



МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА

ВОСПИТАНИЕ ДОШКОЛЬНИКОВ СРЕДСТВАМИ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Берёза

Загадки о берёзе

Стоят столбы белы,
На них шапки зелены.
На полянках девчонки
В белых рубашонках.

* * *

На плечах платочки зелёные,
В ушах сережки посеребрённые.
Летом девица, зимой молодица,
Настанет весна, потечёт слеза.

* * *

Кто не видел на берёзе чёрточки?
Их называют чечевичками. Через эти чечевички-отдушины вовнутрь ствола проникает воздух, так дерево дышит. На зиму чече-

вички закрываются, и дерево почти не дышит.

В лесах, рощах, парках часто встречаются не только берёзы-одиночки, но и живописные семейки из 3–4 берёз и более. Это дети одной матери, выросшие из поросли пня. Растут они быстро, так как получают питание от могучей корневой системы материнского растения.

И.Н. Балбышев

* * *

Не капризна наша лесная красавица, любит берёзка только свет и простор, растёт даже на вечной мерзлоте. Не боится суровых моро-

зов и коварных весенних заморозков. Начинает солнышко припекать весной, просыпаются от зимней спячки древесные соки. Вот когда появляется опасность погибнуть от заморозков, ведь водные растворы, которыми являются древесные соки, быстро замерзают и губят дерево. Пока растение спит, морозы не страшны. У берёзки есть своё приспособление, чтобы справиться с весенними заморозками, — белая кора.

Не доверяет берёзка весеннему солнышку. Кора отражает солнечный свет, не даёт быстро нагреваться внутренним слоям дерева, т.е. не даёт быстро проснуться от зимней спячки и древесному соку.

Берёзовый сок вкусен и полезен. Его с удовольствием пьют не только люди, но разные лесные птицы и звери. Дятел пробивает острым клювом тонкую белую кору и лакомится соком: улетит дятел — слетятся к берёзе другие птицы. Любят сладкие берёзовые слёзы и медведь, и глухарь, и муравьи, и бабочки лимонница и крапивница, и вся прочая лесная мошкара. Берёзовый сок издавна применяют в народной медицине при фурункулезе, ангине, трудно заживающих ранах, язвах. За этот целебный дар люди часто губят берёзку.

При добыче берёзового сока дерево теряет питательные веще-

ства и воду, и это сказывается на его общем состоянии. Деревья, от которых берут сок, растут медленнее, ветви у них короче и листья мельче. Семена деревьев, ослабленных подсочкой, имеют меньшую всхожесть. В конце концов регулярное взятие сока приводит к полному истощению и гибели берёзы.

Поэтому при сборе сока надо соблюдать специальные правила.

Как быть, если перед вами истекающее соком дерево? Если рана свежая, нужно наложить пластырь или повязку из чистой тряпочки и влажной глины, а если процесс гниения начался и разрубленное место потемнело, его надо расчистить ножом до здоровой светлой древесины и тогда только наложить повязку.

С. Леонидов

Ель

Дождь в лесу

Каждый грибник знает — в дождь лучше в лес не ходить. Мало того, что дождь мочит, так деревья ещё помогают — стоит лишь задеть ветви, на тебя обрушиваются целые потоки. Но что делать, если всё-таки дождь вас застал в лесу? Кинемся под первую попавшуюся берёзу. Нет, под берёзой от дождя не укроешься. Слишком прозрачная крона. Под сосну, что ли?

Но под сосной ещё хуже. Ага, вон стоит ёлка. Несмотря на дождь, под ёлкой сухо, как под крышей. Конечно, и под ёлкой промочило бы, если был сильный и затяжной ливень.

В. Тимофеев, А. Кончину

Ель-неженка

Кто мог подумать, что ель — неженка? В молодости она боится заморозков и засухи. Боится ель и ветра. Если вдруг её выставить на открытое место, она может быть повалена. Причин тут несколько. Во-первых, корни у неё расположены неглубоко, а во-вторых, густая крона сильно задерживает ветер. Вообразите себе мачту с парусом — это ель. Разница лишь в том, что парусник скользит по воде, а ель упирается.

