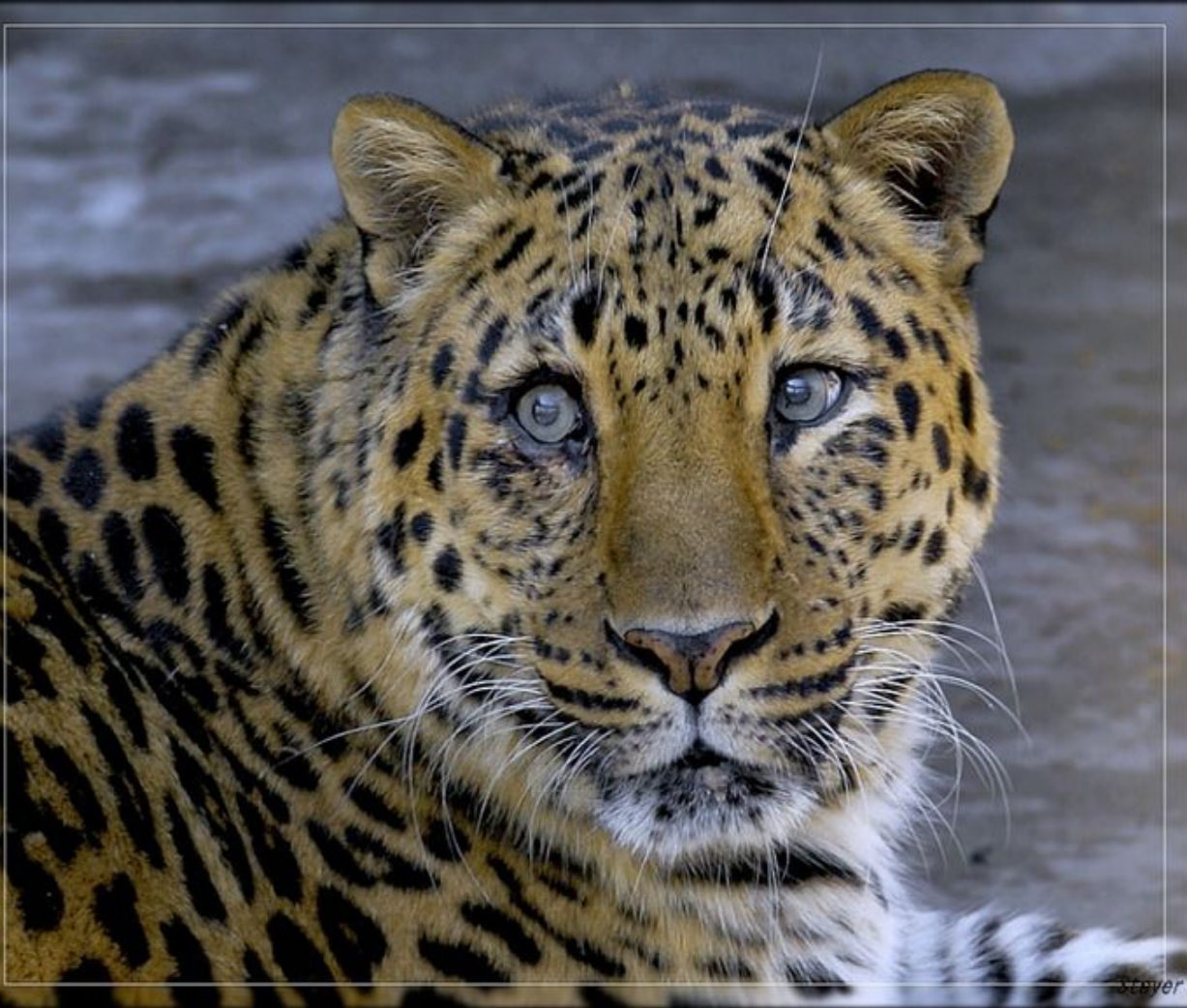


# В защиту жизни на земле!



# Дальневосточный леопард



Основная проблема сохранения леопарда заключается в разрушении среды его обитания и браконьерстве.

