

# Друзья в огне

Леса горят. Мы умираем.

Почти вся территория России покрыта лесом: это более миллиарда гектаров всей площади нашей страны. Из года в год страшные пожары охватывают российские леса: во власти пламени оказываются судьбы не только растительного мира, но и его обитателей.



Несмотря на распространенное мнение о том, что природные пожары

2010 года в России были самыми сильными, они, на самом деле, не являются наиболее значительными ни по количеству пройденной площади, ни по степени задымления, ни по количеству жертв от них.

К сожалению, в России не существует полноценной базы данных ни о погибших от природных пожаров, ни о нанесенном ими ущербе для экономики страны. Даже официальная статистика о количестве и площади пожаров в стране у разных государственных структур существенно различается. Так, по данным МЧС России, в 2010 году природными пожарами пройдено около 1 млн га, Рослесхоз оценивает площадь пожаров в стране в более 2 млн га, в то время как научные сотрудники РАН считают, что эта величина значительно больше.



APRIL 2125  
Благовещенск-  
1876



В соответствии с действующим законодательством министерство не  
обязано тушить природные пожары, пока в районе воспламенения не

введен режим чрезвычайной ситуации или огонь напрямую не угрожает поселениям и различным объектам.

Фактически МЧС России не тушит пожары в лесах и степях, когда их можно ликвидировать на минимальной площади, а пытается остановить уже набравшие силу крупные пожары на подступах к населенным пунктам или стратегически важным объектам.

Большинство природных пожаров в России тушится региональными органами управления лесным хозяйством, подразделениями Авиалесоохраны, а также арендаторами и собственниками земель.

Значительную помощь в борьбе с пожарами в наиболее пожароопасные годы оказывают воинские подразделения.

Кроме того, в 2010 году, впервые за всю постсоветскую историю, с пожарами боролись многочисленные добровольцы, группы которых самостоятельно организовывались и формировались через форумы и социальные сети в Интернете.



В настоящее время полноценная наземная охрана в лесах отсутствует. Среди работников лесхозов действуют около 680 лесных инспекторов в составе Росприроднадзора, которые помимо прочих задач (борьбой с браконьерством, нелегальной заготовкой древесины) должны следить за пожарной обстановкой в лесах. Но фактически у государства «нет своего человека», который жил бы у леса, получал стабильную зарплату и отвечал за его сохранность. Только в отдельных субъектах Российской Федерации пытаются создать аналог разрушенной государственной лесной охраны на базе региональных органов по контролю в сфере природопользования. Однако этот процесс идет очень медленно и сталкивается с многочисленными трудностями.

Для оперативного контроля над действующими точками природных пожаров существуют специальные системы. Многие из них находятся в Интернете в свободном доступе:



Пожары для большинства россиян — это проблема, которая, как им кажется, их не касается. Многие считают, что вообще невозможно повлиять на лесопожарную обстановку в стране. Но, по статистике, именно человеческий фактор является причиной как минимум восьми из десяти пожаров.

Однако катастрофа 2010 года заставила многих россиян изменить свою точку зрения и понять: помочь сохранению лесов может каждый житель нашей страны.

Российские леса густо населены всевозможными видами животных и птиц, которые сильнее всего страдают от последствий природных катаклизмов. Многие из них занесены в Красную книгу, являются вымирающими видами и особо нуждаются в защите.

# Мы можем их спасти



Медновский песец – очень маленький и аккуратный зверек с темным окрасом. Его единственное место обитания – остров Медный, который на данный момент полностью принадлежит Командорскому

заповеднику, образованному в 1993 году. Внешне медновский песец очень напоминает лисицу, но у него не втягиваются когти, что является характерным признаком вида псовых. Зимой мех песца меняется с бурого на ослепительно белый. Его подшерсток настолько теплый, что ему не страшен даже 60-градусный мороз. Благодаря существованию этого животного регулируется популяция морских птиц и ластоногих: песцы питаются яйцами этих птиц и иногда падшими морскими животными. Норы, где медновские песцы заводят себе потомство, чаще всего находятся на пляже, рядом с источником пропитания.

Медновский песец живет в норах, размещающихся вдоль прибрежных обрывов. Рацион состоит из мелких морских млекопитающих и беспозвоночных, рыбы, моллюсков и растений.

Сохранение этого животного крайне важно для поддержания биоразнообразия острова. Песец контролирует доступные ему места гнездования птиц, следит за лежбищами ластоногих и охотится на больных животных.

На сокращение численности медновских песцов кроме болезней и других факторов оказывают большое влияние пожары.



Тарбаган является самым крупным грызуном среди обитающих в Забайкальском крае. Его вес может достигать 8 кг. Размножаются они всего раз в год, принося примерно 4-6 детенышей. Живут зверьки семьями, размещаясь в соседних норках.

