



**Контроль
Москвы**
Экология



Белки — удивительные существа, способные сохранять активность даже в самые суровые зимние месяцы. Эти маленькие пушистые зверьки не погружаются в зимнюю спячку, предпочитая бодро прыгать по ветвям деревьев и наслаждаться плодами своей осенней предусмотрительности.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология



Дятлы прекрасно приспособились к суровым условиям. Их длинные языки становятся незаменимым инструментом в поиске пищи под корой деревьев. Дятел умело пробивает отверстия в древесине, высвобождая насекомых и их личинок, скрытых глубоко внутри. Уникальная анатомия языка позволяет проникнуть в труднодоступные места, буквально доставая еду прямо из-под коры.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология

Иней представляет собой тонкий слой ледяных кристаллов, образующихся на поверхности земли, растениях, зданиях и других объектах с неровной поверхностью при температуре ниже нуля градусов Цельсия. Образование инея связано с процессом десублимации — переходом водяного пара непосредственно в твердое состояние (ледяные кристаллы).



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология

Лёд имеет меньшую плотность, чем вода в жидком виде. Это уникальное свойство связано с молекулярной структурой воды. Молекулы воды образуют водородные связи друг с другом, создавая упорядоченную кристаллическую решётку при замерзании. Эта структура менее плотна, чем жидкая форма, благодаря чему лёд всплывает на поверхность водоемов. Этот феномен играет важную роль в природе, обеспечивая защиту водоёмов зимой и поддерживая жизнь водных организмов.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги

Мандаринка —
небольшая птица рода
лесных уток семейства
утиных. Несмотря
на суровую погоду,
самцы мандаринок
сохраняют свое
красивое, разноцветное
оперение круглый год,
включая зиму.
Зимой они держатся
небольшими семьями
или парами, сохраняя
дистанцию
от других видов
водоплавающих
птиц



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология





**Контроль
Москвы**
Экология

Рябина неизменно притягивает взгляд яркими красными гроздьями ягод среди белоснежного пейзажа. Ярко окрашенные плоды дерева не только украшают лесные просторы, но и играют ключевую роль в сохранении жизни множества пернатых обитателей леса в холодное время года. Именно ягоды рябины становятся спасительным кормом для зимующих птиц, таких как снегири, свиристели и дрозды, помогая им выжить в суровых условиях. Эти птицы часто собираются стайками вокруг деревьев рябины.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология



Синица — маленькая яркая птица семейства воробьиных, известная своим звонким голосом и подвижностью. Окраска синицы разнообразна: голова черная с белыми щеками, крылья серые с желтыми пятнами, брюшко желтое или белое, а спинка зеленоватая или голубовато-серая. Чёрное пятно на груди птицы напоминает галстук. Эта особенность внешности придаёт синицам особое очарование и узнаваемость среди других птиц.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология

Снег — атмосферные осадки, выпадающие в виде отдельных мелких кристалликов льда, чаще всего шестигранной формы. Именно водяной пар является ключевым элементом процесса образования снега. Когда влажный воздух поднимается вверх, расширяется и охлаждается, молекулы воды соединяются в микроскопические капли, постепенно формируя слоистую структуру ледяной решетки.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология



Снегири — одни из самых красивых зимних птиц. Яркая красная грудка самцов и спокойные коричневато-серые тона самок сразу привлекают внимание, делая снегиря настоящей визитной карточкой зимы. В зимний период питаются сухими ягодами, оставшимися на кустах. Это даёт им необходимые витамины и микроэлементы для выживания в холодный сезон.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология



Щеглы остаются активными всю зиму, радуя глаз яркими красками оперения и мелодичным щебетом. Предпочитают селиться вблизи полей и лугов, где много дикорастущих трав и кустарников, особенно ценят репейники и чертополохи. Семена этих растений содержат большое количество питательных веществ, необходимых для поддержания энергии в зимний период.



Ласка Василиса
Репортер Красной книги



**Контроль
Москвы**
Экология

Ель — вечнозелёное хвойное дерево, символ долголетия и стойкости. Её иголки сохраняют насыщенный зелёный цвет круглый год, символизируя жизненные силы природы даже зимой. Именно это дерево стало символом Нового года ещё с давних времён. Повстречать ель можно практически на всех природных территориях Москвы.

Ласка Василиса
Репортер Красной книги