Спасти леопарда можно и в этом каждый может принять участие. Кто-то пожертвует средства на создание питомника, кто-то потушит пожар в лесу, кто-то подпишет указ и проголосует за полезный закон, кто-то не выстрелит в леопарда и не даст это сделать другому!!!

# ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ЛЕОПАРД

(пятнистая пантера)

Единственный из леопардов, обитающих в России, самый северный и, к сожалению, исчезающий подвид. Дальневосточный леопард занесен в Красную книгу России и Международную Красную книгу. В начале XX века леопард еще встречался в Приморье, но затем численность популяции значительно снизилась, и с 1956 года охота на него была запрещена. В настоящее время, по данным учета 2007 г., в природе осталось всего 28-33 дальневосточных леопардов. В неволе их - больше, и сейчас в зоопарках мира содержится около 100 дальневосточных леопардов, большинство из которых являются гибридами с другими подвидами.

## Среда обитания

Сейчас дальневосточный леопард обитает только на юго-западе Приморского края в горнолесных районах, где явное предпочтение отдает кедрово-широколиственным лесам в среднем и верхнем течении рек. Этот представитель семейства кошачьих предпочитает территории с пересеченным рельефом, крутыми склонами сопок, скальными выходами пород и водоразделами. В Приморье дальневосточный леопард охраняется в заповеднике "Кедровая Падь" и в заказниках "Барсовый" и "Борисовское плато".

## Биология

Это - красивая стройная кошка с длиной тела 107-136 см, и хвостом, достигающим 82-90 см. По сравнению с тигром, леопард не велик: самка весит до 50 кг, а самец до 70 кг. Длина волос «шубы» не превышает 2,5 см летом, а зимой мех становится более пышным, густым и длинным, достигая 5-7 см. У леопарда очень острое зрение, свою жертву он может разглядеть на расстоянии до 1,5 км. Однако, обоняние и слух у этой кошки развиты не менее хорошо. Зимняя окраска леопарда варьируется от светло-желтой до ржаво-красноватой и желтовато-рыжей с золотистым оттенком. Летом она становится более яркой. Рассеянные по всему телу четко очерченные сплошные черные кольца из пятен или отдельные пятна в виде розеток придают шкуре дальневосточного леопарда особую, неповторимую окраску.

Один самец может ухаживать за несколькими самками. Самки рожают 1-2, реже 3 пятнистых котят. Котята рождаются слепыми и весят всего 400-600 г., а длина их тела составляет 15-17 см. Глаза открываются только на 7-й - 9-й день жизни. Логово самка устраивает в пещерах, расщелинах, под вывернутыми корнями деревьев в глухих, уединенных местах. Из логова малыши начинают выходить в возрасте месяца с небольшим, а в два - приобщаться к дичи. Котята могут оставаться с самкой до двух лет.

## Питание и охота дальневосточного леопарда

Леопарды - одиночки, охотятся в сумерках или после наступления темноты. Основными объектами питания являются кабарга, пятнистый олень и косуля, хотя не последнее место в диете занимают барсук, енотовидная собака и маньчжурский заяц. Его жертвами также могут быть лиса, колонок, белка, еж, рябчик, фазан, кабан и другие виды. Пятнистый олень - хороший объект для охоты пантеры, но держится он стадами и распределен неравномерно и поэтому доступен лишь для части леопардиной популяции. Кроме того, определенная конкуренция при охоте на оленя возникает между леопардом и тигром, особенно в местах с малой численностью оленя. Подойдя достаточно близко (на 5-10 метров) к добыче, леопард совершает стремительный бросок, за которым следует серия прыжков. Большинство животных, которыми питается леопард, является объектами промысловой и любительской охоты и, естественно, добывается браконьерами. Борьба за пропитание тоже сказывается на размножении и численности этих животных.

