



**Мавзу: Ҳайвонлар
дунёсини ҳимоя
қилиш.**



Ҳайвонлар дунёси – табиий атропо-муҳитни
бирдан – бир компоненти ва табиат бойлигининг
бир бўлагидир.



Айрим ҳайвонлар
одамлар учун озиқ
овқат манбалари.











Момик .юнг
ва терилар
билан
таъминловчи
жонзотлар







Дори
дормонлар
билан хомашё
вазифасини
бажарувчилар





Самец сайгака в Яшкульском питомнике, Россия.





Тупроқ таркибини
яхшилашда, унинг
унумдорлигини оширишда
хайвонларнинг, умуман ёмғир
чувалчанглари, шимолий,
термитлар, умуртқалидан ер
ковловчиларнинг хизмати
катта.





Tickette



Therid



Therid



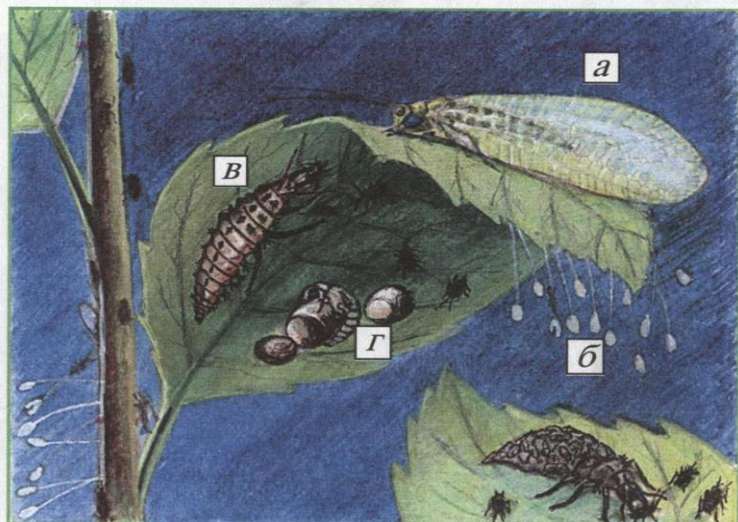
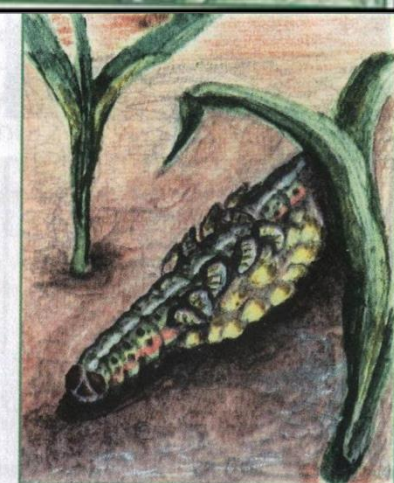
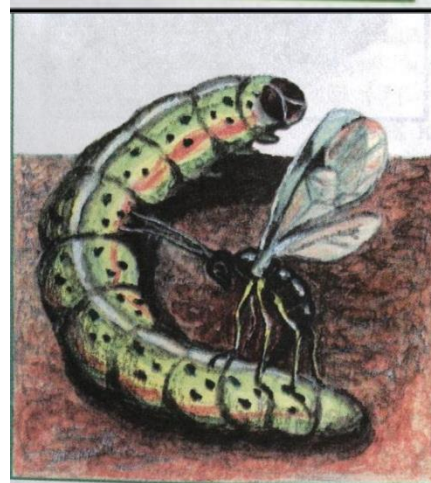
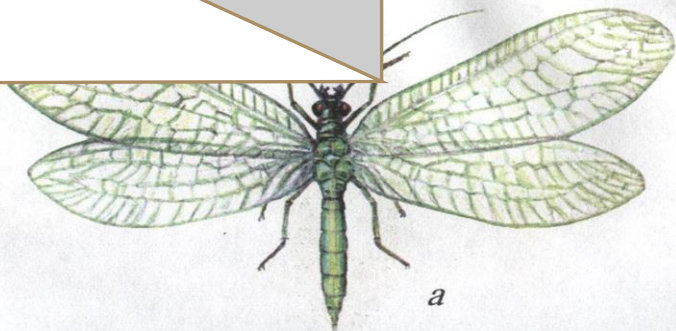








Олтинкўз, трихограмма, бракон зараркунандалар билан биологик курашишда хизмат қилади.



