

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования «Витебский государственный  
университет имени П.М. Машерова»  
Педагогический факультет

Серия «Всё – Знай – Ка»

**И.А. Шарапова, В.М. Минаева**

# **ЖИВОТНЫЕ КРАСНОЙ КНИГИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ. ИХ НУЖНО ОХРАНЯТЬ**

*Методические рекомендации*

*Витебск  
ВГУ имени П.М. Машерова  
2013*

УДК 502.172(075.8)  
ББК 28.088я73  
Ш25

Серия основана в 2013г.

Печатается по решению научно-методического совета учреждения образования «Витебский государственный университет имени П.М. Машерова». Протокол № 9 от 20.06.2013 г.

Авторы: декан педагогического факультета ВГУ имени П.М. Машерова, кандидат педагогических наук, доцент **И.А. Шарапова**; профессор кафедры дошкольного и начального образования ВГУ имени П.М. Машерова, кандидат педагогических наук **В.М. Минаева**

Р е ц е н з е н т ы :

декан факультета педагогики и психологии детства  
УО «МГУ им. А.А. Кулешова», кандидат педагогических наук,  
доцент *И.А. Комарова*; воспитатель-методист  
ГУО «Дошкольный центр развития ребенка № 2 г. Витебска»  
*Т.Г. Завадская*

**Шарапова, И.А.**

**Ш25** Животные Красной книги Республики Беларусь. Их нужно охранять : методические рекомендации / И.А. Шарапова, В.М. Минаева. – Витебск : ВГУ имени П.М. Машерова, 2013. – 27 с.

Адресовано педагогам учреждений дошкольного образования и родителям детей дошкольного возраста. В методические рекомендации включены описания животных, занесённых в Красную книгу Республики Беларусь, их иллюстрации, материалы для почемучек и народные приметы, задания для выполнения детьми. Это поможет взрослым познакомить дошкольников с удивительным миром животных, узнать много нового и интересного об их жизни. При выполнении развивающих заданий вместе со взрослыми ребенок расширит и углубит знания о животных родного края.

УДК 502.172(075.8)  
ББК 28.088я73

© Шарапова И.А., Минаева В.М., 2013  
© ВГУ имени П.М. Машерова, 2013

## Дорогие друзья!!!

Книга, которую вы держите в руках, для тех, кто интересуется природой и любит узнавать много нового и интересного, желает подружиться с ней.

В ней вы узнаете не обо всех, а только о некоторых животных, которые занесены в Красную книгу Республики Беларусь. Они живут в нашем родном Придвинском крае и могут исчезнуть навсегда, если не проявить необходимую заботу о них.

Вас ждут рассказы об их жизни, загадки, стихи, неожиданные открытия.

### Про всех на свете

Все-все, все на свете,  
На свете нужны!  
И мошки не меньше нужны,  
Чем слоны.  
Нельзя обойтись  
Без чудищ нелепых  
И даже без хищников –  
Злых и свирепых.

Нужны все на свете!  
Нужны все подряд –  
Кто делает мёд  
И кто делает яд!  
Плохие дела  
У Кошки без Мышки,  
У Мышки без Кошки  
Не лучше делишки!

И, если мы с кем-то  
Не очень дружны,  
Мы всё-таки очень  
Друг другу нужны!

А если нам кто-нибудь  
Лишним покажется,  
То это, конечно,  
Ошибкой окажется!

Все-все, все на свете,  
На свете нужны,  
И это все дети  
Запомнить должны!

Б. Заходер



Красная книга Республики Беларусь – особенная книга. Переплёт книги – красный. Он, как и красный цвет светофора, предупреждает: «Осторожно, может случиться беда». Это сигнал тревоги, просьба о помощи. В Красной книге рассказывается о редких животных и растениях, которые уже сейчас очень мало встречаются в природе и могут исчезнуть. Поэтому к ним надо относиться бережно и с любовью.

