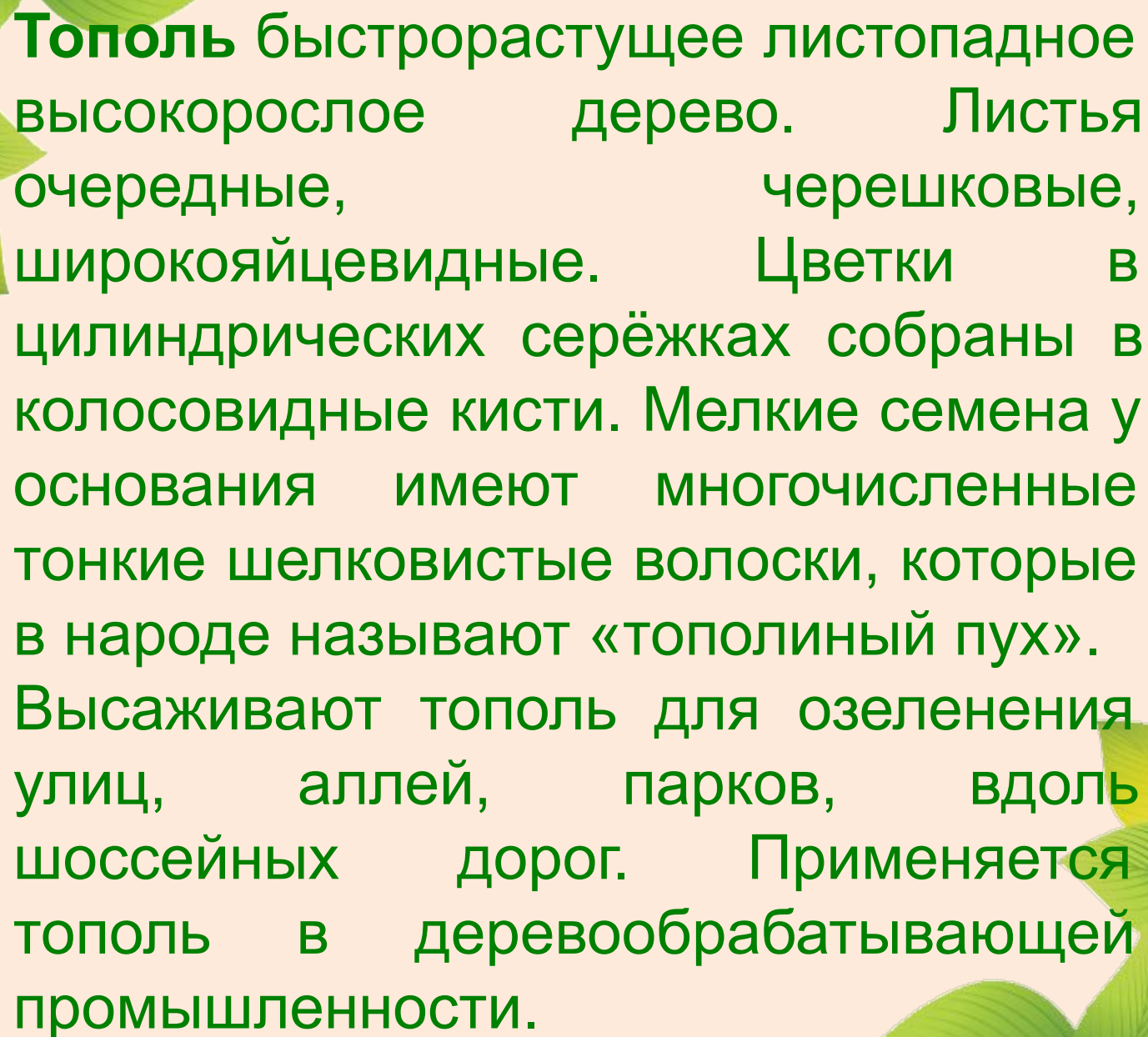
Липа сердцевидная
теневыносливое дерево.

В медицине применяется настой
цветков липы сердцевидной как
потогонное средство при
простудных заболеваниях и как
бактерицидное средство для
полоскания полости рта.