О тарбагане существует удивительная легенда. «Тарбаган был прежде знатным тунгусом, и таким стрелком из винтовки, какому и подобных не было. Однажды этот тунгус на богатой свадьбе сильно подкутил и расхвастался про свое умение владеть винтовкой и стрелять без промаха. Поэтому, дескать, он никого и ничего не боится. Присутствовавший на свадьбе бог заметил тунгусу, чтобы он не кичился и умерил свое бахвальство, что есть существо, которого он должен бояться и перед которым он ничем не должен хвастать. Но тунгус не внимал и крупно поспорил с богом. Тогда бог, осердившись, приказал тунгусу выстрелить из винтовки в летящую ласточку. Тунгус не испугался; надеясь на свою ловкость, он быстро схватил винтовку, «бросил на сошки, сождал реющую ласточку, выстрелил и попал пулей ей по хвосту, выбив средние хвостовые перья, так что хвост у ласточки сделался вилкой». Бог осердился сильнее прежнего, закричал на тунгуса и наказал его так: он сказал ему: «Будь же ты тарбаганом, живи только летом, зимою спи, не наслаждайся жизнью и не пей воды». А ласточке повелел быть с выстриженным хвостом, за то, что она не сумела увернуться от тунгусской пули. Вот почему, заключают рассказчики, тарбаган активен

только летом, зимою спит, а ласточка с раздвоенным хвостом. И вот почему тарбаган так хитер, как истый сибирский туземец!..»

В начале XX века считалось, что тарбаган является основным переносчиком чумы, поэтому их старательно истребляли. Другой причиной сокращения популяции была бесконтрольная охота, распространенная на территории Монголии. Эти события способствовали резкому сокращению численности тарбагана. Ему была присвоена категория «исчезающий вид», и животное занесли в Красную книгу Российской Федерации и Забайкальского края. Тарбаганы охраняются на территории Даурского заповедника. К сожалению, многие свободные участки земли, где зверек сумел самостоятельно выжить, до сих пор не находятся под охраной и страдают от пожаров.



Еще один милый зверек, который страдает от пожаров – манул, дикое пушистое млекопитающее семейства кошачьих. Он также известен под другим именем – палласов кот. Свое прозвище манул получил от собственного «первооткрывателя» Петера Палласа, который нашел этих хищников на побережье Каспийского моря в XVIII веке.

Размер манула совпадает с размерами обычной домашней кошки, но от наших питомцев он отличается массивным плотным телом, короткими ногами и очень густой шерстью. Зрачки манула, в отличие от кошачьих, не сужаются, а остаются круглыми даже при ярком свете. Но, конечно, больше всего привлекает пушистый мех манула с невероятной переливчатой серой окраской: его мех является самым густым среди всех особей кошачьих. Такая внешность хищника породила миф о родстве манула и персидской породы кошек. Густая шерсть, закругленные уши, специфическая форма головы и невероятная медлительность только подтверждают такие догадки.

Манул также стал частью общественной жизни. Этому животному посвящена серия из 12 марок почты Таджикистана, выпущенная в 1996 году под знаком «Всемирного фонда дикой природы». Во второй половине 2008 года манул превратился в персонажа популярных интернет-мемов и демотиваторов. А в октябре 2012 года манул был выбран талисманом Московского зоопарка путем общего голосования.



---

Амурский тигр – самый «северный» представитель своего рода и, как ни грустно, самый малочисленный. Обитает амурский тигр по берегам рек Уссури и Амур в Приморском и Хабаровском краях. Его шерсть намного гуще, чем у других представителей рода, а окрас светлее.

Также амурский тигр – это единственный подвид тигра, который имеет на животе пятисантиметровый слой жира. Он защищает тигров от холода и ледяного ветра при низких температурах. Но, к сожалению, бессилён перед огнём.

Тело амурского тигра очень грациозное, длинное и гибкое, хвост тоже длинный, а вот уши, наоборот, короткие и маленькие, поскольку место обитания очень холодное.

К интересным особенностям этого животного относятся умение различать цвета, а также отличное зрение в темное время суток: ночью тигр видит в пять раз лучше, чем человек. Казалось бы, с такими данными амурский тигр должен жить без проблем и забот. Однако, несмотря на развитые органы чувств и большую силу, тигру приходится много времени уделять охоте, поскольку только одна из десяти попыток нападения на дичь обычно завершается успехом.

Если говорить о значении амурского тигра в общественной жизни, то в 2007 году ассоциацией WWF (Всемирный фонд дикой природы (англ. World Wide Fund for Nature)) было сделано положительное заявление: популяция амурских тигров достигла столетнего максимума. Следовательно, тигр больше не находится на грани вымирания. Также амурский тигр занимает особое место в символике Приморского и Хабаровского края – он изображен на флаге и гербах этих районов.