Что следует сделать, чтобы животные не исчезали: не приносить им вреда, не беспокоить, соблюдать правила охоты и рыбной ловли, не загрязнять места их жизни мусором. Одним словом, соблюдать правила поведения на природе.





### Красная книга

Книги бывают разные.  
А это книга – Красная.  
Книга нашей тревоги.

Книги учат доброму.  
А эта книга – особая.  
Нужна, как карта в дороге.

Ещё эти растения  
На нашей земле растут.  
Пока... Их берегите!

Ещё эти животные  
На нашей земле живут  
Пока... Не погубите!

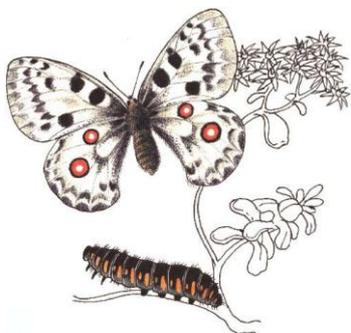
Страницы обжигают,  
К нашим душам взывают  
Участия и доброты!

Её не просто читать.  
Надо природу спасать.  
Что сделал для этого ты?

С. Глембоцкая

Спал цветок и вдруг проснулся.  
Больше спать не захотел,  
Шевельнулся, встрепенулся,  
Взвился вверх и улетел.

### **Аполлон чёрный**



Эту порхающую с цветка на цветок бабочку можно увидеть на травянистых лугах около небольших рек и ручьёв, и на лесных опушках в солнечную и безветренную погоду.

Аполлон – бабочка средней величины с белыми прозрачными крыльями: передние полупрозрачные, с чёрными пятнами, а края задних и тело – чёрные, с опушением. Бабочка летает плохо, быстро устаёт, часто садится на пёстрый ковер цветущих лугов. Выделяется неброской изысканной красотой. Поэтому и получила божественное имя Аполлон.

### **Для почемучек**

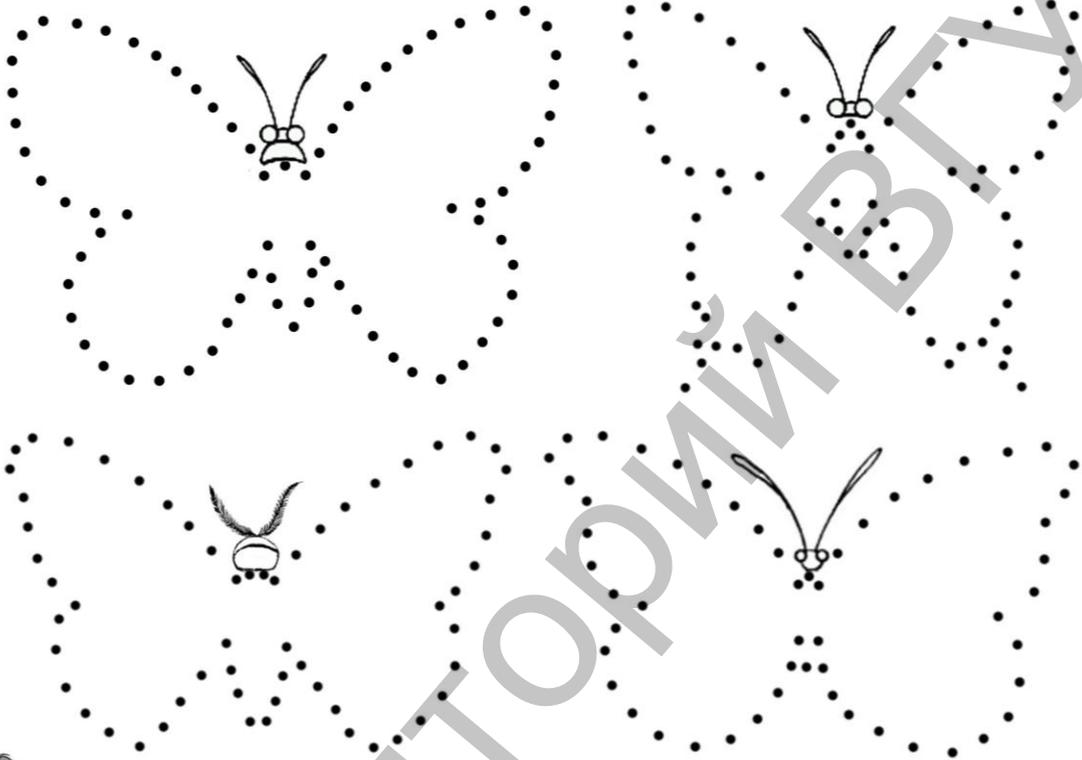
В момент опасности аполлон сначала пытается улететь. Но если не удаётся где-то скрыться, он падает на землю и распахивает крылья, демонстрируя свои чёрные пятна. При этом скребёт ножками по нижней стороне крыльев и получается шипящий звук. Пугает, наивно думая, что кому-то станет страшно от этого скрипа. А еще бабочка неприятно пахнет. И действительно, это настораживает птиц, и они пролетают мимо. А вот человек очень редко не протянет руку к такой красивой и доступной бабочке, которая становится беззащитной. Поэтому мы должны бережно относиться к аполлону, как чудному крылатому цветку, который дарит нам радость.

