



Дари добро, которое имеешь,  
Ответа не придётся долго ждать !  
То, что сегодня в этот мир посеешь,  
То вскоре, самому придётся жать!!!

# Влияние человека на животных

МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 2  
с углубленным изучением отдельных предметов» г.Валуйки

Слюсарь Тамара Джонтьевна



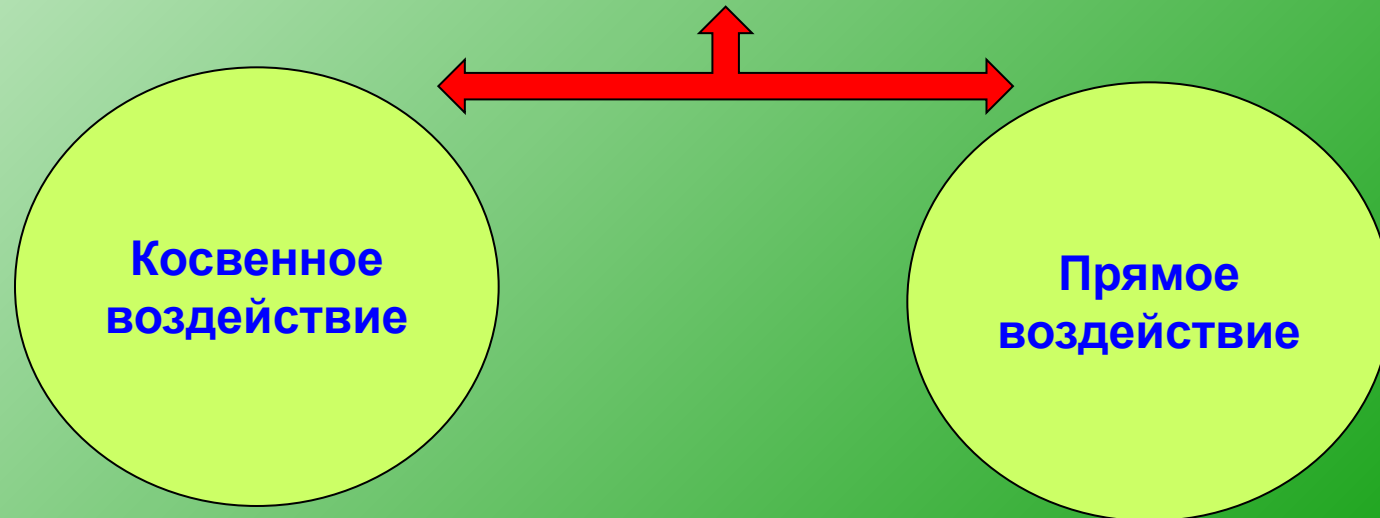
**С момента появления человека на планете Земля началось его воздействие на животный мир.**



С каждым десятилетием масштабы этого воздействия резко возрастали. Из простого охотника человек стал скотоводом, научился создавать новые породы животных, освоил промышленные технологии, изобрел транспорт, железные и автомобильные дороги, научился вырабатывать электроэнергию.



## Влияние человека на животных





Прямое влияние человека – истребление видов, представляющих для него пищевую или какую – либо другую пользу. Считается, что с 1600 года человеком было истреблено 160 видов или подвидов птиц и не менее 100 видов млекопитающих

# Законы

Большое значение для охраны лесной фауны имеют законы и постановления, регулирующие охоту. Единого закона об охоте нет, а имеются лишь законы по отдельным её вопросам:

1. «Основные положения о производстве охоты и ведении охотничьего хозяйства»
2. «О мерах по улучшению ведения охотничьего хозяйства».





Только из-за человека и его хозяйственной деятельности исчезло за 4 последних столетия около 100 видов млекопитающих и более 100 видов птиц.

# «Черный список»

**«Чёрный список»** — список вымерших видов, начиная с 1600 года. В список заносятся виды, существование которых было зафиксировано в памятниках культуры, есть сведения о наблюдении этих животных естествоиспытателями или путешественниками, но на сегодняшний день не существуют.

По данным Всемирного союза охраны природы на 2008 год за последние 500 лет полностью вымерло 844 вида животных.

«Чёрный список» публикуется на первых страницах Красной книги.