10-расм. Оддий олтинкўз (А. Блюмер расми)

а — вояга етгани, б — тухумлари, в — личинкалари шира тўдаси орасида, г — пилласи

Айрим йирқич қушлар бўлса
зараркунандаларини қириб, ўсимликлар
унумдорлигини ошириради ва уларни
зараркунандалардан химоя қилади.







Улар ўсимликларга
касалликлар тарқатиб,
манзарали ўсимликлар
дунёсини нобуд этади







Уй ҳайвонларидан қорамол,
қуй, эчки, чўчка, от, эшак, туя,
ит, мушук каби ҳайвонлар
бизнинг ҳаётимизда белгили
мақсад учун боқилади.






Биз учун юнг, мой,
сут, гўшт..









Транспорт
сифатида хизмат
қилади.







Sunchat.RU





Push

Уйларни химоя қилишда хизмат қилади







Сифатли
терилар

дори-
дормоқ

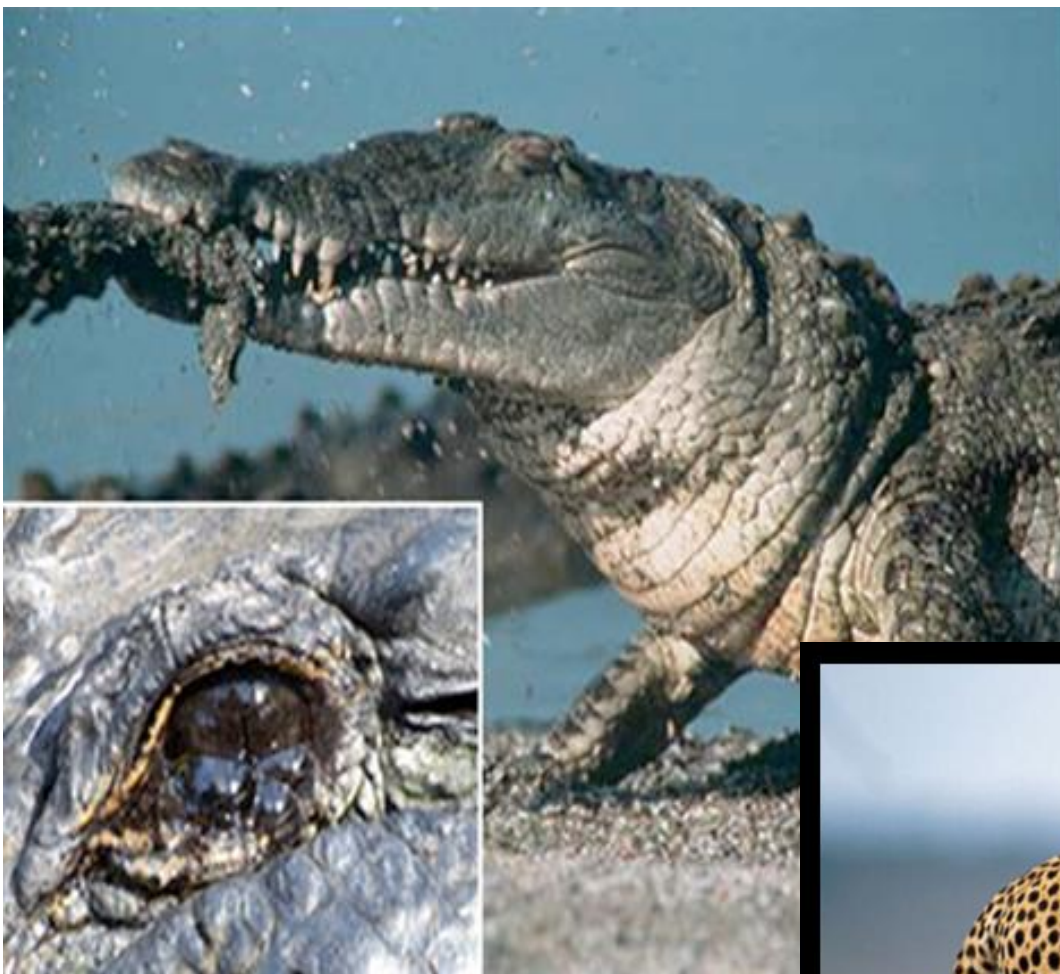
Табиатда ёввойи
холда яшовчи
ҳайвонларнинг
хам ўзига хос

фойдали
хусусиятлари
бўлиб хизмат
қилади.

