

*МКДОУ «Краснянский детский сад»*

# **По страницам Красной книги Воронежской области**

*Выполнила: воспитатель  
Журбина Е.Н.*

# Растения, занесённые в КРАСНУЮ КНИГУ Воронежской области

## КУВШИНКА

Это одно из самых красивых растений с очень круглыми снежно-белыми цветами. Цветки кувшинки каждое утро всплывают на поверхность и раскрываются около 7 часов, а вечером закрываются и уходят под воду. Каждый цветок кувшинки держится, примерно, 4 дня. После цветения цветоножка скручивается, и под водой развивается плод. Кувшинки – растения «амфибии». Они способны жить, как в водоёме, так и на суше.



## КУБЫШКА



Цветы названы так потому, что похожи на круглый сосуд с очень коротким и узким горлышком. Кубышка является обитателем трёх сред: почвы – в ней на дне водоёма укрепляются корни; воды – почти всё растение растёт и развивается, окружённое водой; и воздуха. Цветки развиваются и цветут над водой.



## ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ



Многолетнее корневищное растение, с 2-3 прикорневыми крупными листьями на длинных черешках. Плоды – красные ягоды, созревают в августе – сентябре. Его ягоды нельзя брать в рот, как и сами листья. У людей возникает отравление и при длительном вдыхании ландышевого аромата. В 1881 году настойка ландыша официально признали медицинским препаратом: содержащееся в нём вещество регулирует работу сердца.

## ПРОЛЕСОК

В апреле, едва сойдёт снег, в лесах и кустарниках чернозёмной полосы появляются голубые цветы – пролески, которые неправильно называют «подснежниками». Пролески – многолетние травянистые луковичные растения, зацветающие очень рано. Цветки собраны в кистевидные соцветия. Околоцветник состоит из шести равных цветочков, свободных или сросшихся в основании. Плод – коробочка с небольшим количеством чёрных семян яйцевидной формы.



## ТРЮФЕЛЬ ЛЕТНИЙ



**Плодовое тело** подземное, клубневидной или округлой формы, 2,5—10 см в диаметре. Поверхность от буро-чёрного до синевато-чёрного цвета, покрыта чёрными пирамидальными бородавками.

**Мякоть** вначале очень плотная, у старых грибов более рыхлая, цвет с возрастом меняется от беловатого до коричнево-жёлтого и серо-коричневого со светлыми прожилками, образующими мраморный рисунок. Вкус мякоти ореховый, сладковатый, запах приятный, сильный, его сравнивают с запахом водорослей.

## ГРИФОЛА КУРЧАВАЯ

**Грифола курчавая**, не без оснований также именуемая **грибом-бараном**, представляет собой густой кустистый сросток «псевдошляпочных» грибов, с довольно отчетливыми ножками, переходящими в листовидные или языковидные шляпки. «Ножки» светлые, «шляпки» — по краям более темные, в центре светлее. Общая цветовая гамма — от серо-зеленоватой до серо-розоватой, в зависимости от возраста и освещения. Исподняя поверхность «шляпок» и верхняя часть «ножек» покрыта мелкотрубчатым спороносным слоем. Мякоть белая, довольно ломкая, обладает интересным ореховым запахом и вкусом.



# Животные, занесённые в КРАСНУЮ КНИГУ Воронежской области

## БОБРЫ

Бобры – полуводные грызуны. На суше они неуклюжие и медлительные, зато в воде быстрые, ловкие пловцы, отличные ныряльщики. Под водой могут находиться до 15 минут, проплывая порой до 1 км. Питаются древесиной, предпочитая мягкие породы – осину, ольху, иву, березу. Также едят листья, ветки, молодые побеги, осоку, кувшинки, водяные лилии.. Бобры ведут сумеречно-ночной образ жизни. На воле живут до 20-25 лет, в неволе – до 35 лет.



## УШАСТЫЙ ЁЖ

Этот симпатичный маленький зверек весит от 200 до 500 г, длина его тела 14 – 27 см. Колочка ведёт одиночный образ жизни, предпочитая выходить на охоту ночью или в сумерки. Он быстро бегаёт, и может пройти до 9 км в поисках корма. Это выносливое животное, он долгое время обходится без воды и еды. Роет себе нору длиной до 1,5 метра, но может занять и брошенные дома мелких животных. На зиму ёж впадает в спячку. Выберется из убежища в конце марта или начале апреля.