## Взаимоотношения с людьми

Непосредственно для человека леопард опасности не представляет. За последние 50 лет не зарегистрировано ни одного случая неспровоцированного нападения леопарда на человека. Имея прекрасный слух и зрение, леопард первый обнаруживает людей и осторожно уходит (даже от добычи), оставаясь незамеченным. Человека он не боится, но по отношению к нему очень осторожен. Он почти не нападает на домашний скот, за исключением оленей в оленепарках, редко специально охотится на собак. Леопарды весьма консервативны. В течение многих лет живут на одних и тех же участках, пользуются постоянными тропами, переходами и выводковыми логовищами. При этом они не переносят длительного присутствия в таких местах человека, а тем более какой-либо хозяйственной деятельности (строительства охотничьих избушек, дорог и т.д.) и при ее появлении всегда покидают их. Так что фактор беспокойства людьми оказывает большое влияние на этого скрытного зверя.

## Угрозы для популяции дальневосточного леопарда

Леопардов нещадно истребляли особенно в XX веке, полагая их вредным и опасным животным. Многие и сейчас считают эту большую кошку престижным трофеем, хотя добыть его не так несложно: почти любая свора собак может загнать на дерево не только молодого, но и взрослого зверя, а голодный он идет на любую приманку и попадает в капканы. Леопардов убивают до сих пор регулярно и ежегодно, хотя всем известно, что этот вид занесен в Красную книгу и охраняется законом. Достоверно известно о гибели 9 этих редких зверей за последние пять лет. В отличие от тигра части тела леопарда не используются таким спросом у китайцев, поэтому обычно люди редко на него специально охотятся, а убивают бездумно при случайной встрече. Человек влияет на леопарда и косвенно - вырубая леса, увеличивая число пожаров и уничтожая кормовых животных. В итоге даже успешным охотничьей территории, чтобы добыть достаточно пищи. Неблагоприятным фактором являются и снежные зимы, которые мешают передвижению и охоте, а также снижают численность копытных. Немаловажно и то, что из-за очень малого числа дальневосточных леопардов возрастает угроза близкородственного скрещивания и вырождения. Поэтому будущее русских леопардов вызывает серьезные опасения.

## Как спасти дальневосточного леопарда?

Спасти леопарда можно, и в этом каждый может принять участие. Кто-то пожертвует средства на создание питомника, кто-то потушит пожар в лесу, кто-то подпишет указ или проголосует за поленый закон, кто-то не выстрелит в леопарда и не даст сделать это другому, а кто-то даст товарищу прочесть эту газету.



# Красный волк

Причины быстрого сокращения численности не до конца изучены. Вероятно, сказалось уменьшение поголовья диких парнокопытных животных, оказал влияние фактор беспокойства - выпас скота в угодьях, свойственных волку, проникновение сюда туристов и изыскательских партий.



Необходимо выявить районы, где еще сохранился красный волк, с последующей организацией здесь заказников в целях охраны этого хищника и диких парнокопытных животных, которыми он питается. Должна проводиться широкая разъяснительная работа среди населения для предотвращения случайного отстрела красного волка.

# КРАСНЫЙ ВОЛК

Занесен в Красную Книгу России.



Дружку водят лисы с  
Этой зверь сердитый, злой.  
Он зубами шельк да  
шельк,  
Огнем страшный  
красный.



Загадка  
На обгартку он похож:  
Что ни зуб - то острый нож!  
Он бежит, оскалив пасть.  
На овцу гонять горазд.



Красный волк - редкий вид, включенный в Красную книгу МСОП и Красную книгу РФ. На территории России находится под угрозой исчезновения.

Внешне это животное имеет своеобразный вид - смешаны черты серого волка, лисы и шакала. Длина тела 76-103 см, хвоста - 40-48 см, вес - 14-21 кг. У красного волка густая длинная рыже-красная шерсть на спине и боках, на груди, животе и внутренней стороне ног - кремового цвета. Длинный пушистый хвост похож на лисий, он темнее остальных частей тела, почти черный на кончике. На голове видно темный узор вокруг глаз и на носу.