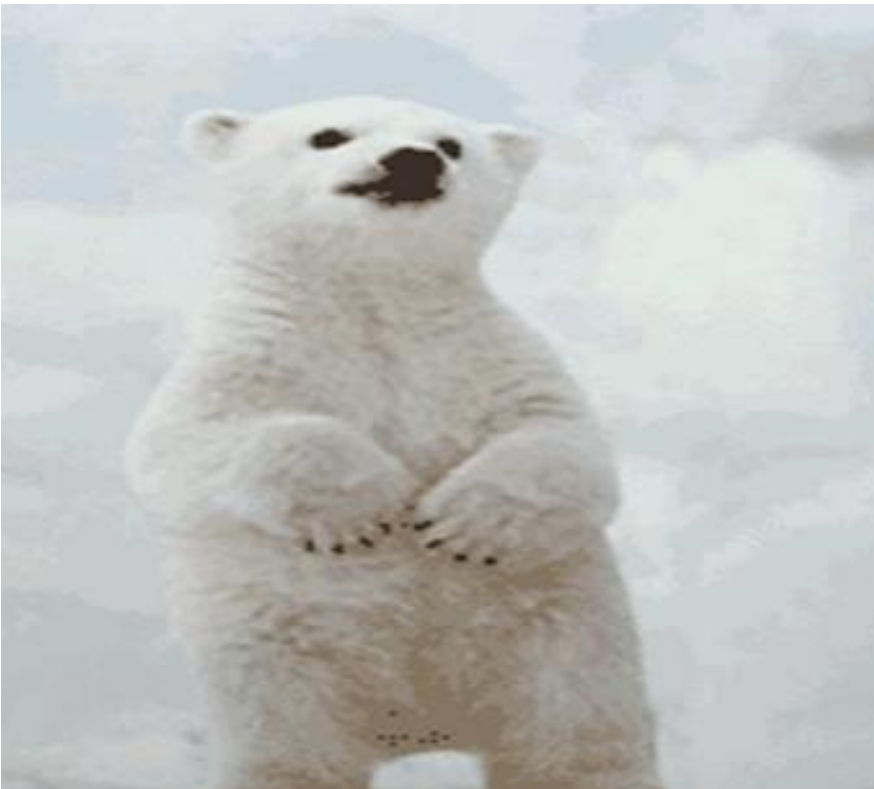
ОЗИҚ-
ОВҚАТ

МОМИҚ
ПАТ,
ЮНГ

Сифатли
терилар
берувчи
хайвонлар



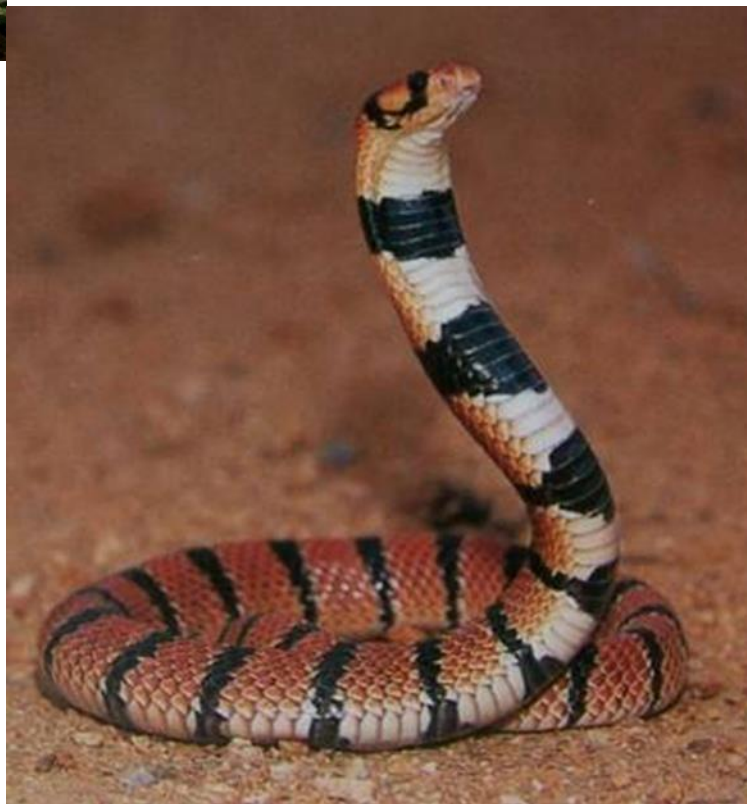
Момик пат ва
юнг берувчи