Липа сердцевидная один из
важнейших медоносов. Мёд,
полученный из липы, обладает
целебными свойствами.







Тополь быстрорастущее листопадное высокорослое дерево. Листья очередные, черешковые, широкояйцевидные. Цветки в цилиндрических серёжках собраны в колосовидные кисти. Мелкие семена у основания имеют многочисленные тонкие шелковистые волоски, которые в народе называют «тополиный пух». Высаживают тополь для озеленения улиц, аллей, парков, вдоль шоссе и дорог. Применяется тополь в деревообрабатывающей промышленности.



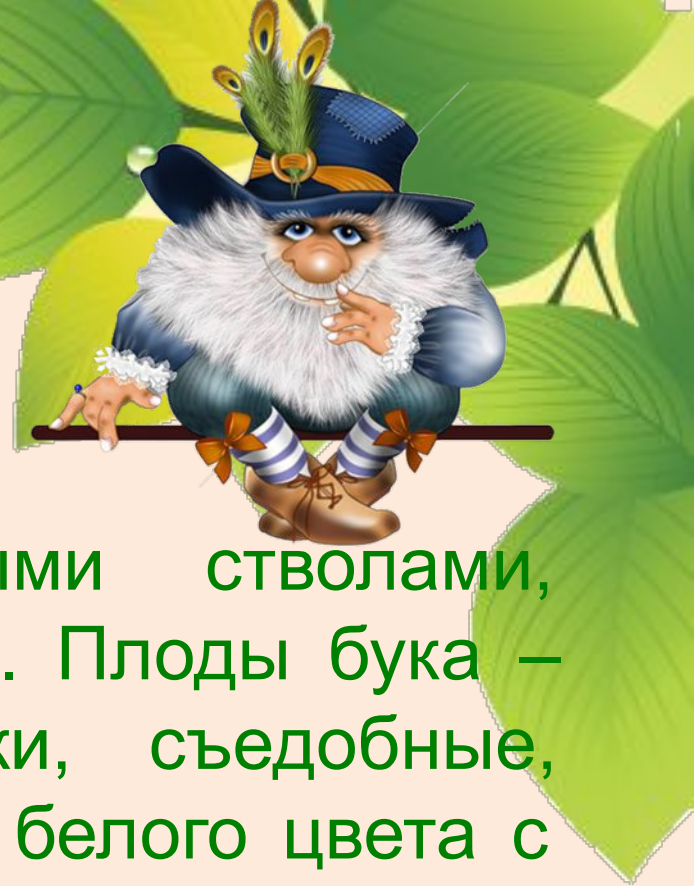
Растительность Черноморского побережья Кавказа отличается от растительности Кубани.



Липа кавказская — цветет в июне душистыми зелено-желтыми цветами, она прекрасный медонос. Липовый мед очень ценится. Мед применяли как лекарство еще 6 тысяч лет назад в Древнем Египте. Листья липы содержат витамин С. Плоды приятного вкуса. Из белой древесины липы, легко поддающейся обработке, изготавливают улья, корыта, посуду, мебель, фанеру, тару. Липа исключительно теневынослива.