Вдобавок, он является объектом поклонения многих народностей Дальнего Востока.

Но все же, несмотря на свои умения и характеристики, лесные обитатели бессильны перед пожарами. На карте отчетливо видно, насколько огонь близок к местам обитания редких животных.





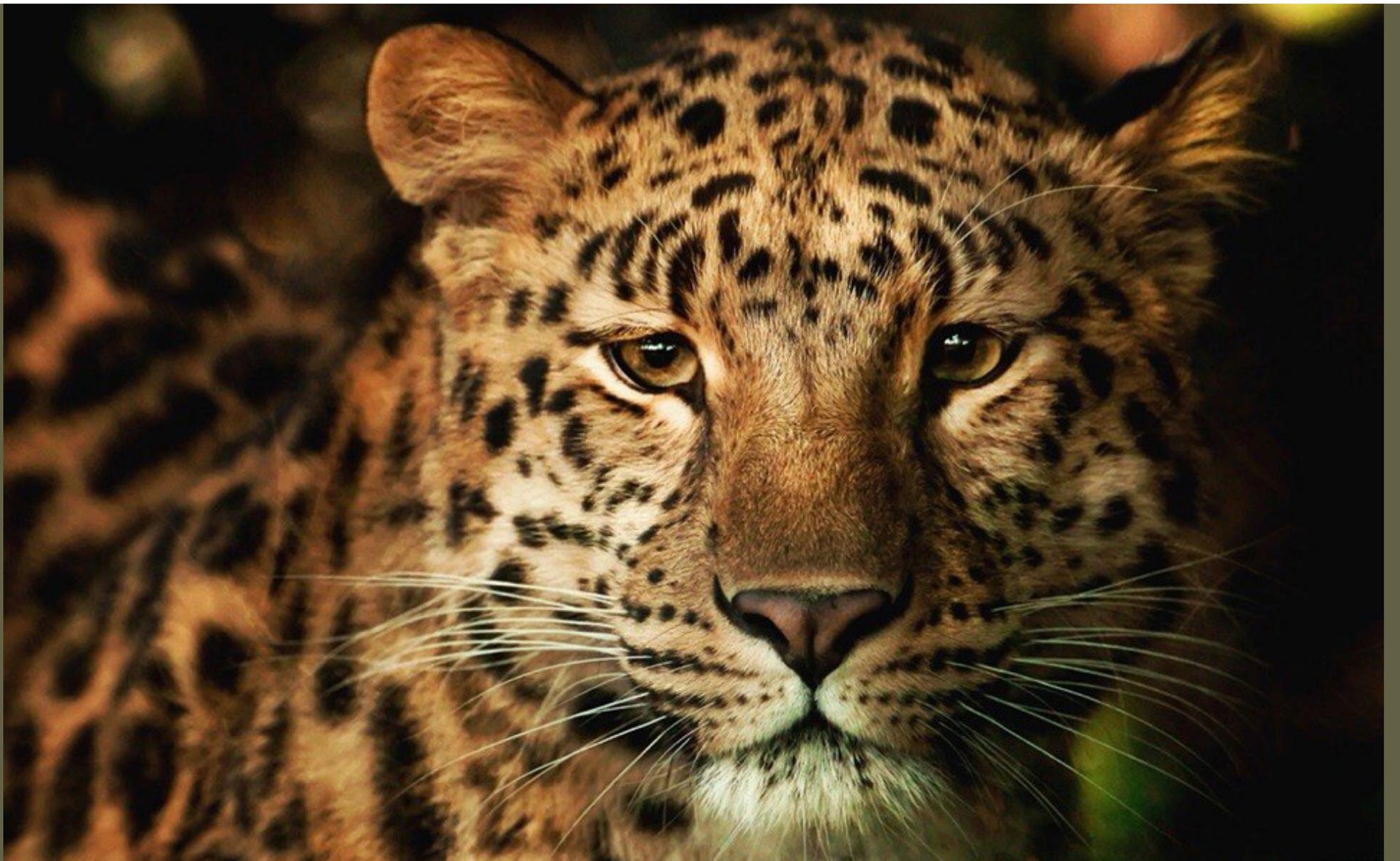


Ирбис - невероятно красивый и грациозный хищник семейства кошачьих. Многие знают его под другим именем - снежный барс. Его гибкое тонкое тело опирается на относительно короткие, но мощные лапы, а хвост так длинен, что вместе с ним величина туловища хищника

может составлять почти два с половиной метра. В настоящее время численность ирбисов мала катастрофически, а потому охота на них категорически запрещена.