хайвонлар

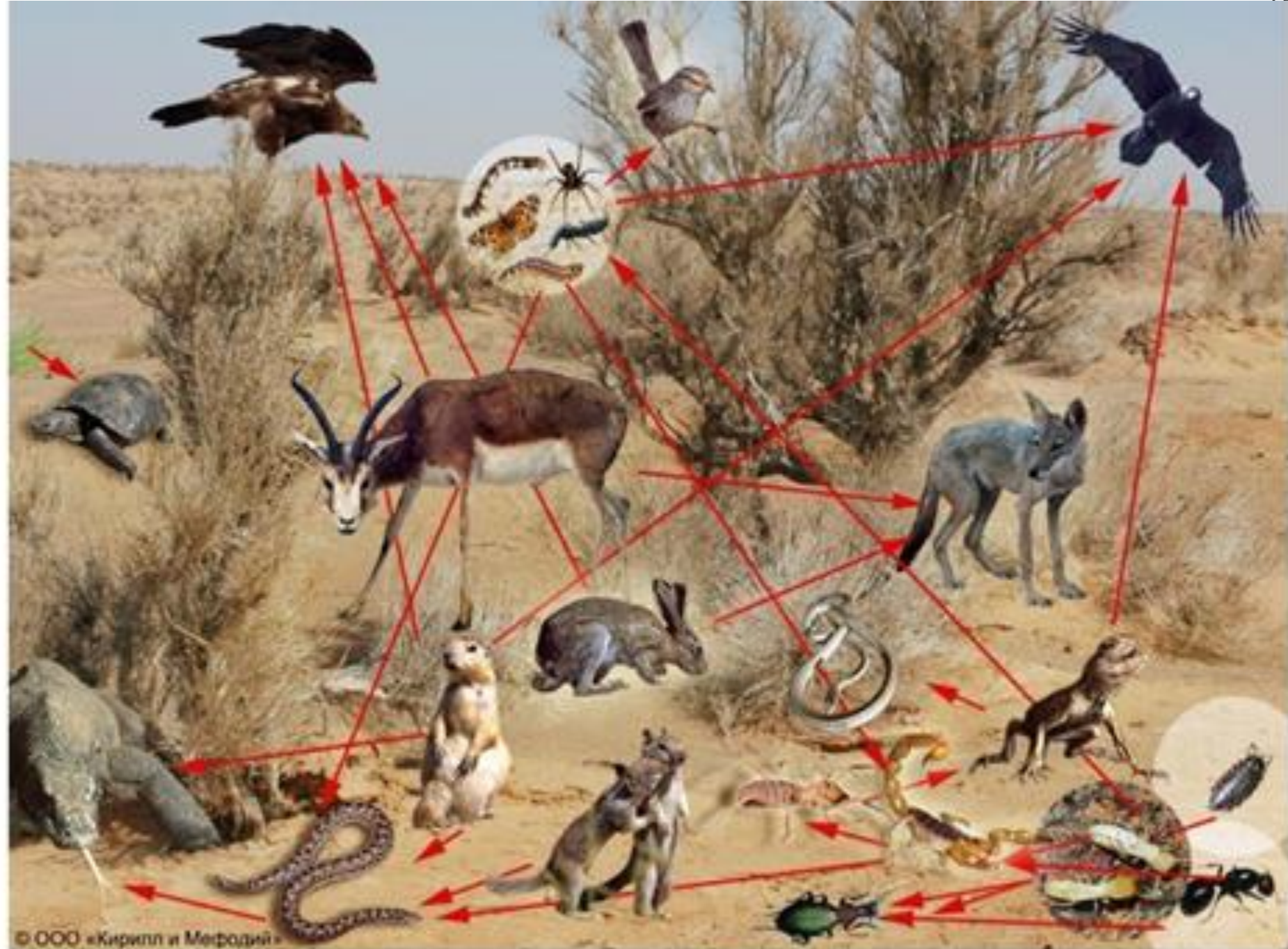


Озиқ – овқат
берувчи
хайвонлар



дори-дормоқ берувчи хайвонлар





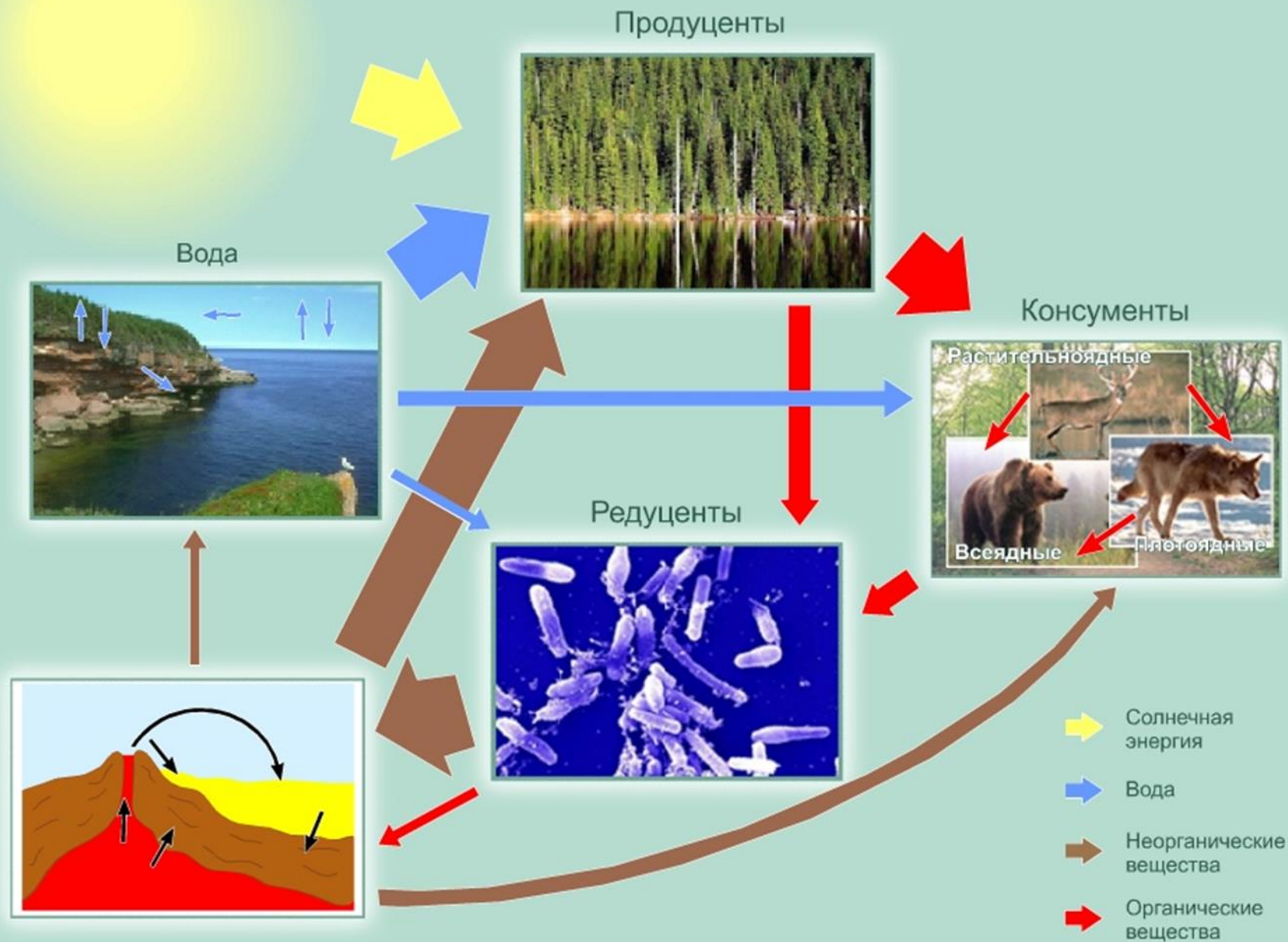
Пример пищевой сети. Пищевые связи у животных пустыни.

Тепловая энергия, теряющаяся при дыхании




Тепловая энергия, теряющаяся при дыхании

Поток энергии через типичную пищевую цепь.