# Трагедия странствующих голубей



Между 1860 и 1870 годами были убиты миллионы странствующих голубей, К 1890 году были уже уничтожены все крупные гнездовые колонии птиц. Последнего странствующего голубя убили в 1899 году (по другим данным, на 7 лет позже).

# Морская корова Стеллера



## Стеллерова корова

установила печальный рекорд человеческой безрассудности - от открытия вида до истребления прошло чуть более четверти века.

Стеллерова корова была уничтожена к 1768 году.

# Бескрылая гагарка



Эта удивительная птица была истреблена в середине XIX века.

Из-за слабого развития крыльев она не могла летать, по суше ходила с трудом, но зато великолепно плавала и ныряла.

Ещё в XVI веке исландцы добывали их яйца целыми лодками, их убивали ради мяса и знаменитого пуха, позже, когда гагарки стали редкостью, для продажи коллекционерам.

Но в 1844 году были убиты две последние птицы, и с тех пор сообщений об этих птицах не поступало.

# Дронг



Нелетающая птица с большим клювом

Размеры: высота-1 метр,  
вес-20-25 кг

Обитала на острове Маврикий.

Европейские колонисты истребляли её из-за вкусного мяса.

В 1680 году была убита последняя птица. Один скелет хранится в Дарвиновском музее в Москве.

# Тур

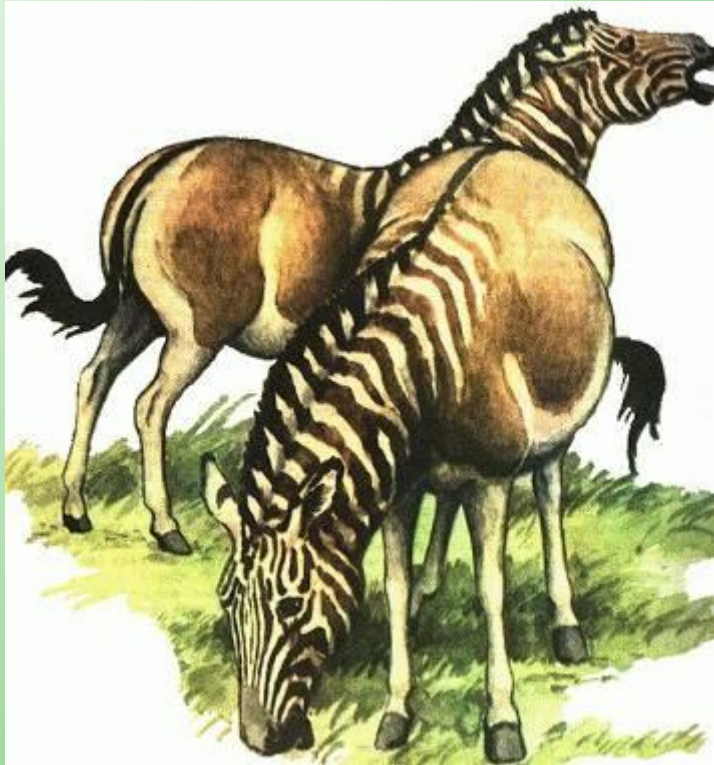


Тур — животное отряда парнокопытных, семейства полорогих, рода коров. Тур представлял собой большого, массивного, кряжистого быка, но был несколько выше в холке. Сохранились картины с его изображением и скелеты. Тур — предок европейских домашних коров. Обитал Тур на территории России, Польши и Пруссии,

Из-за мяса и шкуры на Тура активно охотились. Последнее стадо оставалось в Мазовецких лесах (Польша).

В 1627 году в лесу близ Якторова погибла последняя самка тура.

