

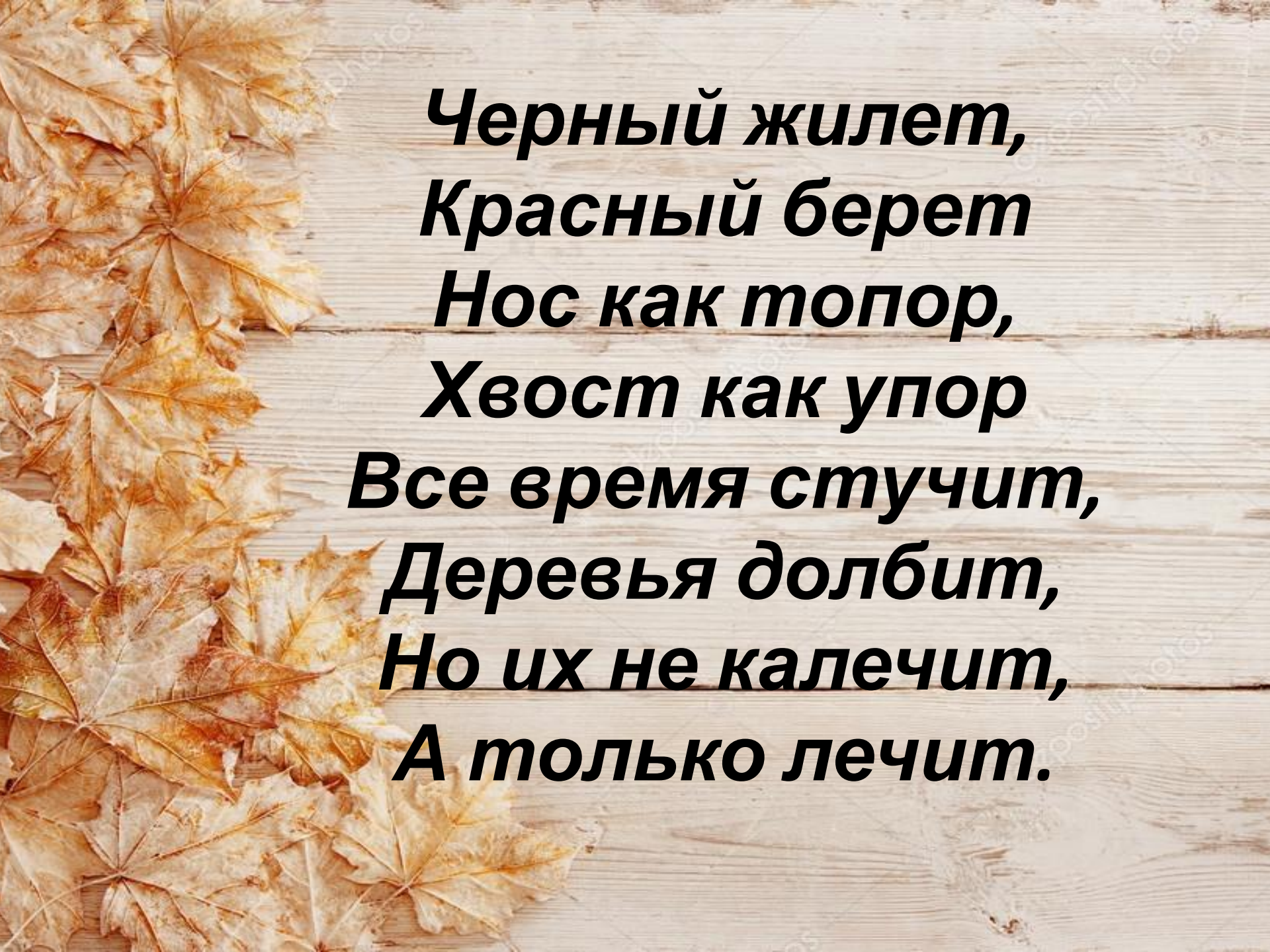
ЗНАКОМЫЕ НЕЗНАКОМЦЫ

Подготовил: Касаткина Анастасия
Александровна, 1 Д класс,
МБОУ «Средняя школа № 77»



**О ком сегодня пойдёт
речь,
мы узнаем, отгадав
ЗАГАДКУ**

???