В. Тимофеев, А. Кончину

Лесная столовая

Ко времени созревания еловых семян в лесу собирается много лесных обитателей. Белка — большая лакомка этих семян. Любят еловые семена и клесты. С шумом, с песнями, нарушая покой зимнего леса, налетают они на вершины елок с гирляндами шишек. Клесты используют шишку частично, так как в мороз у них мерзнут лапки и они не в состоянии вылущить холодную шишку до конца. Весной, когда снег раста-

ет, белки и мыши находят и доедают то, что не доели клесты. Любят посещать еловую столовую дятлы, синицы, глухари, рябчики, тетерева и куропатки.

И.Н. Балбышев

Крапива

Загадки о крапиве

Не огонь, а жжётся.
Не шмель, не пчела, а жалит.

* * *

Без костра обжигает.
Растёт зелёный кустик
Дотронешься — укусит.

Трава, которая обжигает

Как только не ругают крапиву, которая виновата лишь в том, что умеет себя защитит! Обжигает, конечно, крапива. Неосторожно дотронешься до неё — долго потом рука будет «гореть». Обжигает крапива потому, что на её стебле и листьях сидят жёсткие волоски. Внутри волосков — едкая жидкость. Если прикоснуться к растению, иголки вопьются в кожу, обломятся, и едкая жидкость выльется. Она-то и вызывает на коже жжение. Как же удивительно, что из крапивы, к которой страшно прикоснуться, можно варить очень вкусные и полезные супы!

А.А. Плешаков

Мать-и-мачеха

Загадки

И матушка родная, и мачеха злая
Бок о бок живут — через стеночку.

* * *

На откосе, на лугу,
Босиком на снегу,
Первые цветочки —
Жёлтые глазочки.

Бесстрашная травка

В лесу ещё сыро, серые глыбы снега слезятся ручейками, а на опушке, среди прошлогодней травы, сверкают крохотные фонарики мать-и-мачехи. Она первой накрыла сладкий стол для насекомых. Спешат к ранним цветкам шмели и пчелы. Ранний мёд, как известно, самый целебный.

С приближением весны просыпается мать-и-мачеха, растение включает механизм развития — и стебелек двинулся вверх. От дыхания мать-и-мачехи снег растаял, образовался ледяной купол. Чем не парничок? А как только солнце разрушило ледяной домик, мать-и-мачеха раскрыла свои душистые цветы. Случаются и весенние заморозки, но травка не боится их — она вся покрыта густым войлочным опушением.

С.П. Мацуцкий

Цветы мать-и-мачехи очень похожи на одуванчики — они такие же жёлтые. Но с одуванчиком

не путаешь. У одуванчика сначала листья вырастают, а уж потом цветы появляются. А у мать-и-мачехи наоборот. Она и весну порой под снегом встретить может. Раскопаешь сугроб, а под ним жёлтый глазок выглядывает. Спал и ждал, пока солнышко его на волю не позовёт.

И.Г. Белавина, Н.Г. Найденская

Подорожник

Загадки о подорожнике

Лёг пластом у дороги, разметал
руки-ноги.
Его бьют сапогами, его мнут
колесом,
Ему всё нипочём.

* * *

У дороги вырос лекарь,
Вдоль тропинки луговой;
Он для нас с тобой аптекарь.
Догадайся, кто такой?

Спасибо подорожнику

Ты пошёл в лес и — вот неприятность! — порезался или натёр ногу. Не беда. Сорви лист подорожника, промой его водой, чтобы смыть пыль, и приложи к ране. И вскоре кровь остановится, боль утихнет...

Ты скажешь: «Спасибо, подорожник!» — и пожалеешь, что ничем не можешь его отблагодарить... А ведь ты этой травке уже много раз помогал и будешь помогать. Толь-

Методическая копилка

ко сам этого не замечал и не заметишь! Дело в том, что крошечные семена подорожника от дождя или росы становятся клейкими. Ты прошёл по дороге, к твоей обуви приклеилось множество семян... Ты идёшь, а семена постепенно опадают с твоих ног. И там, где упадёт семя, со временем появится молодой подорожник.

А.А. Плешаков

Трава-путешественница

Подорожник называют травой-путешественницей. Это неприхотливое растение смогло объехать весь белый свет. «След белого человека» — так индейцы называли подорожник, семена которого вместе с переселенцами из Европы пересекли океан и попали в Америку. Всюду, где появлялись пришельцы, вырастала эта травка. Поселился подорожник и в Африке, и в Австралии.

В.Н. Андреева