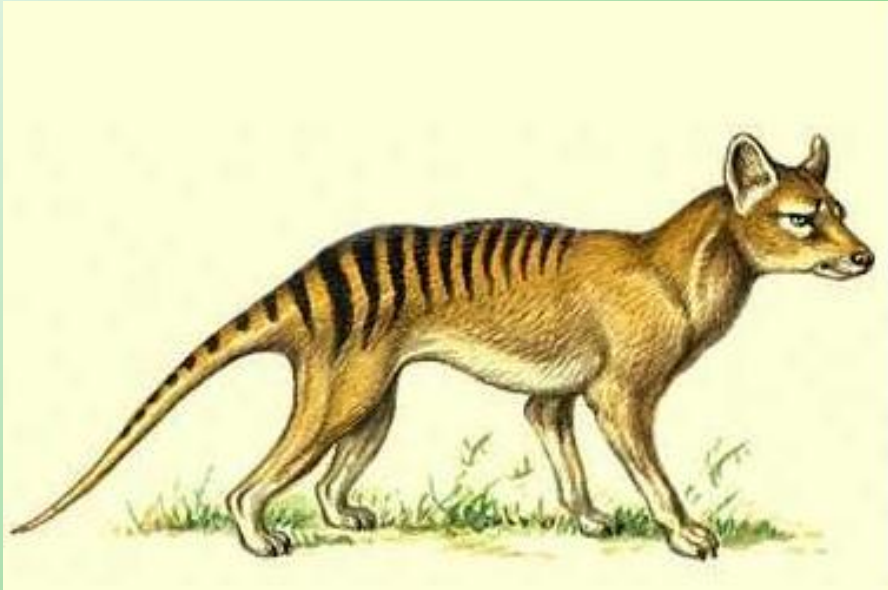
# Квагга



Последняя дикая особь квагги погибла в 1878 году.

В амстердамском зоопарке последняя особь квагга просуществовала до 1883 года.

# Тасманский сумчатый волк



В длину тилацин достигал 100-130 см, вместе с хвостом 150-180 см; высота в плечах - 60 см, вес - 20-25 кг.

Удлиненная пасть могла открываться очень широко, на 120 градусов: когда животное зевало, его челюсти образовывали почти прямую линию.

Последний дикий тилацин был убит 13 мая 1930 года,

в 1936 году в частном зоопарке в Хобарте умер от старости последний тилацин, содержащийся в неволе.

Сумчатый волк, возможно, выжил в глухих лесах Тасмании. Время от времени появляются сообщения об обнаружении этого вида.

В марте 2005 года австралийский журнал The Bulletin предложил \$1,25 млн. награды тому, кто поймает живого тилацина, однако ни одна особь не была поймана или хотя бы сфотографирована.



1966 год

Красная книга



# Косвенное воздействие



На численность животных оказывает влияние и хозяйственная деятельность человека, не связанная с промыслом: вырубка лесов, распашка земель, применение удобрений.



**Каждый год человек уничтожает около 1% всех животных планеты.**

**По данным зоологического лондонского общества, с 1970 года численность диких животных на нашей планете сократилась примерно на 25-30%.**

**Число животных на суше снизилось на 25%, в морях и океанах - на 28%, в реках - на 29%..**

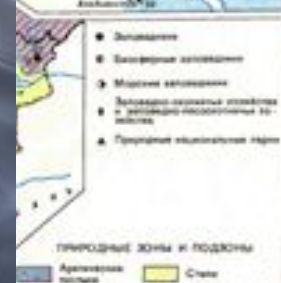
**Основными причинами этого процесса являются загрязнение окружающей среды, сельскохозяйственная деятельность, рост городов, а также охота и рыболовство.**