Красный волк - хищник, питается в основном дикими животными, но летом употребляет также растительную пищу, именно, горный ревеня. В логовах со щенками всегда находится это растение. Считается, что волки кормят ими маленьких волчат. Иногда поедают падаль.

Исчезающий вид.  
Имеется в Московском зоопарке.



Охотятся волки стаями в 15-20 особей, действуют очень слаженно, что позволяет им поймать даже крупного и хитрое, например, буйволка. Благодаря своей выносливости они загоняют свою добычу до изнеможения, после чего усть ее рожена.

Красные волки довольно разговорчивы животные. Болтливо вые животное, постоянно издают тихое поскуивание, слышно, поддерживая связь с другими членами стаи.

Средний размер выводков 4-6 щенков. Волчата имеют темную окраску, слепые, весом 200-350 г. Появляются на свет в 70-80 дней, а семья месяца уже участвуют в коллективной охоте. Половозрелость наступает в 2-3 года. Продолжительность жизни в неволе около 16 лет. В неволе этот срок гораздо меньше. Сейчас в мире осталось примерно 270 особей, 100 из которых было выпущено на волю в Северной Каролине.



Исчезающий вид.  
Имеется в Московском зоопарке.

# Белый медведь



Причины исчезновения:

1. Отрицательное влияние на популяции оказывает нелегальный отстрел (особенно большой размах он принял на Чукотке).
2. Загрязнение среды обитания.
3. Фактор беспокойства.

Меры по охране:

Ввести более жесткие временные ограничения на хозяйственную деятельность в районах концентрации белых медведей во льдах и в местах их залегания в берлоги; осуществить профилактические меры, снижающие вероятность появления белых медведей в населенных пунктах.

# БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ



Живёт он в тундре, в лесу,  
И любит воду и толстый лёд,  
Он в тундре белой заливает,  
Ищет охоты и играет.



Белый медведь не рождается  
Но иногда бывает  
Чуть медленнее шагает  
Чем обычный медведь.

Белый медведь на суше сильнее медведя. Он способен выдержать морозы до -50°C. Он обитает на севере Северного Ледовитого океана, а также на части Сибири. Он способен прожить до 30 лет. Он очень любит рыбу. Он очень любит рыбу. Он очень любит рыбу.



Не остань медведь медведь,  
Орешки не ешь,  
Путь не провали медведь,  
Живое море не трогай.



Белый медведь

# БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ

ИЗ КРАСНОЙ КНИГИ

Он обитает в тундре, в лесу,  
И любит воду и толстый лёд,  
Он в тундре белой заливает,  
Ищет охоты и играет.



Не остань медведь медведь,  
Орешки не ешь,  
Путь не провали медведь,  
Живое море не трогай.

Живёт он в тундре, в лесу,  
И любит воду и толстый лёд,  
Он в тундре белой заливает,  
Ищет охоты и играет.

Не остань медведь медведь,  
Орешки не ешь,  
Путь не провали медведь,  
Живое море не трогай.

# Черноморская афалина

Каждый год тысячи дельфинов погибают, запутавшись в сетях. Иногда целые семейства дельфинов выбрасываются на берег. Очень редко удаётся спасти кого-либо из них. Считается, что выбрасывание на берег — это следствие нарушений в работе эхолота, которые могут возникать из-за корабельных радаров. Дельфин теряет способность к ориентации и попадает на сушу, после чего начинает взывать о помощи. Поэтому на берегу вместе с ним оказываются и другие дельфины.



В России промысел черноморской афалины запрещён с 1966 года.