Круговорот веществ и превращение энергии в экосистеме.



Хайвонотлар дунёсининг хилма - хиллиги





Қарақулақ пышық



Ақ қуу



Қызыл мойынлы ғаз



Бұрқит



Инсонларнинг хайвонларга таъсири. Инсонларнинг хайвонларга икки хил таъсири қилади



Хайвонларнинг яшаш
шариотиларин ўзгартиш
орқали уларга таъсир
қилади



Белгили бир хайвон
турларини йўқ қилиш ёки
бўлса уларни бошқа
жойларга кучириш
орқали











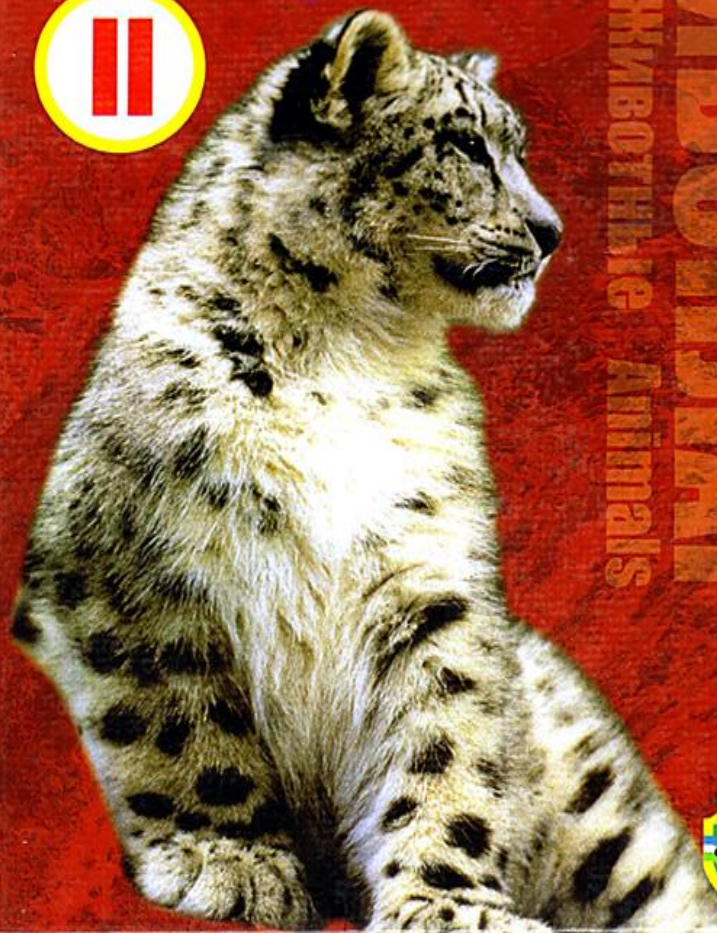






Ўзбекистон Республикаси ҚИЗИЛ КИТОБИ

Красная книга Республики Узбекистан
The Red Data Book of the Republic of Uzbekistan



