

БЕРЁЗА СИМВОЛ РОССИИ



Выполнил ученик 6 «Б»
Феоктистов Влад

БЕРЕЗА.

ЕЕ ТЫ ВСЕГДА УЗНАЕШЬ ПО БЕЛОМУ СТВОЛУ. ЭТО ЕДИНСТВЕННОЕ В МИРЕ БЕЛОСТВОЛЬНОЕ ДЕРЕВО. КОРА У БЕРЕЗЫ СВЕТЛАЯ, СЛОИСТАЯ . ЕЕ НАЗЫВАЮТ БЕРЕСТОЙ. БЕРЕСТЯНЫЕ СЛОИ, ТОНКИЕ, УПРУГИЕ И ГИБКИЕ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮТСЯ ДРУГ ОТ ДРУГА. ОНИ ЗАЩИЩАЮТ БЕРЕЗУ ОТ ПЕРЕГРЕВА: БЕЛАЯ БЕРЕСТА ОТРАЖАЕТ ЖГУЧИЕ СОЛНЕЧНЫЕ ЛУЧИ. ПРИСМОТРИСЬ К РАЗНЫМ БЕРЕЗАМ- ОНИ НЕ ПОХОЖИ ОДНА НА ДРУГУЮ. ЕСТЬ БЕРЕЗЫ ПУШИСТЫЕ , КАК БЫ КУДРЯВЫЕ, А ЕСТЬ ПОВИСЛЫЕ, В НАРОДЕ ИХ ТАК И НАЗЫВАЮТ «ПЛАКУЧИЕ» (СМОТРИТЕ РИСУНОК) . У ПУШИСТОЙ БЕРЕЗЫ ВЕТВИ ИДУТ К ВЕРХУ, КУДРЯВИТСЯ, А У ПОВИСЛОЙ ВЕТВИ ДО ЗЕМЛИ, БУДТО ОНА ПЛАЧЕТ. МОЖНО НАЙТИ ПЛАКУЧЕЙ БЕРЕЗЫ ПОКРЫТЫ СМОЛЫМИ БУГОРОЧКАМИ.



Листья у обеих берез тоже разные. У кудрявой похожи на сердечко, сверху гладкие, лоснящиеся, снизу чуть опущенные. А у плакучей заострены ромбиком и гладкие с обеих сторон. Цветки берез, собранные в соцветия – сережки, расцветают, как только появляются первые клейкие листочки. И сразу же прилетают насекомые: они добывают из цветков сладкий сок- нектар и одновременно

опыляют их

Лист плакучей
берёзы



Серёжки берёзы



Лист кудрявой берёзы



Поздней осенью березы плодоносят. Их плоды- крохотные, очень легкие орешки, каждый не больше спичечной головки. У всех орешков есть по два овальных крылышка. Ветер срывает орешки, и они летят, повинуясь воздушному потоку, пока не упадут. Одного летуна склюнет птица, другого подберет грызун, а третий попадет в подходящую почву, перезимует и весной прорастет. Годом к пятидесяти береза вырастает с десятиэтажный дом. К семидесяти ее



Из березовой древесины делают мебель. Береста идет на коробки и туески. Березовые почки и листья используют при изготовлении лекарств.

Отгадай загадки:

*Русская красавица стоит на поляне,
В зеленой кофточке, в белом сарафане.
Кудрявая, нарядная, белая.*

*Зелена, а не луг, бела, а не снег,
Кудрява, а без волос.*

береза

*Чуть солнце пригрело откосы
И стало в лесу теплей,
кружевной,
Березка зеленые косы
Развесила с тонких ветвей*

*Гроза ли над ней пронесется,
Туманная ляжет ли мгла,-
Дождинки встряхнув, улыбнется
лесу.*



*Вся в белое платье одета,
В сережках, в листве*

*Встречает горячее лето
Она на опушке лесной.*

*Наряд ее мягкий чудесен,
Нет дерева сердцу милей,-
И сколько задумчивых*