### **Народная примета**

Кружащая над человеком красивая бабочка является предвестником хороших новостей.



Помоги Зайке обвести картинки по точкам и раскрасить Аполлона.



Помоги Зайке пояснить, почему нельзя так делать.



Хочет – прямо полетит,  
Хочет – в воздухе висит,  
Камнем падает с высот  
И в полях поёт, поёт.

### **Жаворонок хохлатый**



Во время прогулки в ясный солнечный день на лугу или поле можно услышать прекрасную трель, состоящую из журчащих и щебечущих звуков. Так удивительно поёт только жаворонок.

А если повезёт его увидеть – приятно удивит своим внешним видом. Это довольно крупная птица. Оперение спины буровато-серое с тёмными полосами, брюшко – беловатое с тёмными пестринами на груди. На голове заострённый хохол.

Зимуют в наших краях. Гнёзда строят парами на земле из сухих стебельков трав, корешков, узких листьев. Для своей безопасности, птенцов и гнёзда скрывают в траве. Питаются насекомыми, семенами растений.

### **Для почемучек**

Жаворонок – птица певчая, но в то же время она поражает искусством подражания звуковым сигналам других птиц и даже зверей. Поэтому и называют жаворонков «имитаторами». Как и многие другие птицы-имитаторы, они легко переходят от слитного пения к чёткому выкрикиванию чужих звуков.

### **Народные приметы**

Ранний прилёт жаворонков – к тёплой погоде.

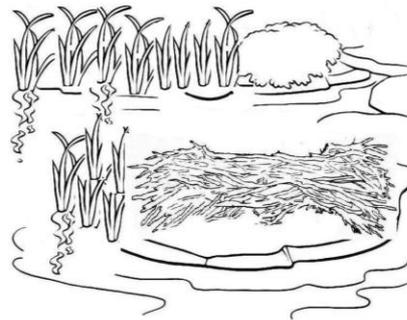
Жаворонки с утра не поют – будет дождь или плохая погода.



Помоги Зайке узнать голову жаворонка и раскрасить её.



Помоги Зайке найти гнездо жаворонка. Обведи его чёрным цветом.



Чёрен, но не ворон,  
Рогат, но не бык,  
Шесть ног без копыт,  
Летит – жужжит.

### **Жужелица шагреновая**



Сейчас мы познакомимся с крупным и красивым жуком – жужелицей. Легко сказать – познакомимся! Ведь сначала надо найти его в лесу, а сделать это днём не так-то просто. Впрочем, попробуем. Посмотрим под корой пня, перевернём камень, отодвинем бревно. Вдруг повезёт! Так и есть, под камнем сидит крупная, с шершавой, как наждачная бумага, спиной жужелица. Она называется шагреновой. Не трогайте её руками! Защищаясь, жужелица, выбрызгивает капельки ядовитой для кожи человека жидкости. А сейчас, когда потревожили её покой, она может это сделать.