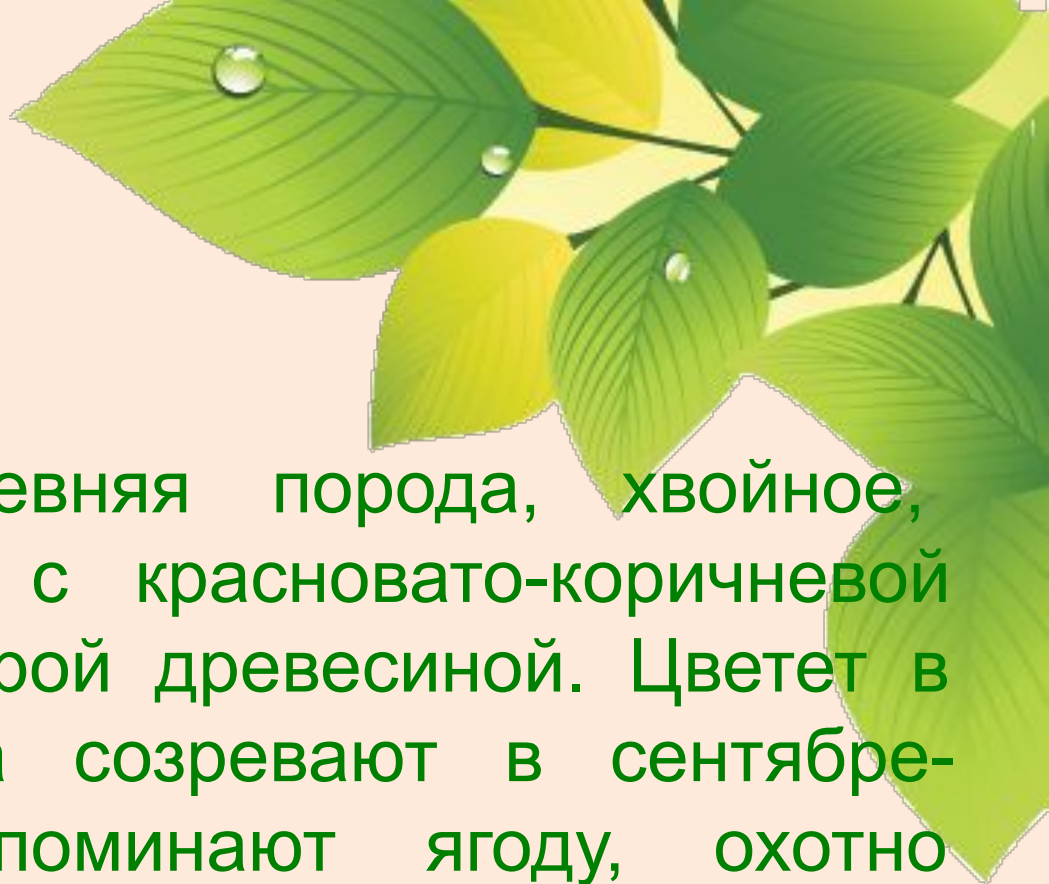


Бук восточный на Кавказе образует обширные леса. Живет до 500 лет, достигает высоты 50 метров, в диаметре – 2 метра. Растет медленно, теневынослив.



Деревья отличаются стройными стволами, покрытыми гладкой серой корой. Плоды бука – коричневые, блестящие орешки, съедобные, когда их поджаришь. Древесина белого цвета с красноватым оттенком, тяжелая, твердая, упругая, хорошо гнется и колется. Из нее делают гнутую мебель, тару, колеса и др. Благодаря красивой листве и стройному стволу, восточный бук является важной декоративной породой. Хорошо переносит стрижку.





Тис ягодный – древняя порода, хвойное, вечнозеленое дерево с красновато-коричневой корой и красновато-бурой древесиной. Цветет в марте-апреле. Семена созревают в сентябре-октябре, внешне напоминают ягоду, охотно поедаемую птицами. Достигает высоты 35 метров, в диаметре – 2 метра. Растет медленно и отличается долголетием. Живет до 3-4 тысяч лет. Древесину используют для отделки мебели и музыкальных инструментов.





Самшит колхидский – вечнозеленое дерево, высотой до 18 метров, в диаметре – 50 см, предельный возраст 400-500 лет. Произрастает на крутых склонах, закрепляется в трещинах горных пород. Растет медленно, в год прибавляет в диаметре 1 мм. Большую ценность представляет древесина, тяжелая, хорошо полируется, имеет желтый оттенок. Широко используется в изготовлении пуговиц, сувениров, музыкальных инструментов и других изделий.





Граб кавказский – достигает высоты 30-35 метров, в диаметре – 80 см. Живет 100-150 лет, иногда до 300 лет. Древесина серовато-белая, тяжелая, трудно колется и полируется, используется в машиностроении.

