



ЗАЛАТЫ ЛІСТАПАД

Па гарызанталі: 1. «... напева — // Зноўку лістапад». 3. Верша М.Яцкова «Зноўку лістапад». 5. Зборшчык і ўстаноўшчы машын, абсталявання. 8. У лістападзе ... скрозь слёзы і «белых мух» усміхаецца (прык.). 9. Ручная сельскагаспадарчая прылада. 10. Плады, якія апалі ад ветру. 12. Увосень жывёла тлусце, а ... дабрэе (прык.). 14. Мера зямельнай плошчы. 15. «Перафарбавала восень клёны/У ... жоўты і чырвоны». 3. Верша В.Шымука «Колеры восені». 18. У матэматыцы абазначэнне невыдамай велічыні. 19. ... Сястры. Адна з народных назваў сусор'я Арыён. 20. Вокліч з пераможнай інтанацыяй. 21. Вялікае лісцевае дрэва. 23. Прыемны пах, духмянасць. 29. Нота музычнай гамы. 30. ... або метэорны дождж; прыродная з'ява, якая часта называецца ў лістападзе. 31. «Мелодый восені — сумныя ... //А хочацца сонца, цяпла і пяшчоты». 3. Верша А.Жыгунова «Мелодый восені». 32. «Надзьмулася ... //У небе восень». 3. Верша Л.Паўлікавай «Лістапад». 34. «Як охра, пажаўцела восень//... рытуецца к зме». 3. Верша М.Сабалеўскага «Асенні малюнак».

Па вертыкалі: 1. Выкрык. 2. «3 буйных ліп і бяроз/... валяцца//Між павалаў і лоз/Рассыпаюцца». 3. Верша Я.Кулалы «Лістапад». 3. Мужчынскае ім'я. 4. Тое, што і бурштын. 5. Мадэль, папярадні ўзор. 6. У лістападзе ... марозу не ўказ (прык.). 7. Пакаленне. 11. У лістападзе мужык з калёсамі развітаецца, у ... залазіць (прык.). 13. «Гаспадыняй крочыць восень//Прабіраецца ў дварах//... жухлыя пакосіць// Лісце спаліць на кастрах». 3. Верша Л.Воранавай «Гаспадыня восень». 16. «У ясах, на балоце//...//Лістапад//І стаіць у няшчоце//Залаціць сад». 3. Верша В.Гардзея «Залаты лістапад». 17. ... зіме сцэжку пракладае (прык.). 20. «Даўгітае лістом і лаза і крушына/І ў імшарах лясных дагарэ ...». 3. Верша М.Танка «Восенню». 22. Лістапад — ... года (прык.). 24. Восеньскія кветкі. 25. Кароткі перапынак. 26. Задняя частка судна. 27. Чарада птушак, рыб. 28. Асяроддзе, грамадскае акружэнне. 31. Тое, што і зіоўе. 33. Пачатак, аснова чаго-небудзь (перан.).

Склаў Лявон ЦЕЛЕШ, г. Дзяржынск.

27. Касцяк. 28. Сфера. 31. Ніз. 33. Азы. 16. Лістапад. 17. Лістапад. 20. Атава. 22. Змрок. 24. Асрп. 25. Паўза. 26. Карма. 2. Лісты. 3. Астал. 4. Яра. 5. Мекет. 6. Ліпно. 7. Род. 11. Сонкі. 13. Тава. 31. Нота. 32. Нова. 34. Змяр. 35. Зьяна. 36. Камары. Па вертыкалі: 1. Зык. 14. Ар. 15. Колея. 18. Іск. 19. Тры. 20. Мта. 21. Ва. 22. Ва. 23. Вада. 29. Дз. 30. Зарапа. 31. Сонца. 32. Мандр. 8. Сонца. 9. Котка. 10. Ата. 12. Чапавец. 13. Сястры. 14. Жыгунова. 15. Арыён. 16. Лістапад. 17. Лістапад. 18. Паўлікава. 19. Сястры. 20. Арыён. 21. Арыён. 22. Змрок. 23. Прыемны пах. 24. Асрп. 25. Паўза. 26. Карма. 27. Чарада птушак. 28. Асяроддзе. 29. Нота. 30. Зарапа. 31. Тое, што і зіоўе. 32. Надзьмулася. 33. Пачатак. 34. Як охра.