## ЧЁРНЫЙ АИСТ



Обитает в лесной зоне, стараясь избегать людей. Образ жизни чёрного аиста изучен слабо. Эта скрытная птица предпочитает селиться в глухих, старых лесах на равнинах и предгорьях возле водоёмов — лесных озёр, рек, болот. В полёте чёрный аист, как и другие аисты, часто парит, распластав крылья. Как и все аисты, чёрный летит, вытянув вперёд шею и откинув назад длинные тонкие ноги. Питается в основном рыбой, мелкими водными позвоночными и беспозвоночными животными, кормится на мелководьях, заливных лугах и поблизости от водоёмов.

## РЫЖАЯ ЦАПЛЯ

Рыжая цапля немного меньше, чем серая цапля. Оперение рыжей цапли каштаново-бурое, спина серая. Она гораздо реже садится на деревья, чем другие крупные цапли. Благодаря длинным пальцам может ходить даже по самой топкой почве. Если её испугать, она вытягивается в тростниках и поднимает клюв вертикально вверх, сливаясь с окружающей средой. Кормится рыжая цапля предпочитает рыбой на мелководье, так как плохо плавает (хуже, чем остальные цапли).



## БЕРКУТ



В начале 20 века птица еще изредка гнездилась на территории области, позже отмечалась только во время осеннее-зимних кочевок в Семилукском, Лискинском, Таловском, Новохоперском, Бобровском, Борисоглебском районах. И это были только единичные особи. К столь сильному сокращению численности привели многие факторы: сокращение пригодных для обитания территорий, увеличение фактора беспокойства, гибель в капканах и от отравленных приманок, отстрел для создания чучел.

## ТРАУРНИЦА

Раньше была широко распространена по всей территории Европы. После Второй мировой войны численность внезапно сильно уменьшилась по неизвестным причинам. Русское название дано бабочке по её траурной окраске. Неоднократно разными авторами отмечались массовые скопления на бродящем березовом соке весной и на поврежденных древоточцами (или иными причинами) березах летом. Бабочки привлекаются на запах кислого и сладкого брожения. Занесена в Красную книгу Воронежской области



## РУССКАЯ ВЫХУХОЛЬ

Это небольшой зверек. Тело длиной 18—22 см, хвост — такой же, масса до 520 г. Хвост покрыт роговыми чешуйками, а вдоль верха его ещё и жёсткими волосами, образующими киль. У самого основания хвост как бы перетянут (имеет наименьший диаметр). Выхухоль ведёт полуводный образ жизни. Распространена в бассейне Дона — по рекам Воронеж, Битюг, Хопёр и их притокам. Занесена в Красную книгу не только Воронежской области, но и России



## УСАТАЯ СИНИЦА



Это очень привлекательная маленькая птичка с длиной тела всего 14-16 см. У самцов от глаз и клюва тянутся вниз два своеобразных черных усика клиновидной формы, благодаря которым синицы и получили свое название. Верх их головы и шея голубовато-серого цвета, спинка и хвост желто-коричневые, крылья коричнево-черные с белыми продольными полосами. Низ туловища и нижняя часть хвоста белые, с легким розоватым отливом. Самки, как и положено дамам, усов не носят. У них рыжеватая голова и светлое, коричнево-желтое оперение.

## ДРОФА

Крупная птица семейства дрофиных, внешним видом несколько напоминает небольшого страуса. Дрофа питается растительной и животной пищей — травами, зеленью культурных растений, насекомыми, иногда ящерицами и мышевидными грызунами. Распашка степей и безжалостная охота поставили этот многочисленный ранее вид под угрозу исчезновения. Дрофа была занесена в середине 20 века в Красную книгу СССР. Охранные меры привели к тому, что в 1980-е годы птица присутствовала в небольшом количестве во всех районах Воронежской области



## МАЛЫЙ СУСЛИК



Один из самых мелких видов сусликов. Длина его тела 19-24 см; вес до 460 г. На спине заметна пятнистость в виде мелких желтоватых крапинок или ряби. Верх головы часто заметно темнее спины, более охристого тона. Пятна на щеках выражены слабо. Брюшко сероватое, горло белёсое. Бока и область конечностей тускло-серые с примесью жёлтого. Питаются малые суслики наземными и подземными частями растений

## ЗАЯЦ – БЕЛЯК

Сравнительно крупный зверек. Уши у беляка не очень длинные и пригнутые вперед; они лишь достигают конца носа или слегка выдаются за него. Хвост сплошь белый или с небольшой примесью темных волос сверху; он относительно короткий и округлой формы. Лапы сравнительно широкие, ступни покрыты густой щеткой волос. У беляка лучше всего развит слух, который в основном предупреждает его об опасности. Зрение и обоняние развиты, наоборот, слабо, и к неподвижно стоящему человеку, даже на открытом месте, заяц подбегает иногда очень близко.