Питается этот удивительный жук насекомыми и червями. Летает редко, так как любит бегать по земле.

### **Для почемучек**

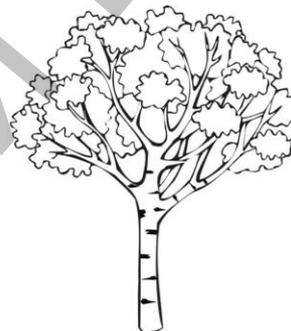
Эти жуки ведут ночной образ жизни, потому что им легче найти добычу, когда она находится в полусонном состоянии. В это время суток жужелицы быстро бегают, ведь их, как и волков, ноги кормят. Но к утру их активность падает, и они на весь день прячутся в своих укрытиях.

### **Народная примета**

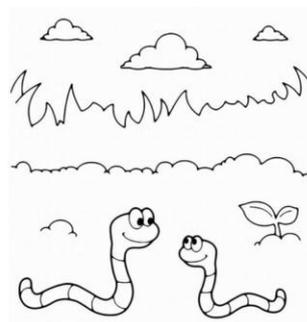
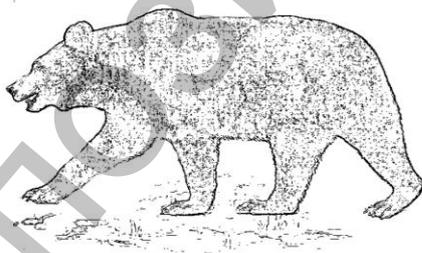
Жуки жужжат – к непогоде, к дождю.



Помоги Зайке соединить линией жуелицу с местом, где она живет в природе. Ненужное зачеркни синим цветом.



Помоги Зайке узнать, чем питаются жуелицы. Нужно обведи красным цветом.



Я в наряде изумрудном  
Проживаю у речки чудной.  
Сам себе я выкопал норку  
И смотрю за рыбёшкой зорко.

### **Зимородок обыкновенный**



Эту пёстро окрашенную птицу можно увидеть у водоёмов с высокими, поросшими деревьями и кустарниками, обрывистыми берегами. Здесь зимородок добывает себе пищу из воды.

Небольших размеров, очень красивая птица с крупной головой, большим и мощным красным клювом. Оперение сверху блестящее, зеленовато-голубое, снизу – ярко-рыжее. От клюва через глаз к затылку проходит беловатая полоса. Глянцевое голубое оперение в лучах солнца делает летящую птицу похожей на сверкающий изумруд. Зимородок – это настоящее украшение птичьего мира.

Полёт стремительный, с частыми взмахами крыльев. Летает низко над водой. Издаёт звуки «пийк-пийк» или «циик-циик».

Перелётная птица. Прилетает в начале апреля. Гнёзда строят отдельными парами. Яйца насиживают обе птицы. В гнезде обычно 5-8 белых, блестящих, округлых яиц. Птенцы появляются через 3 недели.

### **Для почемучек**

Первые дни своей жизни птенцы зимородков проводят стоя. А всё потому, что подстилки в свежерытом гнезде нет. Зимородки не выстилают и не утепляют холодный пол своего подземного жилища. И лишь со временем из остатков, приносимой птенцам пищи на дне гнезда постепенно образуется беловатый слой мелких рыбьих косточек и чешуек. Вот на такую «подушку» позже и усаживаются малыши.

### **Народная примета**

Много зимородков у озера – в нём много рыбы.



Помоги Зайке обвести картинку по контуру, чтобы получилась любимая еда зимородка.



Помоги Зайке вставить пропущенные слова:

Зимородок - это настоящее украшение .....

Птица прилетает в начале апреля и потому она называется.....