**Охрана животного мира**



# Заповедники



1 Шанхай	8 Кавказская Степь	143 КАЗАХСТАН	199 АЗЕРБАЙДЖАН
2 Шанхай-Таш	9 Лесовые Мохы	100 Алау-Джабылы	200 Алашань
3 Юньнань	10 Черноморский	101 Алаш-Атлас	201 Балхашский
4 Юнь-Урянхайский	11 Шанхай	102 Баркентинский	202 Байкальский
5 Юньнань	12 Восточный	103 Батышский	203 Галичский
6 Амур-Синьцзянский	13 Алтайский	104 Восточный	204 Гармакский
7 Алтайский	14 Алтайский	105 Восточный	205 Завитинский
8 Алтайский	15 Алтайский	106 Восточный	206 Ишимский
9 Алтайский	16 Алтайский	107 Маджарский	207 Ишимский
10 Алтайский	17 Алтайский	108 Магистраль	208 Ишимский
11 Алтайский	18 Алтайский	109 Магистраль	209 Ишимский
12 Алтайский	19 Алтайский	110 Магистраль	210 Ишимский
13 Алтайский	20 Алтайский	111 Магистраль	211 Ишимский
14 Алтайский	21 Алтайский	112 Магистраль	212 Ишимский
15 Алтайский	22 Алтайский	113 Магистраль	213 Ишимский
16 Алтайский	23 Алтайский	114 Магистраль	214 Ишимский
17 Алтайский	24 Алтайский	115 Магистраль	215 Ишимский
18 Алтайский	25 Алтайский	116 Магистраль	216 Ишимский
19 Алтайский	26 Алтайский	117 Магистраль	217 Ишимский
20 Алтайский	27 Алтайский	118 Магистраль	218 Ишимский
21 Алтайский	28 Алтайский	119 Магистраль	219 Ишимский
22 Алтайский	29 Алтайский	120 Магистраль	220 Ишимский
23 Алтайский	30 Алтайский	121 Магистраль	221 Ишимский
24 Алтайский	31 Алтайский	122 Магистраль	222 Ишимский
25 Алтайский	32 Алтайский	123 Магистраль	223 Ишимский
26 Алтайский	33 Алтайский	124 Магистраль	224 Ишимский
27 Алтайский	34 Алтайский	125 Магистраль	225 Ишимский
28 Алтайский	35 Алтайский	126 Магистраль	226 Ишимский
29 Алтайский	36 Алтайский	127 Магистраль	227 Ишимский
30 Алтайский	37 Алтайский	128 Магистраль	228 Ишимский
31 Алтайский	38 Алтайский	129 Магистраль	229 Ишимский
32 Алтайский	39 Алтайский	130 Магистраль	230 Ишимский
33 Алтайский	40 Алтайский	131 Магистраль	231 Ишимский
34 Алтайский	41 Алтайский	132 Магистраль	232 Ишимский
35 Алтайский	42 Алтайский	133 Магистраль	233 Ишимский
36 Алтайский	43 Алтайский	134 Магистраль	234 Ишимский
37 Алтайский	44 Алтайский	135 Магистраль	235 Ишимский
38 Алтайский	45 Алтайский	136 Магистраль	236 Ишимский
39 Алтайский	46 Алтайский	137 Магистраль	237 Ишимский
40 Алтайский	47 Алтайский	138 Магистраль	238 Ишимский
41 Алтайский	48 Алтайский	139 Магистраль	239 Ишимский
42 Алтайский	49 Алтайский	140 Магистраль	240 Ишимский
43 Алтайский	50 Алтайский	141 Магистраль	241 Ишимский
44 Алтайский	51 Алтайский	142 Магистраль	242 Ишимский
45 Алтайский	52 Алтайский	143 Магистраль	243 Ишимский
46 Алтайский	53 Алтайский	144 Магистраль	244 Ишимский
47 Алтайский	54 Алтайский	145 Магистраль	245 Ишимский
48 Алтайский	55 Алтайский	146 Магистраль	246 Ишимский
49 Алтайский	56 Алтайский	147 Магистраль	247 Ишимский
50 Алтайский	57 Алтайский	148 Магистраль	248 Ишимский
51 Алтайский	58 Алтайский	149 Магистраль	249 Ишимский
52 Алтайский	59 Алтайский	150 Магистраль	250 Ишимский
53 Алтайский	60 Алтайский	151 Магистраль	251 Ишимский
54 Алтайский	61 Алтайский	152 Магистраль	252 Ишимский
55 Алтайский	62 Алтайский	153 Магистраль	253 Ишимский
56 Алтайский	63 Алтайский	154 Магистраль	254 Ишимский
57 Алтайский	64 Алтайский	155 Магистраль	255 Ишимский
58 Алтайский	65 Алтайский	156 Магистраль	256 Ишимский
59 Алтайский	66 Алтайский	157 Магистраль	257 Ишимский
60 Алтайский	67 Алтайский	158 Магистраль	258 Ишимский
61 Алтайский	68 Алтайский	159 Магистраль	259 Ишимский
62 Алтайский	69 Алтайский	160 Магистраль	260 Ишимский
63 Алтайский	70 Алтайский	161 Магистраль	261 Ишимский
64 Алтайский	71 Алтайский	162 Магистраль	262 Ишимский
65 Алтайский	72 Алтайский	163 Магистраль	263 Ишимский
66 Алтайский	73 Алтайский	164 Магистраль	264 Ишимский
67 Алтайский	74 Алтайский	165 Магистраль	265 Ишимский
68 Алтайский	75 Алтайский	166 Магистраль	266 Ишимский
69 Алтайский	76 Алтайский	167 Магистраль	267 Ишимский
70 Алтайский	77 Алтайский	168 Магистраль	268 Ишимский
71 Алтайский	78 Алтайский	169 Магистраль	269 Ишимский
72 Алтайский	79 Алтайский	170 Магистраль	270 Ишимский
73 Алтайский	80 Алтайский	171 Магистраль	271 Ишимский
74 Алтайский	81 Алтайский	172 Магистраль	272 Ишимский
75 Алтайский	82 Алтайский	173 Магистраль	273 Ишимский
76 Алтайский	83 Алтайский	174 Магистраль	274 Ишимский
77 Алтайский	84 Алтайский	175 Магистраль	275 Ишимский
78 Алтайский	85 Алтайский	176 Магистраль	276 Ишимский
79 Алтайский	86 Алтайский	177 Магистраль	277 Ишимский
80 Алтайский	87 Алтайский	178 Магистраль	278 Ишимский
81 Алтайский	88 Алтайский	179 Магистраль	279 Ишимский
82 Алтайский	89 Алтайский	180 Магистраль	280 Ишимский
83 Алтайский	90 Алтайский	181 Магистраль	281 Ишимский
84 Алтайский	91 Алтайский	182 Магистраль	282 Ишимский
85 Алтайский	92 Алтайский	183 Магистраль	283 Ишимский
86 Алтайский	93 Алтайский	184 Магистраль	284 Ишимский
87 Алтайский	94 Алтайский	185 Магистраль	285 Ишимский
88 Алтайский	95 Алтайский	186 Магистраль	286 Ишимский
89 Алтайский	96 Алтайский	187 Магистраль	287 Ишимский
90 Алтайский	97 Алтайский	188 Магистраль	288 Ишимский
91 Алтайский	98 Алтайский	189 Магистраль	289 Ишимский
92 Алтайский	99 Алтайский	190 Магистраль	290 Ишимский
93 Алтайский	100 Алтайский	191 Магистраль	291 Ишимский
94 Алтайский	101 Алтайский	192 Магистраль	292 Ишимский
95 Алтайский	102 Алтайский	193 Магистраль	293 Ишимский
96 Алтайский	103 Алтайский	194 Магистраль	294 Ишимский
97 Алтайский	104 Алтайский	195 Магистраль	295 Ишимский
98 Алтайский	105 Алтайский	196 Магистраль	296 Ишимский
99 Алтайский	106 Алтайский	197 Магистраль	297 Ишимский
100 Алтайский	107 Алтайский	198 Магистраль	298 Ишимский
101 Алтайский	108 Алтайский	199 Магистраль	299 Ишимский
102 Алтайский	109 Алтайский	200 Магистраль	300 Ишимский