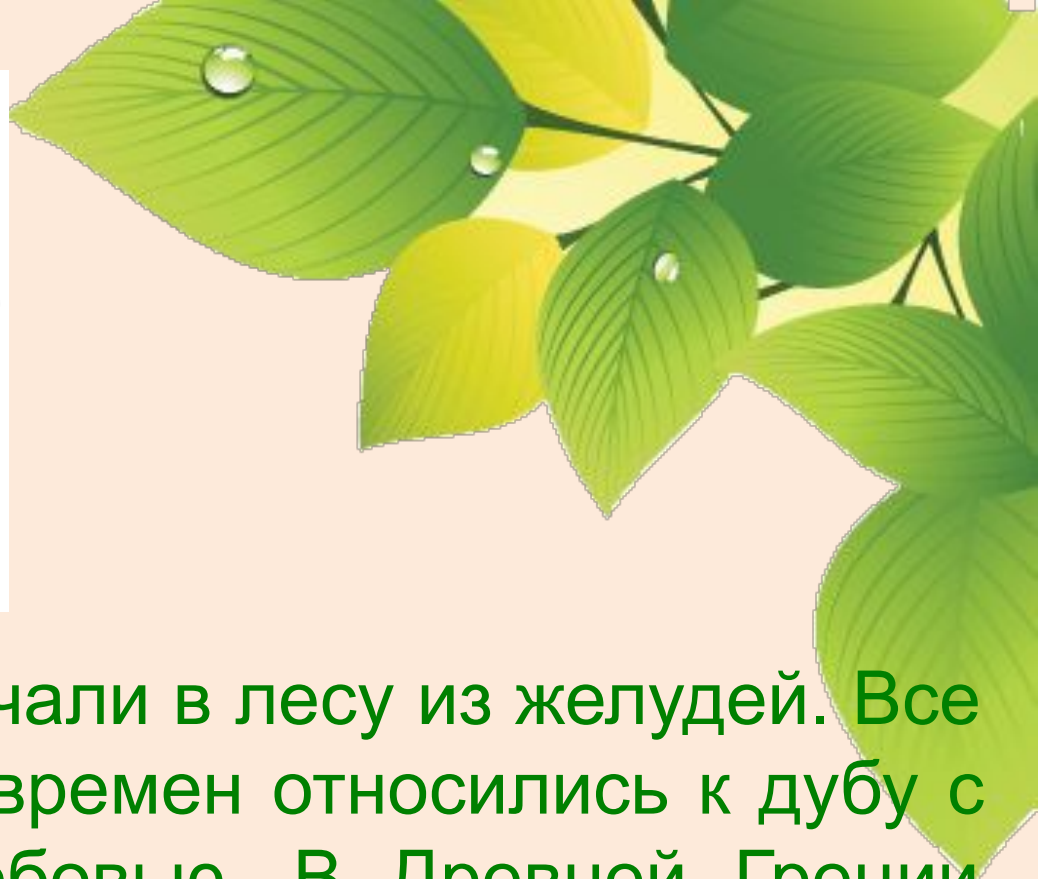


Дуб грузинский - является основной лесообразующей породой Кавказа.

В природе известно 600 видов дуба.