Само название «ирбис» в XVII веке русские купцы взяли у тюркских охотников. Первое упоминание этого грациозного зверя было дано Жоржем Бюффоном в 1761 году, который говорил о месте обитания и дрессировке ирбисов. Этого зверя долго не могли определить к какому-то конкретному роду, но в итоге его определили в отдельный род Снежные барсы. В отличие от других кошек, ирбис не умеет рычать.

В человеческой жизни ирбис связан со многими аспектами. Его образ присутствует в геральдике многих городов, а также с его изображением было выпущено несколько юбилейных монет. К альпинистам, которые покоряли пять гор-семи тысячников на территории Советского Союза, неофициально прикреплялся титул «Снежный барс». А если обратиться к нашему времени, можно вспомнить о кодовом названии операционной системы OS компании Apple – «Snow Leopard».



Леопард – пятнистый представитель семейства кошачьих. Легкое, гибкое и стройное тело, длинный хвост, мощные лапы и очаровательные пятнышки привлекают безусловное внимание не только ценителей живой природы, но и браконьеров. Поэтому еще в XX веке леопард был включен в Красную книгу и другие охранные документы. Однако это до сих пор не останавливает некоторых охотников в странах Африки, которые ежегодно получают квоту на добычу этого зверя.

В древние времена считалось, что леопард – это своеобразный гибрид льва и пантеры. Его шерсть, в отличие от других представителей кошачьих в зоне риска, не густая и пышная, а короткая и жесткая. Однако окрас этого меха меняется как географически, так и индивидуально, в зависимости от взятой особи. Расположение пятен является уникальным для каждого леопарда, как отпечатки пальцев у людей. В Юго-Восточной Азии встречается такая разновидность леопарда, как леопард-меланист, более известный нам как пантера.

В геральдике леопард является одним из самых любимых животных для изображения. Он олицетворяет храбрость, активность и стремительность. У китайцев леопард до сих пор символизирует воинственную жестокость.

---

**«К сожалению, Россия — лидер по уничтожению леса. А ведь у нас одни из самых ценных лесов, в которых живут, в том числе, редкие животные. В мире осталось всего пятьдесят дальневосточных леопардов, и для них и для амурских тигров пожары — это прямая угроза».**



## Халимат Текеева

Лесной пресс-секретарь Гринпис России



Речные выдры – очень трогательные зверьки. Близкие родственники речных выдр, морские, засыпая в воде, держат свою «половинку» за лапку, чтобы за ночь их не отнесло друг от друга течением.

Речной вид выдр достаточно распространен на территории нашей страны. Но некоторые подвиды всё-таки находятся под особой охраной и включены в Красные книги отдельных областей. Также в 2000 году она была внесена в список Всемирного союза охраны природы как «уязвимый» вид.

Это зверёк с очень гибким телом, короткими лапками (с их помощью очень удобно плавать и добывать себе пищу) и длинными мускулистым хвостом. У неё тёмно-бурая шерстка на спине и серебристо-белая на животе: пушистый и густой подшёрсток делает шерсть водонепроницаемой, что очень помогает сохранить тепло.

Выдра прекрасно умеет плавать и нырять. Она даже способна продержаться под водой без воздуха до 2 минут. Она очень любит рыбу – щуку, форель, плотву, но может питаться и лягушками.

Детёнышей выдр принято называть щенками. Они рождаются размером с человеческую ладонь. Рождаясь, они не способны ни видеть, ни слышать, поэтому очень нуждаются в своей матери.



Ласка – один из самых крошечных представителей отряда куньих: её размеры не превышают средней длины человеческой ладони, а вес – «не больше шоколадного батончика типа Mars», как выразилась один эксперт по дикой природе. Зато она умеет очень хорошо прыгать: передвигается скачками в 25 – 30 см. А в марте 2015 года оказалось, что она еще и умеет «летать»: американский фотограф сумел запечатлеть как ласка буквально «оседлала» зеленого дятла и, держась за него лапками, пролетела вместе с ним какое-то расстояние.

Летом ласка обычно носит коричневую шубку (однако животик и внутренняя поверхность лапок белые), но ближе к зиме сменяет её на белоснежную.

Ласки, как правило, вьют гнёздышки, выстилая их сухой травой, мхом, листьями каштанов и папоротников. По природе она – хищник, и среди всех животных своего вида она отличается особой смелостью: иногда она даже способна отбиться от схватившего её коршуна. С такой же отвагой ласки-матери защищают своих детёнышей (а их бывает от 5 до 7 голов) и, при необходимости, готовы перенести их всех в более безопасное место.

Со времён Древнего Рима (тогда она считалась домашним животным) ласка приносит очень большую пользу: она истребляет мышей.

Также милотидная ласка не раз становилась героем детских мультиков.

Prezi needs Flash Player 11.1 or better. Upgrade [here](#).





Made on  Tilda