Бурый сладкоежка  
По лесу идёт.  
– Где моя малина?  
Где тут сладкий мёд? -

Зря ты, сладкоежка,  
К пчельнику пошёл,  
Будь поосторожней-  
Попадет от пчёл!

### Медведь бурый



Живёт этот зверь в больших лесах, рядом с водоёмами и лесными полянами. Ест малину, клюкву, чернику, ежевику, жёлуди дуба, семена растений, грибы и даже жуков, мышей и более крупных животных. А ещё бурый медведь не прочь отведать мёда, а самое главное – он знает, где его можно отыскать в лесу. Наверное, поэтому зверь и получил своё имя. «Медведь» означает «знающий, где мёд».

Как выглядит медведь, знают все. Тело крупное, покрытое ярко-рыжей или коричневой, почти чёрной шерстью. Широкая голова с небольшими ушами переходит в короткую, но толстую шею. Крепкие лапы с длинными острыми когтями, а подошвы голые, покрытые грубой толстой кожей.

Осенью из веток деревьев, сухой травы в укромном месте леса строит себе «зимнюю спальню» – берлогу.

### Для почемучек

Следы ног этого зверя очень похожи на следы человека в больших валенках: и длина шага та же, и величина отпечатков такая же. Но если немного пройти по медвежьему следу, отличие заметишь сразу. Человек при ходьбе ставит ступни ног пятками внутрь, а носками немного наружу, а медведь наоборот, пальцами внутрь. Человеку идти по медвежьему следу довольно сложно: приходится ноги выворачивать. Вот люди и прозвали медведя косолапым.

### Народная примета

Ходит медведь недалеко от дороги и человеческого жилья - в лесу голодно, есть хочет.



Подскажи Зайке, КАКИЕ СЛОВА ПОДОЙДУТ МЕДВЕДЮ. ОБЪЯСНИ СВОЙ ВЫБОР.

ТРУСЛИВЫЙ

ХИТРЫЙ

НЕУКЛЮЖИЙ

ЗУБАСТЫЙ

ШУСТРЫЙ

КОСОЛАПЫЙ



Помоги Зайке вспомнить, КАКОЙ ПРОДУКТ МЕДВЕДЬ ЗНАЕТ, ГДЕ НАЙТИ В ЛЕСУ. ОБВЕДИ ПРАВИЛЬНЫЙ РИСУНОК КРАСНЫМ ЦВЕТОМ.



Я не танк, но у меня –  
Тут броня и там броня.  
А для страха и красы –  
Две клешни, хвост и усы.

### **Рак широкопалый**



Живёт только в чистых проточных водоёмах. Кормится растениями, а также поедает насекомых, червей, моллюсков. Больше всего он любит неживую рыбу. Активен вечером и ночью, днём прячется в норы или другие убежища. Зимует под водой и корягами.

Тело рака широкое с короткими и мощными клешнями, ими он защищается и захватывает пищу. Окраска верхней стороны тела тёмно-коричневая, нижняя – светлее.

### **Для почемучек**

Днём раки обычно дремлют в своей норке, а с наступлением сумерек вылезают и начинают охотиться за рыбой и улитками. Добычу они хватают любой ногой, а чтобы съесть – передают от одной к другой, и так до самого рта.

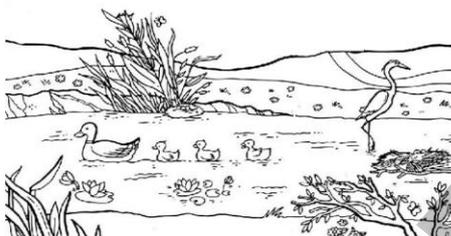
Интересно наблюдать, как раки чистят свои глаза. Они расположены на длинных стебельках, но всегда спрятаны в глазную ямку. Время от времени рак вытягивает свои глаза из ямки и чистит их клешнями.