# ЧЕРНОМОРСКАЯ АФАЛИНА

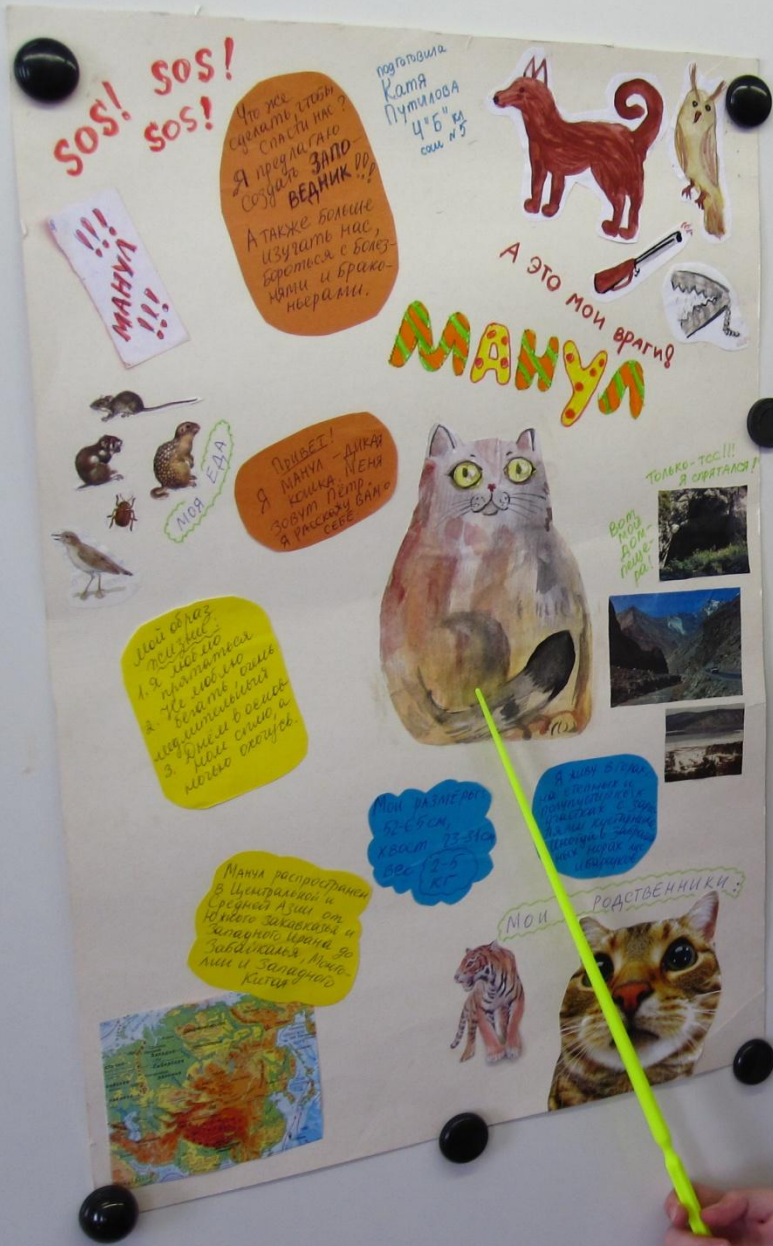


# Манул

наибольшее влияние на его численность оказывают браконьерская охота ради меха, беспривязное содержание собак, массовое использование петель и капканов для отлова зайцев и лисиц.



**Необходимые меры охраны.** Существующие меры охраны недостаточны, они должны быть усилены. Крайне желательно глубже изучить экологию манула с целью разработки мер радикальной охраны вида. Целесообразно выделение наиболее типичных заселенных манулом участков для организации там охраняемых территорий. Необходимо также усиление разъяснительной работы среди местных жителей.



# Амурский тигр

В результате охоты и разрушения естественной среды обитания численность тигров в последние десятилетия сильно сократилась.

Крайне необходима борьба с браконьерством, поддержание такого уровня численности копытных животных, который обеспечивал бы существование тигриной популяции и удовлетворял бы интересы местных охотников.





# Сокол-сапсан

## Причины исчезновения:

1. Использование хлорорганических соединений в с/х.
2. Недостаток мест для гнездовий.
3. Культурное изменение ландшафтов.
4. Браконьерство.