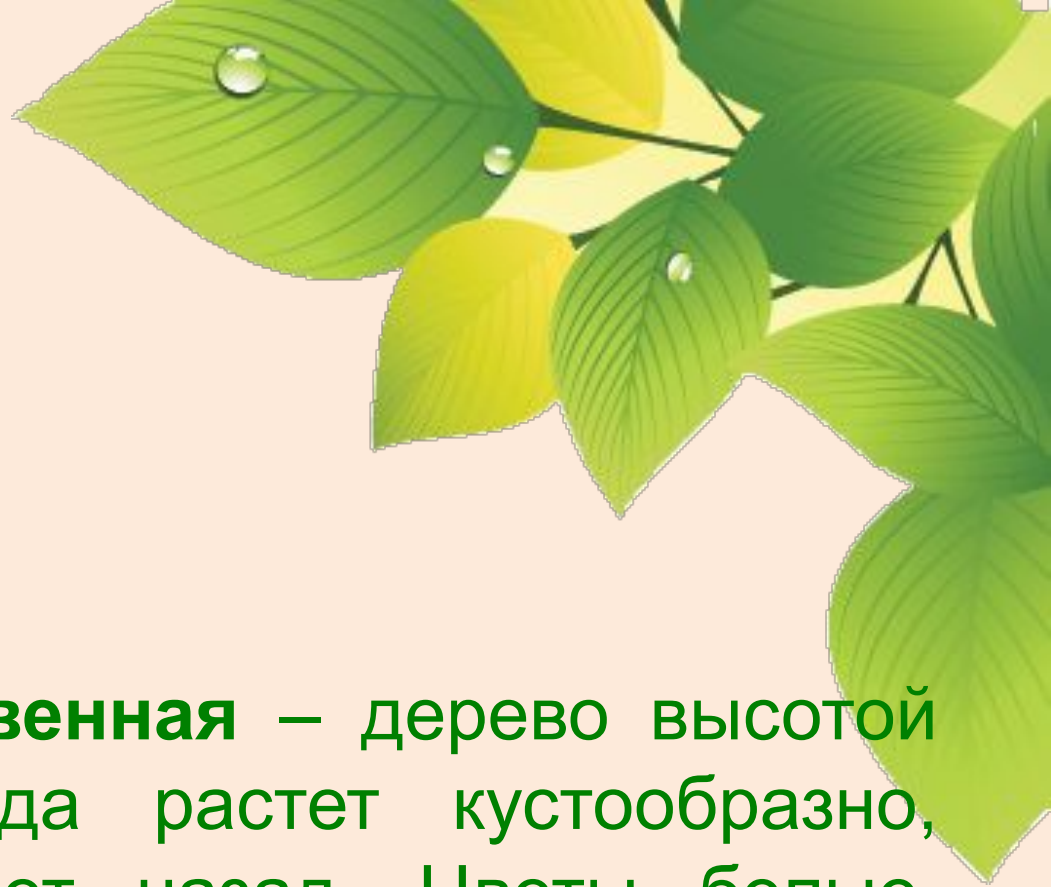
Дуб грузинский доживает до 800 лет. Цвести и плодоносить начинает в 40-50 лет. Древесина ценится за красоту, прочность, долговечность. Ее используют в строительстве, мебельном, паркетном и других производствах. Отвар коры используют в медицине.

Желуди служат высококалорийным кормом для диких животных.



Древнейший хлеб получали в лесу из желудей. Все народы с древнейших времен относились к дубу с почтительностью и любовью. В Древней Греции венком из дубовых ветвей награждали героев за воинские подвиги. В средние века существовал обычай сажать дубы в честь каких-либо исторических событий. И сейчас к дубам относятся с особой любовью.





Лавровишня лекарственная – дерево высотой до 6-8 метров, иногда растет кустообразно, появилось 25 млн. лет назад. Цветы белые. Плоды сладкие, употребляются в пищу в сыром виде и на варенье, только выбрасывают косточки, они опасны для здоровья. Листья идут на изготовление лекарства. Древесина красного цвета, хорошо полируется.





Как вести себя в лесу?