### **Народная примета**

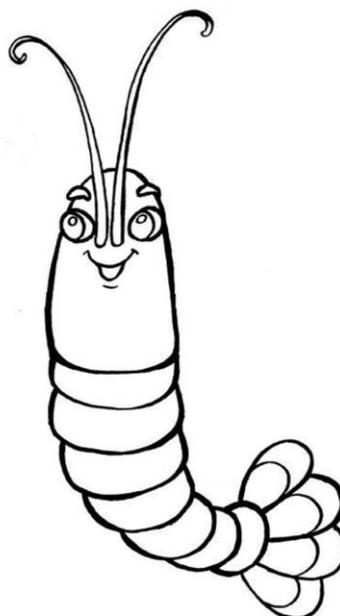
Раки выходят на берег – быть дождю и ненастью.



Помоги Зайке вспомнить, где живёт рак. Нужно обвести зелёным цветом.



Помоги Зайке дорисовать клешни раку.



Живёт она в глухих лесах,  
На ушках – кисти, при усах.  
Большая кошечка, однако,  
Размером, прямо, как собака.

Такой уже не скажешь:  
«Брысь!».  
А это значит: кошка -...

### **Рысь европейская**



Рысь – хищный зверь. Тело её покрыто густой, мягкой шерстью. Окраска меха серая или рыжая, пятнистая на спине и ногах. Уши стоячие, с кисточками на концах. Хвост короткий, как будто отрубленный. Обитает она в глухих, старых лесах с буреломом, где много зайцев, мышей и птиц, которыми питается. Свою добычу этот зверь-охотник терпеливо караулит или выглядывает, прислушиваясь к шорохам и принюхиваясь к запахам.

В природе трудно увидеть осторожную и чуткую рысь: неслышно ходит и далеко слышит, умеет забираться на очень высокие густые деревья, делает большие прыжки, совершает длительные переходы, хорошо плавает.

Активна обычно ночью. Прячется днём и выводит рысят в ямах, старых норах.

### **Для почемучек**

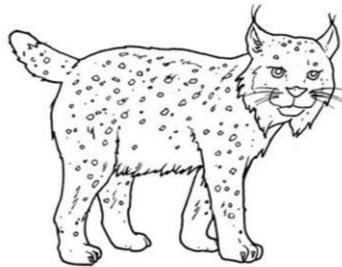
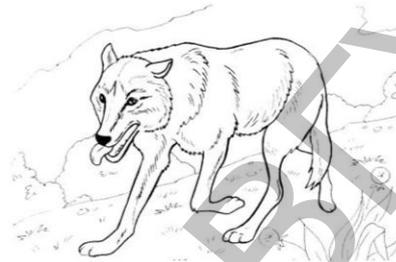
В мае у рыси появляются 2 – 3 котёнка (очень редко 1 или 4). Они беспомощны, слепы и глухи, и очень маленькие. Мать устраивает для потомства специальное место в глухом участке леса, где-нибудь под большим пнём, в дупле, тщательно выстилает его пером, шерстью, травой. Первые два месяца малыши кормятся материнским молоком, а потом родители приносят им живых мышей, зайцев, а так же терпеливо учат добывать корм, оберегают. Семья рысей живёт вместе больше года, пока котята не станут самостоятельными.

### **Народная примета**

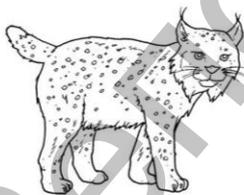
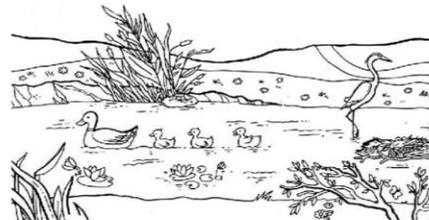
Кошка лижет лапку – будет хорошая погода.