Гараскоп стрыжак

2 лістапада, серада. Стрыжка і афарбоўванне валасоў будучы вельмі удалымі, а вось завійку лепш не рабіць.

3 лістапада, чацвер. Спрыяльны дзень для стрыжкі і афарбоўвання ў яркія колеры. З завійкай лепш пакачаць.

4 лістапада, пятніца. Можна стрыгчыся і рабіць завійку, умяцоўваць і аздароўляць валасы. Для афарбоўвання непадыходзячы момант.

5 лістапада, субота. Вельмі спрыяльны дзень для ўсіх працэдур з валасамі: можна стрыгчыся, афарбоўваць валасы, рабіць завійку, укладку.

6 лістапада, нядзеля. У гэты дзень любя маніпуляцыі з валасамі проціпаказаны.

7 лістапада, панядзелак. Спрыяльны дзень для стрыжкі, завійкі валасоў. Афарбоўванне не рэкамендуецца.

8 лістапада, аўторак. Завійка і колер не доўга пратрымаюцца. Стрыгчыся наогул не рэкамендуецца.

9 лістапада, серада. Каб пазбегнуць непрыемнасцяў, не варта хадаць да цырульніка.

10 лістапада, чацвер. Стрыжка будзе удалай, а вось афарбоўванне і завійку рабіць не рэкамендуецца — эфект ад іх захавецца нядоўга.

11 лістапада, пятніца. Лепш нічога не рабіць з валасамі. Асабліва нежадана афарбоўванне.

12 лістапада, субота. Няхай сёння вашы валасы адпачнуць.

13 лістапада, нядзеля. Добры час для эксперыменту з колерам валасоў. Стрыжка і завійка проціпаказаны.

14 лістапада, панядзелак. Калі вы даўно падумваеце пра змену колеру валасоў — лепшага дня не знайсці. Завійка таксама будзе удачай, але стрыгчыся нельга.

15 лістапада, аўторак. Неспрыяльны дзень для стрыжкі і завійкі валасоў, афарбоўванне наогул можа даць нечаканы вынік.

16 лістапада, серада. Можна рабіць завійку, стрыгчыся, фарбаваць валасы. Але на працяглае эфект ад працэдур разлічваць не варта.

17 лістапада, чацвер. Стрыжка злёгка прыпыніць рост валасоў. Афарбоўванне і завійка не рэкамендуецца.

18 лістапада, пятніца. Стрыгчыся, завіячы і фарбаваць валасы сёння нельга.

19 лістапада, субота. Афарбоўванне валасоў сёння можа ім нашкодзіць. Стрыжка паказана тым, хто хоча мець густыя і не вельмі паслухмяныя валасы.

20 лістапада, нядзеля. Спрыяльны дзень для кароткай стрыжкі, а вось завійку і афарбоўванне лепш не рабіць.

21 лістапада, панядзелак. У другой палове дня стрыжка будзе удачай, асабліва кароткая. Афарбоўванне атрымаецца яркім, завійка — трывалай.

22 лістапада, аўторак. Выдатны дзень для завійкі валасоў. Стрыгчыся варта тым, каму важна захавачь форму прычоскі даўжэй.

23 лістапада, серада. Стрыжка затармозіць рост валасоў. А для завійкі адзі з самых спрыяльных дзён. Можна і афарбоўваць валасы.

24 лістапада, чацвер. Не прапусціце гэты спрыяльны дзень для завійкі валасоў — валасы атрымаюцца натуральнымі і прыгожымі. А вось стрыгчыся не варта.

25 лістапада, пятніца. Смела прызначайце на сёння завійку — яна будзе добра трымацца. Пры гэтым лепш не афарбоўваць і не стрыгчы валасы.