**Черный жилет,
Красный берет
Нос как топор,
Хвост как упор
Все время стучит,
Деревья долбит,
Но их не калечит,
А только лечит.**

ЭТО ДЯТЕЛ



ТЕМА: ЛЕСНОЙ ДОКТОР – ДЯТЕЛ



**«Лесной доктор» —
так называют дятла.**

**Вглядитесь, как
внимательно
осматривает он
дерево, когда ищет
еду.**

**Садится на ствол,
опирается на свой
жесткий хвост и
прыжками
постепенно
взбирается вверх,
постукивая клювом
по дереву.**



Никакому жуку-вредителю и его личинке от лесного доктора не укрыться. Он безошибочно определит место, где они затаились, и легко достанет их из-под коры своим липким языком.

- **Клюв у дятла крепкий,**
- **а язык длинный - до 13 см**



**За один день дятел может уничтожить 7-8 сотен жуков короедов.
Это целая туча насекомых.
Короед – это личинка жука усача.**



Если в лесу вы услышите резкое «кик-кик» или сильные ритмичные постукивания по дереву, можете быть уверены, что где-то поблизости промышляет большой пестрый дятел. Именно он населяет наши леса. Узнать его легко по яркому черно-белому оперению и красной шапочке



Перед свадьбой дятел-самец «музицирует» - выбирает сухую ветку и колотит по ней клювом. Невеста - самочка летит к нему и вдвоем они выдалбливают дупло. Трудятся они несколько дней. Внутри дупло птицы ничем не выстилают, и самка так и кладет яйца прямо на твердое дно.



**Насиживают их оба родителя. Птенцы
проклевываются
через 2 недели. И сразу же требуют еды. Каждые
2–4 минуты в течение 3 недель отец и мать
таскают им личинок и взрослых жуков —
к**



Птенцы сидят бок о бок, опираясь на пятки. А на пятках у них специальные мозоли, чтобы сидеть удобно было.

Из дупла целый день раздается детский галдеж, и слышно его далеко.



Зимой дятлы вынуждены переходить на вегетарианский стол — семена хвойных растений. Иногда под елями встречаются большие кучи шишечной шелухи — это отходы зимней дятловой кузницы. За день один дятел может расколоть до 100 (ста) п



В наших лесах, кроме большого пестрого дятла, живут средний пестрый, белокрылый, белоспинный и желтоголовый дятлы. Все они — лесные доктора.



А ещё есть и другие разновидности этой птицы:



Интересные факты о дятлах

Многие из нас задавались вопросом как дятлам удастся безболезненно переносить такое количество ударов клювом о твердую древесину и не страдать от постоянного сотрясения мозга. Ведь клюв у многих видов дятлов во время долбления древесины движется с очень большой скоростью, отчего голова дятла испытывает запредельное кратковременное ускорение.

Так вот, оказывается, что у дятлов, в отличие от многих других птиц, между клювом и черепом имеется специальная ткань, смягчающая удары. Именно по этому дятлы относительно безболезненно могут долбить древесину в поиске насекомых.





Хвост -

Хвост у дятла первый работник.
Дятел хвостом упирается, когда клювом работает.
Спит дятел, сидя на хвосте и вцепившись коготками в стенки дупла.

Во время прыжка, дятел хвостом отталкивается.



Пословицы и поговорки о дятлах

**Кто бы знал дятла, если б не его
длинный нос.**

**Кабы у дятла не свой нос, кто б его
в лесу нашел?**

Дятел груб, долбит и дуб.

**Доброту человека узнает человек,
а мягкость дерева - дятел.**



Скороговорки

**Дятел дерево долбит,
День-деньской кору дробит.**

**Дятел лечит древний
дуб,
Добрый дятел дубу люб**

**Дятел дерево долбил,
Дятел мишку разбудил.**

Дятел

Целый день все тук, да тук –
Раздается странный звук.
Мастер Дятел так стучит,
Сойке домик мастерит.
Приходи на новоселье,
То-то будет здесь веселье!
Пестрый Дятел всем вокруг
Славный доктор, добрый друг.
Всех вредителей он съест,
От врагов очистит лес.
Может, ты и нас устроишь,
Всем по домику построишь?



The background of the slide features a close-up of autumn leaves in shades of orange, red, and yellow, attached to dark brown tree branches. The leaves are scattered across the frame, with some in sharp focus and others blurred in the background. The overall lighting is warm and bright, suggesting a sunny day in autumn.

ВОПРОС Ы

- - Почему дятла называют пестрым?
- - Где он живет?
- - Почему может хорошо лазать по деревьям?
- - Чем питается ?
- - Как достает насекомых из-под коры?
- - Как достает семена шишек?
- - Где устраивает гнездо?
- - Чем выкармливает птенцов?
- - Почему дятла называют «Лесной доктор» или «Санитар леса»?