**ПОМОГИ ЗАЙКЕ СРЕДИ ЗВЕРЕЙ НАЙТИ РЫСЬ, ОБВЕДИ ЕЁ ЧЁРНЫМ ЦВЕТОМ.**



**ПОМОГИ ЗАЙКЕ СОЕДИНИТЬ ТОЧКАМИ РЫСЬ С МЕСТОМ, ГДЕ ОНА ЖИВЁТ.**



Днём сидит он,  
Как слепой,  
А лишь вечер – на разбой

### Филин



Это одна из самых крупных и полезных птиц-хищников, живущих в лесу. Охотится в ночное время на мышей и мелких птиц. Добычу высматривает или подстерегает, сидя на дереве.

Филин – очень красивая птица. У неё плотное телосложение с широкими размашистыми крыльями. Оперение мягкое, рыхлое, рыжевато-жёлтое с разными пятнами и пестринами, на горле под клювом – белое пятно. Перья расположены таким образом, что шорохи и свист крыльев при полёте не слышны. Поэтому его полёт бесшумный и плавный.

Украшением птицы являются большие красновато-оранжевые глаза и по бокам головы «уши», которые на самом деле являются пучками перьев. Клюв большой, загнутый крючком, когти острые.

### Для почемучек

Филины очень дружные птицы. Всю жизнь не расстаются самец и самка. Гнёзда устраивают на земле возле ствола дерева или пня. Часто занимают гнёзда других хищных птиц или аистов.

Самка откладывает от 2 до 5 белых яиц во второй половине марта, или даже в конце февраля. Насиживает яйца самка, а в это время самец приносит ей корм.

Именно в это время в гнезде филина чудеса и происходят. Сидит самка на яйцах, высиживает, а они день за днём все легче и легче становятся! Что ж с ними дальше будет? Неужели к концу насиживания только скорлупки останутся? Не волнуйтесь! В положенное время вылупятся из яиц пушистые слепые птенчики филинов.

### Народная примета

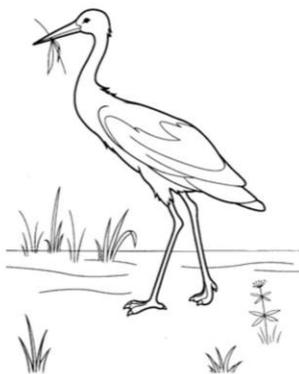
Филин кричит около человеческого жилья – к большой беде.



Помоги Зайке узнать, что для филина еда. Обведи зелёным цветом лишнее.



Помоги Зайке раскрасить филина.



Он большой, мохнатый,  
Жилет носит полосатый.  
Летит – гудит,  
Сядет – молчит

### Шмель моховой



На лугах, лесных опушках, больших полянах всегда можно увидеть этих насекомых. Едва пригреет солнышко, шмели начинают трудиться. Они питаются не только нектаром, но и цветочной пылью. Для того чтобы добыть корм, каждое насекомое должно побывать на многих цветках.

Шмель средних размеров. Толстые, неторопливые, будто одетые в теплые меховые пальто. Верх головы, грудь и брюшко опушены темно-рыжими волосками, ноги – светло-жёлтыми. Нижние челюсти и губа у шмеля сильно вытянуты и образуют хоботок, который длиннее, чем у большинства его сородичей. С его помощью шмель может добывать сладкий нектар из цветков различных растений.

### Для почемучек

Они незаменимые опылители. Особенно для красного клевера. Своим длинным хоботком они способны доставать нектар из самых глубоких венчиков цветков.

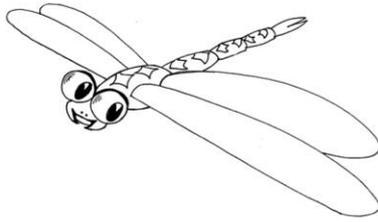
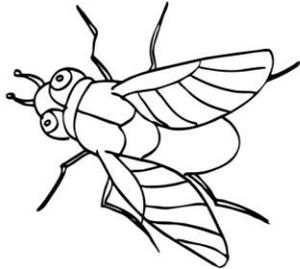
Шмель – насекомое, которое создает семью. Поэтому местом их проживания является гнездо. Само шмелиное гнездо – это шар с единственным выходом. Изнутри семья шмелей его выстилает сухими травинками, веточками, мхом. В центре – полость, в которой матка устраивает из воска с примесью пыльцы ячейки, где хранится мёд. Это неприкосновенный запас, которым питаются шмели ночью и в ненастье.