26 лістапада, субота. Калі хочаце зрабіць валасы гэтушымі, з рэаніцы састрыжце некалькі міліметраў. Пасля 11 гадзін увогуле не варта нічога рабіць з валасамі.

27 лістапада, нядзеля. Усе працэдур з валасамі проціпаказаны.

28 лістапада, панядзелак. Можна падстрыгаць толькі кончыкі валасоў. Афарбоўванне і завійка могуць ператварыць валасы ў безжыццёвыя і сухія.

29 лістапада, аўторак. У дзень маладзіка не варта ўвогуле чапаць валасы.

30 лістапада, серада. Вельмі спрыяльны дзень для стрыжкі валасоў, асабліва калі вы хочаце, каб яны хутка раслі. Афарбоўваць таксама можна.



28 лістапада, панядзелак. Можна падстрыгаць толькі кончыкі валасоў. Афарбоўванне і завійка могуць ператварыць валасы ў безжыццёвыя і сухія.

29 лістапада, аўторак. У дзень маладзіка не варта ўвогуле чапаць валасы.

30 лістапада, серада. Вельмі спрыяльны дзень для стрыжкі валасоў, асабліва калі вы хочаце, каб яны хутка раслі. Афарбоўваць таксама можна.



Як перамагчы восеньскіх садовых шкоднікаў

Восеньскія шкоднікі прыходзяць на доўга — яны паспяхова перажывуць зіму, і ўвесну вы іх зноўдзеце роўна там, дзе пакінулі восенню. Гэта значыць, што змагацца з імі ў любым выпадку давядзецца — калі не цяпер, то праз паўгода. Дык навошта губляць час?

Вось некалькі парад, якія сур'ёзна ўскладняць жыццё садовым шкоднікам, а ваша, наадварот, палегчаць.

1. Гнёзды залатагузі і баярышніцы выглядаюць, як змацаваныя павуцінхай засохлыя лісце, і знаходзяцца яны звычайна ў кроне дрэў. Зніміце іх — разбурыце дом шкоднікаў.

2. Маса шкоднікаў знаходзіць сабе дом у верхнім пластве зямлі, і расправіцца з імі проста — трэба перакапаць яе. Асабліва ўвагу надавайце прыстольным кругам, міжраддзям і градкам. Вы можаце нават не ўбачыць самі гнёзды, але мороз і галоўныя ворагі шкоднікаў — птушкі — дарогу да іх усе роўна знойдуць.

3. Акултураныя глебы не даспадобы насякомым — ім дрэнна ў сухой, угноенай і кіслай зямлі. А добра ў моцна вільготнай, гліністай і «цяжкай». Таму за зямлей трэба даглядаць і не аддаваць яе на волю прыродзе і шкоднікам нават у тым выпадку, калі сад лічыцца «запушчаным».

4. Шкоднікі любяць хворыя расліны і разнастайную гілату. Адпаведна, ваша задача — пасля завяршэння сезона акуратна апрацаваць дрэвы, прыбраўшы відавочна хворыя і сухія галінкі, а таксама збіць усе падгнілыя плады, якія засталіся, і прыбраць іх ад шкоднікаў далей.

5. Калі вы заўважылі на кустах і малядых дрэвах галы (утварэнні), то ведацьце — там, напэўна, сабраліся зімаваць лічынкі. Уважліва агледзьце галінкі і ўсе падазронае эрэжце, а затым спаліце.

6. Некаторых шкоднікаў відаць наўзброеным вокам, і яшчэ не позна іх проста ўзяць і сабраць. А потым спаліць, зразумела. Наўна думаць, што зіма іх знішчыць, а нават калі і так, то да яе надыходу шкоднікі яшчэ паспеюць пакінуць нашчадкаў, якія будуць радасна сустракаць надыход вясны. У вашым садзе.