## Меры по охране:

Увеличение заповедников в местах обитания сапсана, борьба с браконьерством.



# СОКОЛ-САПСАН

Самая быстрая птица в мире.

Развивает скорость 200-320 км/час.

Размах крыльев 80-120 см.

Длина 34-50 см.

Вес самок 910-1500 г.,

самцов 440-750 г.

Причины

исчезновения:

Использование хлорорганических пестицидов в с/х во 2-й пол. XX века.

Культурное изменение ландшафтов.

Разрушение гнёзд природными хищниками.

Браконьерство.



ученика 4-5 кл.  
Трифанов  
Дмитри

# Филин

В 50-е годы филина считали вредителем, истребляющим мелкую дичь. Поэтому филина отстреливали. Птицу практически истребили. Опасно для него и отравление ядохимикатами.



Необходимо

1. развешивать

искусственные гнездовья для сов (во многих странах этому уделяется серьезное внимание).

2. строго ограничить применение ядохимикатов в сельском и лесном хозяйствах.

3. вести разнообразные научно-исследовательские работы по созданию ядохимикатов с избирательным действием — губительных для вредителей, но безвредных для птиц.





# Илины



Рыцарь.  
 То илиней тропинке тихоно шум,  
 В лесу тишина, а от страха дрожат,  
 А также учинить зловещий шепот,  
 А также все илине угодит за лес.

Морозы тихоно за нас похрюкиют,  
 Сорока на ветке за нас сидит,  
 Илиней своего чужо слышно летит,  
 Илиней илией с деревьев шумит.

Скороно в лесу, но прокупишь или,  
 Это чужо и ветручу в лесуе стороне,  
 Илиней пошла и увидела я,  
 Илиней тропинке одна илина.

Илиней илинае марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

**Пилины и Ворона.**  
 В лесу илины и ворона  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

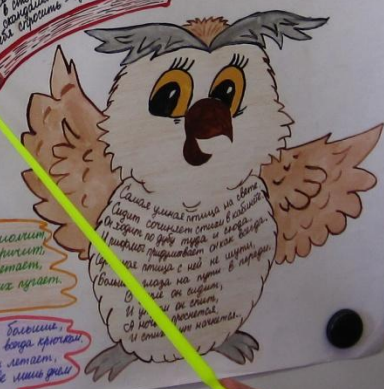
Ворона илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

## Загадки.

Живет в лесу,  
 Знает, как разбойник,  
 Люди его боятся,  
 А он людей баяет,  
 Чужим сидит он, как слепой,  
 А лишь вечер - за разбой

Дни илиней  
 Ночью спит,  
 То лесу летает,  
 А тропинку помет.

У него глаза, как илины,  
 Лицной мов - ворона кривоно,  
 Ночью в лесу летает,  
 Спит на дереве илиней рыцарь.



Самая илиней илиней в лесу,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет,  
 Илиней илиней марши повет.

Илиней сидит он как слепой,  
 А лишь вечер - за разбой

Глазцы кривоно,  
 Кривоно спит,  
 Ночью кривоно -  
 Разбойник илиней.



# Морской лев (сивуч)



В России численность сивучей в целом сократилась с 40-60 до 10-12 тыс. особей. Причинами являются изменение структуры экосистемы океана, а также незаконный отстрел с судов.

Необходимо усилить охрану гаремных лежбищ сивуча и сократить численность песцов близ гаремов сивуча, продолжить разработку мер по восстановлению численности морских львов.

# МОРСКОЙ лев (Сивуч)

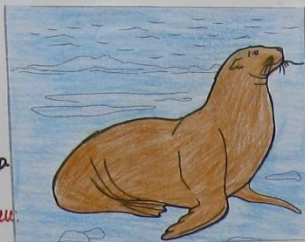
Вид: Северный морской лев  
Семейство: Ушастые тюлени (Сивуч)

Место обитания: Тобережье от Аляски до Калифорнии и до о. Таскадога

Продолжительность жизни: Самцы до 30 лет, самцы в не более 13 лет.

