

# 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

СЯ КВЕРХУ, КУДРЯВИТСЯ, А У ПОВИСЛОЙ  
ТИ ДО ЗЕМЛИ, БУДТО ОНА ПЛАЧЕТ. МО-  
ЖЕ ПЛАКУЧЕЙ БЕРЕЗЫ ПОКРЫТЫ СМОЛ-  
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*

### *опытывают их*

Лист плакучей берёзы



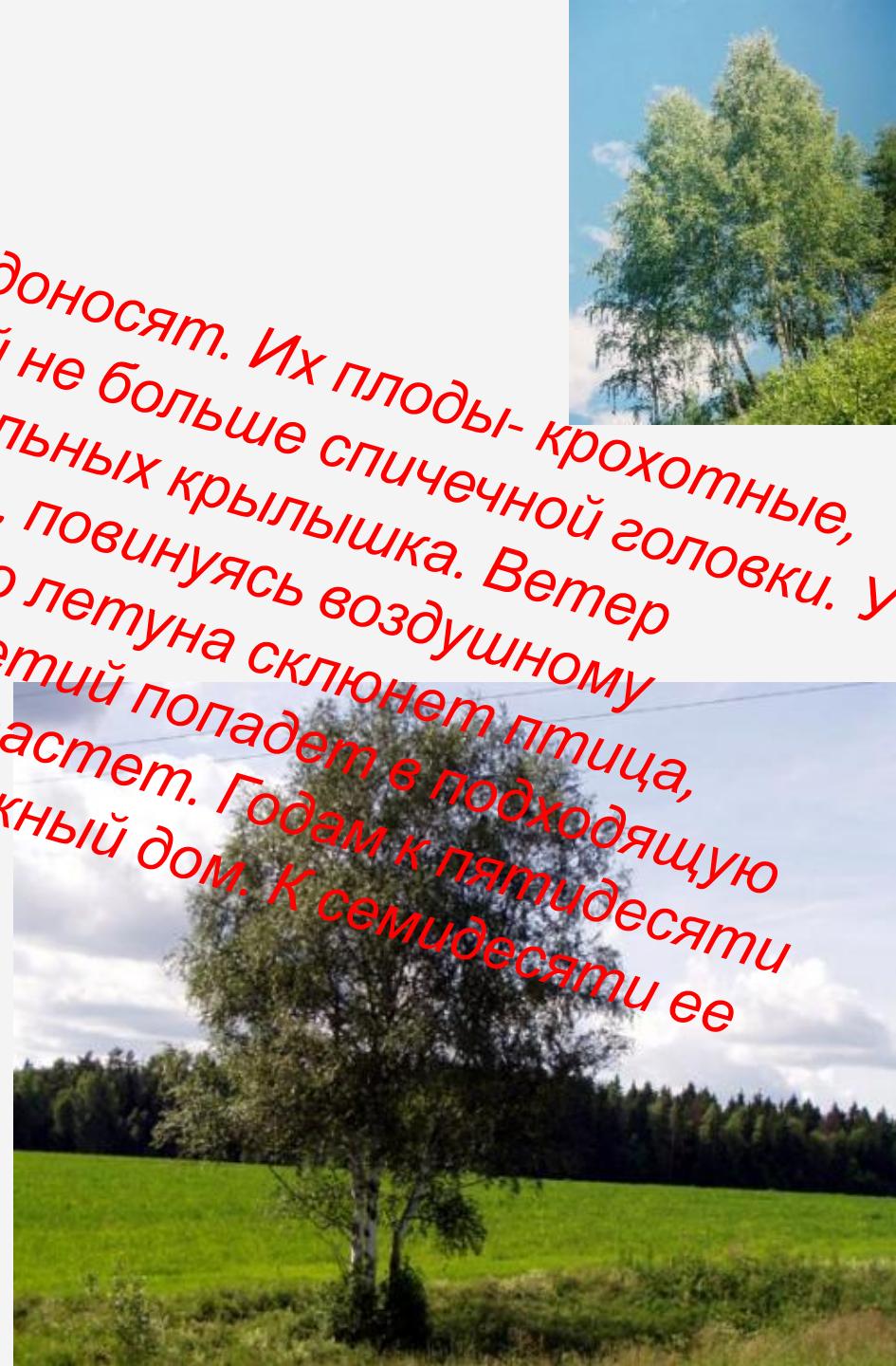
Серёжки берёзы



Лист кудрявой берёзы



Поздней осенью березы плодоносят. Их плоды- крохотные, у 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 склоняет птица, другого подберет грызун, а третий попадет в подходящую почву, перезимует и весной прорастет. Годам к пятидесяти береза вырастает с десятиэтажный дом. К семидесяти ее век закончит.



Из березовой древесины делают мебель. Береста идет на коробы 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.

Берёза

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  
Береска



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