7. Адмерлява кара — расаднік разнастайных насякомых і іх лічынкі. Кара чыстыя, асабліва ўвагу надаючы таму, каб заадно прыхаліць яе каля больш тлуку і кокану шкоднікаў. Калі ў дрэве ёсць круглыя адтуліны — гэта прыкмета таго, што там завяліся шкоднікі, якія добра схаваліся. Змагацца з імі давядзецца адпаведнай хіміяй.

8. Птушкі ў зімовым садзе — гэта не толькі прыгожа, але і карысна, таму што яны з'яўляюцца ворагамі нумар адзін для ўсіх шкодных насякомых. Зрабіце для іх кармушкі. Влікі шанец, што птушкі добра «праінспектуюць» вашы дрэвы ў пошуках «дэсерту».



Зубны парашок — натуральнае ўгнаенне

Чацэ бывае, што пакаёвыя расліны стаць з паніжымі лісточкамі — праблема з каранёвай сістэмай. Каранёвыя гнілі з'яўляюцца ад паліва халоднай вадой, ад скражняку. Што часта можа здарыцца ў халодную пару года.

На дапамогу прыйдзе зубны парашок. На паўшклянкі вадкі спатрэбіцца 2 ст. л. зубнога парашку, 1 ст. л. меднага купараса, 2 ст. л. драўнянага попелу. Попел даць харчаванне каранёвай сістэме. Усё старанна змя-

Далей давядзецца адкапаць зямлю каля караньчыка і намазаць сцябліну гэтым раствором. Пасля гэтага трэба на тыдзень пераставіць расліну ў сухое месца.

Пакаёвыя кветкі не любяць кіслай глебы. Час ад часу і добра падкарміць зубной пастай. На 1 літр вады — траціна цюбіка зубной пасты. Добра размяшаць палівае расліны цёплай вадой. Такая падкормка найбольш карысна для кветак. Кальцыі пастануць у глебу і даць харчаванне караням.

Ці чулі? Таксі для... чарапашкі

У сталіцы днямі запрацавала незвычайная транспартная служба. Яе стваральнікі прапануюць кліентам перавозку па ўсёй тэрыторыі краіны да машын жывёл: катой, сабак, птушак і іншых. З мая сервіс працаваў у тэставым рэжыме, цяпер жа перайшоў на пастаянную аснову.

На сайце кампаніі заяўляюць, што аўтамабілі спецыяльна пераабсталяваны для перавозкі гадаванцаў: у салоне ёсць клімат-кантроль, месца для жывёл і яе гаспадары, наскілы розных памераў для пераноскі траўмаваных жывёл. У службе запэўніваюць, што ўсе кіроўцы заатакай прайшлі пачатковы курс кіналічній падрыхтоўкі. Акрамя гэтага, за пашкоджанне салона не прымяняць ніякіх санкцый. Магчыма і перавозка жывёл без удзелу гаспадары. Такім чынам, пазеда ка ветэрынара, грумера, на дрэсіроўку ці злучку больш не павінна быць праблемай.

Цану паездкі мы разлічваем зыходзячы з нашых выдаткаў, — каментуе заснавальнік службы Пётр ЯКУШЭНКА. — Калі кліент тэлефануе ці робіць заказ на сайце, мы адразу ж паведамляем яму суму, якая больш не змяняецца. У сярэднім транспартніроўка