Основная пища: минтай, тихоокеанская треска и голубоводные мидии.

Размер: Длина самца 250-280 см, самца - 350 см  
Вес: Самец 250-300 кг, самца - 1 тонна.



**Лапы:** Широкие и длинные передние лапы выполняют основную локомоторную роль при плавании.

**Усы:** Чувствительные, длинные усы помогают передвигаться в темных водах и находить добычу.

**Шея:** Крепкая толстая кожа на шее самца защищает его от серьезных травм во время схватки.

**Мех:** Тело животного покрыто короткими волосками, которые лежат в направлении от головы к хвосту.



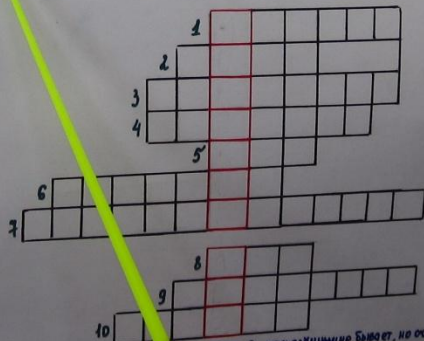
**Сивуч** - главный символ города Невельска, он даже изображен на гербе и флаге портового города. Появление морских львов у побережья вблизи Невельска означает наступление весны. Они называют сивучей лучшими синоптиками, которые никогда не пропустят оттепель.

## Лев морской

Жил в бассейне лев морской,  
Был он добрый и смешной,  
Не рычал и не ворчал,  
В цирке местном выступал!  
Он сдельщиками дружил,  
Дрессировщика любил,  
Исполнял аттракцион,  
Плавал, словно челноком!  
Решил в цирк к нему ходить,  
Рыбки вкусной принесли,  
Шар крутили на голове,  
Мир объездили он уже!



1 Крайши плавни шведи, лямбда к...  
2 Кто же в море в каменном...  
3 Рыбка в зарослях ютла...  
4 Как в орту прелет...  
5 Есть лешадка, кто не пошет, и...  
6 Не ж...  
7 Как пил в чут они красиво-Оль...  
8 Не ж...



и восток ног - вот и весь а  
в морской траве, тош рыба, тош зверек. Кто это?  
я не прощу, это хитрошу  
морской воды

Сивучи занесены в Красные книги нескольких ре...  
и включен в категорию видов, находящихся под угрозой исчезн...  
по охране природы.

Общая популяция этих животных в шире составляет примерно...  
по берегам Беринга и Аляски.

Дальнего Востока  
международных  
голов !!!  
тнх

# Утка-мандаринка

На сокращение численности мандаринок на местах гнездования в России влияет охота и енотовидные собаки, уничтожающие гнёзда. Многие охотники отстреливают мандаринку, принимая её за другой вид, так как в зимнем оперении она выглядит иначе.



Для сохранения вида необходимо провести обследование состояния вида на Дальнем Востоке, усилить контроль за соблюдением правил лесопользования в запретных полосах по берегам рек, организовать привлечение мандаринок в долинные леса, путем развешивания искусственных гнездовых, издать серию плакатов для охотников с изображением мандаринки в разных нарядах, перенести сроки открытия осенней охоты на водоплавающих в Приморье на конец сентября, когда большинство мандаринок уже отлетает.



Утка-мандаринка  
Утка-мандаринка  
Утка-мандаринка

Утка-мандаринка.  
Утка-мандаринка.  
Утка-мандаринка.

Утка-мандаринка.  
Утка-мандаринка.  
Утка-мандаринка.

# Жук-олень



Большой вред этим жукам причиняют люди. Ведь вырубками старых деревьев, выкорчёвыванием пней люди лишают их привычных условий обитания и обрекают на гибель.