### Народная примета

Шмели летают – к дождю.



**ПОМОГИ ЗАЙКЕ СРЕДИ НАСЕКОМЫХ НАЙТИ И ОБОЗНАЧИТЬ КРЕСТИКОМ ШМЕЛЯ.**



**ПОМОГИ ЗАЙКЕ ВСПОМНИТЬ, КАКОЕ РАСТЕНИЕ ОПЫЛЯЮТ ШМЕЛИ. РАСКРАСЬ ЕГО.**



С криком беленькие майки  
Над водою носят ...

### Чайка малая



Увидеть их можно вблизи воды, так как питаются водными насекомыми, моллюсками и мелкой рыбой.

Самая маленькая среди чаек. Её размеры меньше галки. У птицы угольно-чёрная голова, тёмно-красный клюв, красные ноги, белое туловище, чёрные или темновато-серые крылья. Зимой окраска меняется: голова становится белой, с пятном около глаз, а клюв – чёрный. Крик малой чайки – негромкое, мелодичное «кеек – кеек».

Чайки – перелётные птицы. Полёт лёгкий, порхающий. В наши края прилетают в апреле. Строят гнезда во влажных местах из сухой травы, различного вида размеров. Насиживают 3–4 яйца, которые имеют зеленоватую окраску с бурыми пятнами.

### Для почемучек

Чайки очень активные птицы. Каждый день вылетают на разведку в места, где раньше никогда не бывали и ищут корм. И вот пища обнаружена. Прежде, чем сесть на землю, чайка, расправив крылья, как бы замирает в воздухе. Это сигнал для остальных птиц. Ещё две подлетели и застыли в той же позе. Всё больше и больше птиц собирается к находке...

### Народная примета

Чайки много купаются – к ненастью.



Помоги Зайке найти ошибку художника.



Помоги Зайке соединить линией чайку с её гнездом.



## ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВСЁЗНАЙКИ

**1. Расскажи о наиболее понравившемся животном, занесённом в Красную книгу Республики Беларусь.**

**2. «Это кто?»**

Подражает пению других птиц (жаворонок)

Хищная птица, полёт бесшумный и плавный (филин)

Бабочка, которая может шипеть (апполон)

Строит гнёзда из рыбьих косточек и чешуи (зимородок)

Его следы похожи на человеческие (медведь)

Яйца этой птицы зеленоватые с бурыми пятнами (чайка)

Дикая кошка с коротким хвостом и кисточками на ушах (рысь)

С помощью хоботка добывает сладкий нектар из цветков (шмель)

Спина этого насекомого шершавая как наждачная бумага (жужелица)

Зиму проводит под водой и корягами (рак)

**3. Как вы понимаете слова поэта?**

Дерево, травы, цветы и птицы  
не всегда умеют защититься,  
Если будут уничтожены они,  
на планете мы останемся одни.

В. Берестов

Учебное издание

Серия «Всё – Знай – Ка»

**ШАРАПОВА** Инна Анатольевна

**МИНАЕВА** Вера Михайловна

**ЖИВОТНЫЕ КРАСНОЙ КНИГИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.  
ИХ НУЖНО ОХРАНЯТЬ**

Методические рекомендации

Технический редактор

*Г.В. Разбоева*

Компьютерный дизайн

*Е.А. Коренькова*

Подписано в печать 1.10.2013. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная.

Усл. печ. л. 3,02. Уч.-изд. л. 1,66. Тираж 200 экз. Заказ 166.

Издатель и полиграфическое исполнение – учреждение образования

«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

ЛИ № 02330/110 от 30.01.2013.

Отпечатано на ризографе учреждения образования

«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

210038, г. Витебск, Московский проспект, 33.