| Даты | Падзеі | Людзі |
|--|--------|-------|
| 2 ЛІСТАПАДА | | |
| 1717 год — нарадзіўся (Браслаўскі павет) Караль Вырвіч, гісторык, географ, педагог. У 1734 годзе ўступіў у ордэн езуітаў, выкладаў у Пінскім і Навагрудскім езуіцкіх калегіумах. З 1757 года выкладаў этыку і гісторыю ў Варшаўскім езуіцкім калегіуме, у 1762—1776 гадах — яго рэктар. Аўтар абагульняючых геаграфічных работ: «Сучасная геаграфія» і «Усеагульная геаграфія». Памёр у 1793 годзе | | |
| 1894 год — уступіў на прастол апошні расійскі імператар Мікалай II. Мажкі па характары і нерашучы Мікалай Аляксандравіч Раманаў, 26-гадовы сын імператара Аляксандра III, атрымаў у спадчыну трон 2 лістапада 1894 года пасля раптоўнай смерці бацькі. | | |
| 1906 год — нарадзіўся (вёска Пуцягі, цяпер у Аршанскім раёне) Дзмітрый Паўлавіч Бяляцкі, беларускі гігіеніст і арганізатар аховы здароўя, доктар медыцынскіх навук, прафесар, заслужаны ўрач Беларусі. У 1937—1941 гадах — галоўны дзяржаўны санітарны інспектар Беларусі, у 1943—1959-м — намеснік міністра аховы здароўя Беларусі, адначасова (да 1980-га) — загадчык кафедры Мінскага медыцынскага інстытута. Аўтар навуковых прац па арганізацыі аховы здароўя, гісторыі медыцыны. Выявіў залежнасць захворвання сыпным тыфам ад сацыяльных узрушэнняў. Памёр у 1983 годзе. | | |
| 1936 год — 80 гадоў таму нарадзіўся Міхаіл Пятровіч Бранч, беларускі вучоны ў галіне рухавікоў унутранага згарання, педагог, кандыдат тэхнічных навук, дацэнт, заслужаны работнік транспарту. У 1966—1993 гадах выкладаў у Беларускай нацыянальным тэхнічным універсітэце. Аўтар навуковых прац па аўтаматызацыі функцыянальных сістэм аўта-транспартных дызеляў і іх структурным аналізе. | | |
| 1942 год — утворана Надзвычайная дзяржаўная камісія па ўстанавленні і расследаванні злычынстваў, учыненых нямецка-фашысцкімі захопнікамі і іх саўдзельнікамі ў гадзі Вялікай Айчыннай вайны, і вызначэнні нанесенай імі шкоды грамадзянам, калгасам, дзяржаўным установам СССР. | | |

Было сказана

Янка СІПАКОЎ, паэт, празаік:
«Тое, што відаць усім, — кропля, а тое, што павінны былі ўсе бачыць, — не бачна нікому».

СЁННЯ

| Сонца | Усход | Захад | Даўжыня дня |
|---------|-------|-------|-------------|
| Мінск | 8.12 | 17.33 | 9.21 |
| Віцебск | 8.06 | 17.19 | 9.13 |
| Магілёў | 8.03 | 17.23 | 9.20 |
| Гомель | 7.55 | 17.25 | 9.30 |
| Гродна | 8.27 | 17.49 | 9.22 |
| Брэст | 8.23 | 17.54 | 9.31 |

Месяц
Маладзік 30.10—06.11.
Месяц у сусор'і Стральца.

Імяніны
Пр. Аляксандра, Арцёма, Германа, Івана, Леаніда, Мікалая, Паўла, Пятра.
К. Дзяды, Задушны Дзень.



ЗАЎТРА

Геамагнітная ўзрушэнні

| | | | |
|---|--|--|--|
| ВІЦЕБСК 737мм рт.ст. -1...+1° +1...+3° | ГРОДНА 742мм рт.ст. +2...+4° +3...+5° | МІНСК 731мм рт.ст. 0...+2° +1...+3° | МАГІЛЕЎ 735мм рт.ст. 0...+2° +1...+3° |
| БРЭСТ 743мм рт.ст. +3...+5° +3...+5° | ГОМЕЛЬ 741мм рт.ст. 0...+2° +2...+4° | | |

Абазначэнні:
 ■ — няма прыкметных геамагнітных узрушэнняў
 ■ — невялікія геамагнітныя узрушэнні
 ■ — слабая геамагнітная бура

...у суседзях

| | | |
|---------------------|-------------------|------------------------|
| ВАРШАВА +4...+6° | КІЕЎ +5...+7° | РЫГА 0...+2° |
| ВІЛЬНЮС +1...+3° | МАСКВА -2...0° | С.ПЕЦЯРБУРГ -2...0° |

УСМІХНЕМСЯ

Качыны спіс спраў:
1) Гарлапаніць, каб пакармілі.
2) З'есці паўмісці.
3) Гарлапаніць проста так.