Необходимо ограничить рубку старых дубрав на юге Европейской части России и Северном Кавказе. Надо также защищать этот вид от коллекционеров.

# ЖУК-ОЛЕНЬ

Жук-олень встречается в странах Западной и Восточной Европе в зоне широколиственных лесов. Обычен он в Латвии, Эстонии, Швеции. В европейской части России его чаще можно встретить в южных областях.



Жук-олень (рогач), насекомое семейства рогачей. Длина самца до 7,5 см (с верхними челюстями). Верхние челюсти самца по форме напоминают рога оленя, используются в турнирных боях за самку.

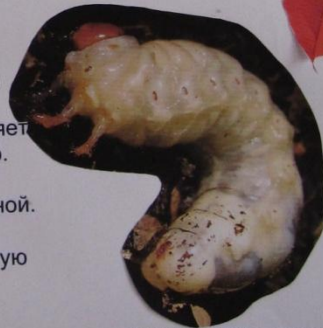


Самки ростом чуть мельче самцов, коренастее. В их окраске красноватый оттенок панциря заменён на черноватый. «Рогов» у них нет, а челюсти короткие, сильные, острые. Это уже не оружие, это — рабочий инструмент.



В куколках личинки превращаются в специально устроенных в земле колыбельках. Именно здесь за месяц происходит таинство превращения неподвижных куколок во взрослых жуков-расавцев.

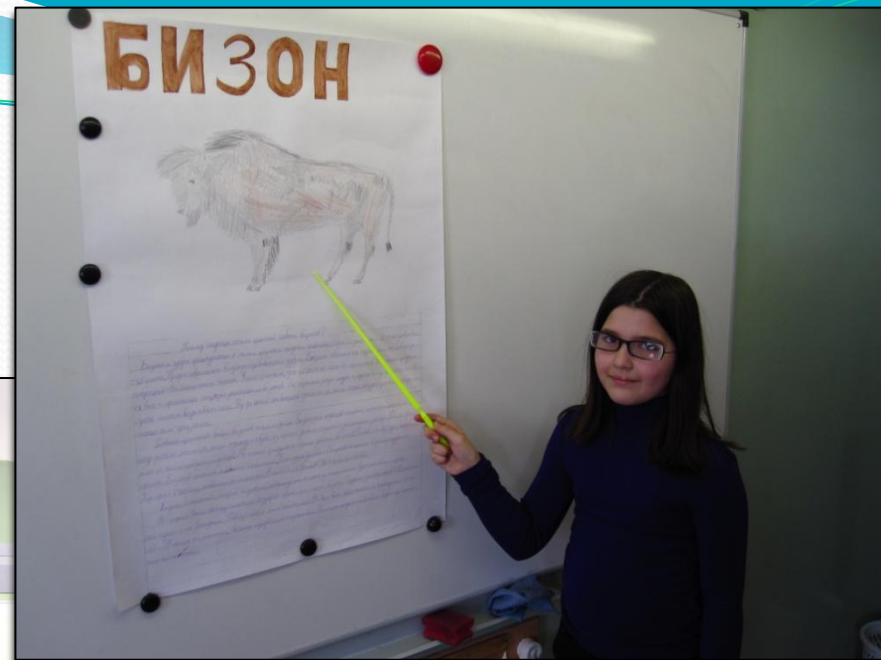
Известны случаи заселения этим видом толстых стволиков лещины. Не брезгует он каштаном. А порой по какой-то прихоти населяет черешню и даже вишню. Питаются личинки полусгнившей древесиной. Устав за несколько лет перемалывать древесную труху, они, наконец, «решают», что пора окупиться.



личинки жука-оленя можно обнаружить в гнилых стволах, а порой в мощных ветвях и корнях липы, букавы, тополя, ясеня.

Из немногих радостей, отпущенных им природой, достается жукам полизать сладкий древесный сок, да раз-другой подраться за подругу с соперником.







Сохраним жизнь на  
Земле!!!