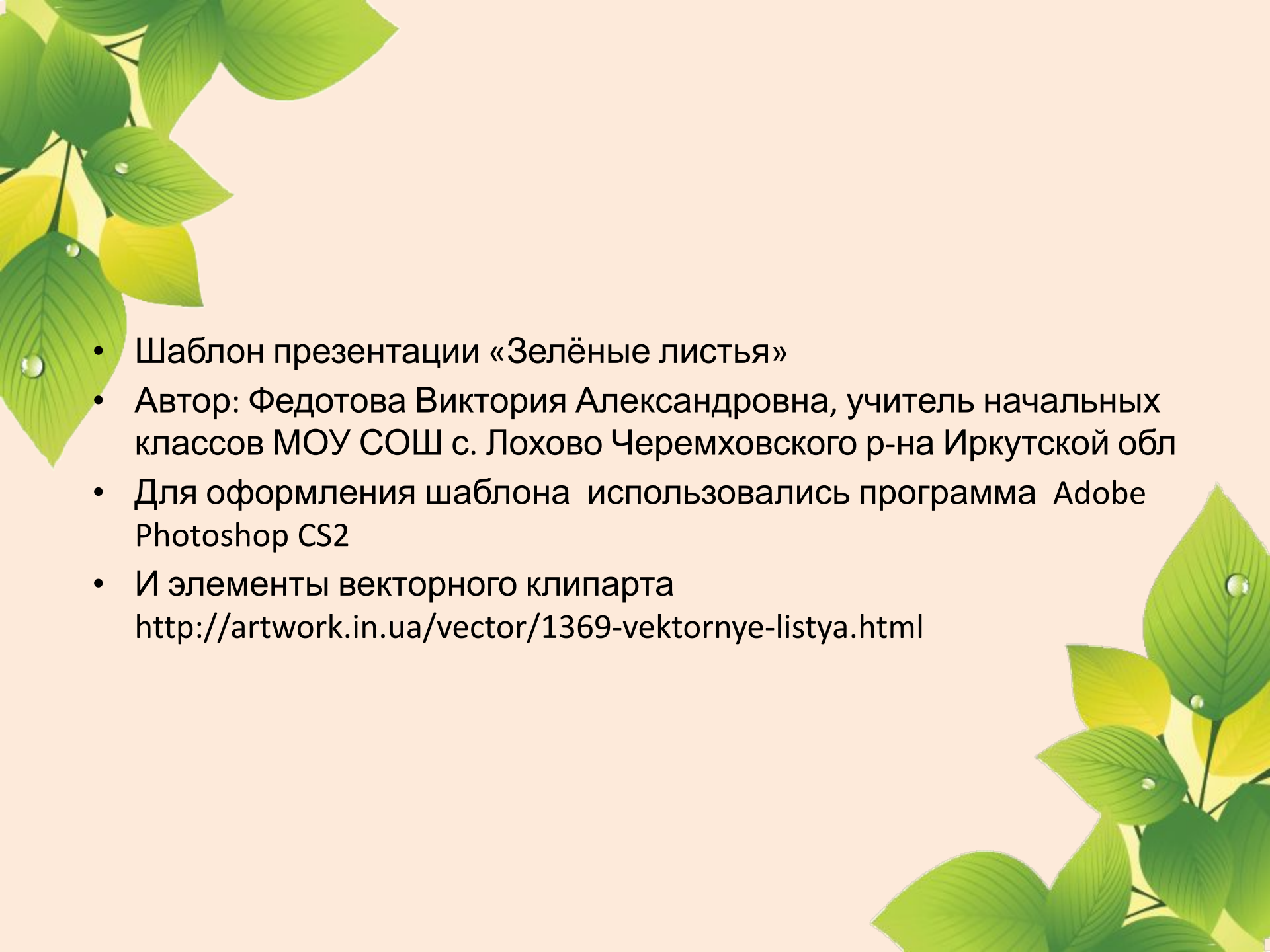
- Не рвать цветы.
- Не шуметь в лесу.
- Не ломать ветки деревьев.
- Не сорить.
- Не разорять птичьих гнезд и муравейников.
- Помогать птицам и животным зимой, когда им трудно.



**Будь здоров зеленый лес!
Стой в торжественном наряде.
Парты, книги и тетради
Ты нам дал зеленый лес.
Чтоб не застили небес
Тучи копоты и пыли,
Чтоб прозрачны реки были,
Будь здоров, зеленый лес!
Чтобы в мире не исчез
Зверь лесной и птица тоже,
Процветай наш друг хороший,
Будь здоров, зеленый лес!**



- Ребята, о каких растениях мы сегодня говорили?
- Как мы должны относиться ко всем лесным богатствам? Почему?

- 
- Шаблон презентации «Зелёные листья»
 - Автор: Федотова Виктория Александровна, учитель начальных классов МОУ СОШ с. Лохово Черемховского р-на Иркутской обл
 - Для оформления шаблона использовались программа Adobe Photoshop CS2
 - И элементы векторного клипарта
<http://artwork.in.ua/vector/1369-vektornye-listya.html>