Мета-карта из атласа от 1 января 1991 г. Масштаб карты 1:6 000 000.

# Национальные парки



# Заказники



● ЗАКАЗНИКИ



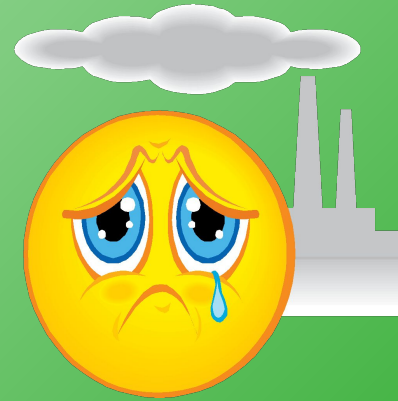
Восстановлена численность сайгака, соболя, бобра, морского котика.



**Давайте, люди, любить планету,  
Во всей Вселенной похожей нету.  
Во всей Вселенной на всех одна,  
Что будет делать без нас она !**



# Знаете ли вы, что :



- Всего 27 лет понадобилось человеку, чтобы в результате охоты исчезло такое малоподвижное и добродушное животное, как стеллерова корова.
- За последние 400 лет охотниками уничтожено 175 видов животных, а 400 видов исчезли в результате изменения условий существования животных.

# Закрепление знаний :

1. Чем могут гордиться жители нашей местности в плане охраны животного мира, а чего – стыдиться?
2. Есть ли в нашей местности какие-либо промыслы? Эффективны ли они? Ответ обоснуйте.
3. Что такое браконьерство? В чем его вред?