На дні нарадзэнняў —
— І чаго табе, Макс, такога лажадаць, каб потым не моцна зайздросціць?

Калі вы сварыцеся, а потым мірыцеся і ўжо праз дзень не памятаеце, за-за чаго лаяліся, — гэта і ёсць сапраўднае каханне.

Зрэшты, склероз праяўляецца гэтак жа.

ЗВЯЗДА БЕЛАРУСКАЯ ГАЗЕТА

ЗАСНАВАЛЬНІКІ: Савет Рэспублікі Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, Палата прадстаўнікоў Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, Савет Міністраў Рэспублікі Беларусь

РЭГІСТРАЦЫЯНАЕ ПАСВЕДЧАННЕ НУМАР 2 АД 17 ЛЮТАГА 2009 ГОДА, ВЫДАДЗЕНАЕ МІНІСТАРСТВАМ ІНФАРМАЦЫЙНАЙ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ.

Дырэктар — галоўны рэдактар **КАРПЮКЕВІЧ Аляксандр Мікалаевіч**

РЭДАКЦЫЙНАЯ КАЛЕГІЯ: Н. ДРЬЛА, Н. КАРПЕНКА (першы намеснік галоўнага рэдактара), А. КЛЯШЧУК, А. ЛЯХОВІЧ (першы намеснік дырэктара), М. ЛІТВІНУ (намеснік галоўнага рэдактара), В. МЯДЗВЕДЗЕВА (намеснік галоўнага рэдактара), Н. РАСОЛЬКА, С. РАСОЛЬКА, А. СПАНЕЎСкі (намеснік галоўнага рэдактара), В. ЦЕЛЯШУК, Л. ЦІМОШЫК (намеснік галоўнага рэдактара).

Выдавец — Рэдакцыяна-выдавчая ўстанова «Выдавецкі дом «Звязда».

АДРАС: 220013, г. Мінск, вул. Б. Хмяльніцкага, 10-а.

ТЭЛЕФОНЫ: прыёмнай — 287 19 19 (тэл./факс); адрэдакцыі: лісьмаў — 287 18 64, падпіскі і распаўсюджвання — 284 44 04, сакратарыята — 292 05 82, адказных за выпуск дадатка: «Чырвоная змена» — 292 44 12; «Мясцовае самакіраванне» — 292 44 12, уласных карэспандэнтаў: у Брэсце: 40 37 98, Віцебску: 43 23 74, Гродне: 43 25 29, Гомелі: 28 27 27, Магілёве: 32 74 31, на Мінскай вобл.: (017) 292 21 03; бухгалтэры: 287 18 81.

http://www.zviazda.by;
e-mail: info@zviazda.by, (для зваротаў): zvarot@zviazda.by

ПРЫЁМ РЭКЛАМЫ тэл./факс: 287 17 79, e-mail: reklama@zviazda.by

Аўтары апублікаваных матэрыялаў нясуць адказнасць за падбор і дакладнасць фактаў, іх меркаванні не заўсёды супадаюць з меркаванням рэдакцыі. Рэдакцыя на сваім меркаванні адбірае і публікуе адрасаваныя ёй лісьмы. Перадруж матэрыялаў, апублікаваных у «Звяздзе», толькі з дазволу рэдакцыі.

Матэрыялы, пазначаныя гэтым значком, носяць рэкламны характар. Адказнасць за змест рэкламы нясуць рэкламадаўцы.

Газета адукувана ў Рэспубліканскім універсітэце «Выдавецтва «Беларускі Дом друку» ЛП № 02330106 ад 30.04.2004.

220013, Мінск, пр. Незалежнасці, 79. Выходзіць 5 разоў на тыдзень. Тыраж 20.008. Індэкс 63850. Зак. № 4285.

М 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
П 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

Нумар падпісаны ў 19.30
1 лістапада 2016 года.