Животные Аймак

ХАЙВОНОТЛАР



Ўзбекистон Қизил китобига киритилган балиқлар



Acipenser nudiiventris L., 1828

Шип
Бекира



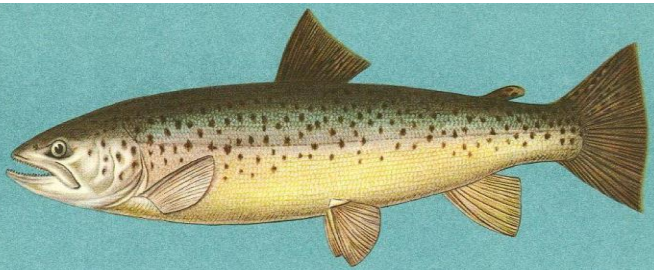
Pseudoscaphirhynchus hermanni
K, 1877

Малый амударьинский
лжелопатонос
Амўдаре кичик сумирай



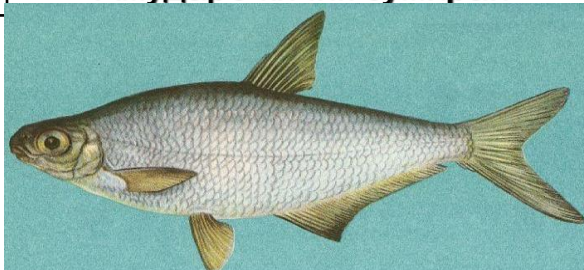
Pseudoscaphirhynchus kaufmanni
B. 1874

Большой амударьинский
лжелопатонос
Амўдаре катта сумирай



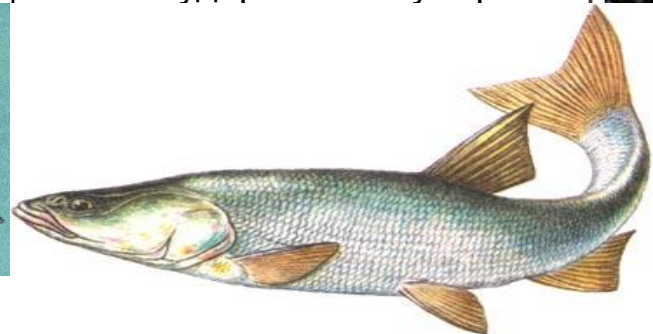
Salmo trutta aralensis Berg., 1908

Аральский лосось
Арал тоқиси



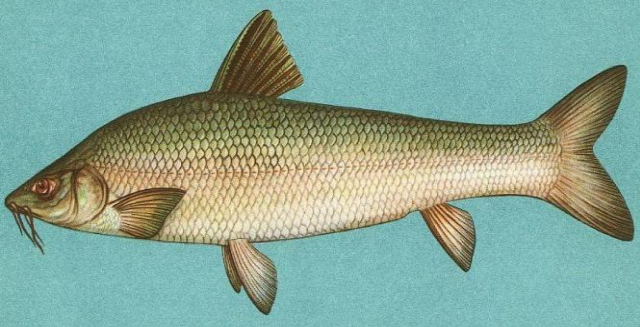
Abramis sapa aralensis Pallas.,
1814

Аральская белоглазка
Арал қора куз болиғи

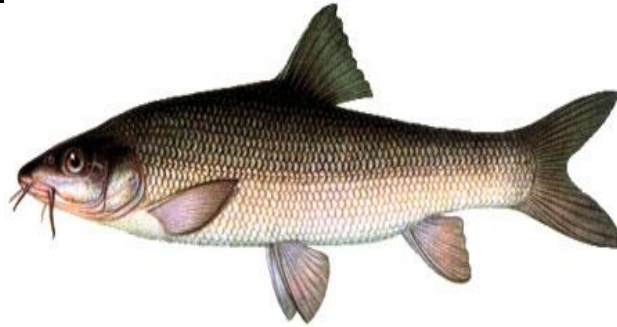


Aspiolucius esocinus K., 1874
Щуковидный жерех (лысач)

Қозиқбош



Barbus brachycephalus K., 1872
Аральский усач
Орол сўен болиғи



Barbus capito conocephalus K.
Туркестанский усач
Туркистан сўен болиғи



Capoetobrama kuschakewitschi K.
1872
Остролучка
Остролучка



Leuciscus idus oxianus K., 1758
Туркестанский язь
Кук буйин торта

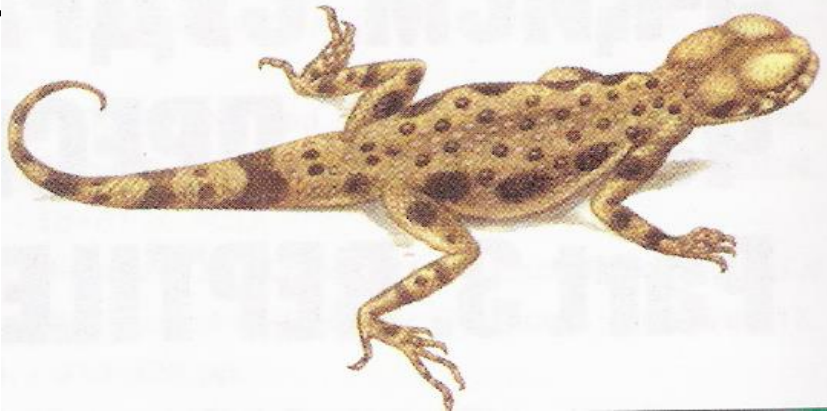


Sabanejwia aurata K., 1865
Аральская щиповка
Орол щиповкаси

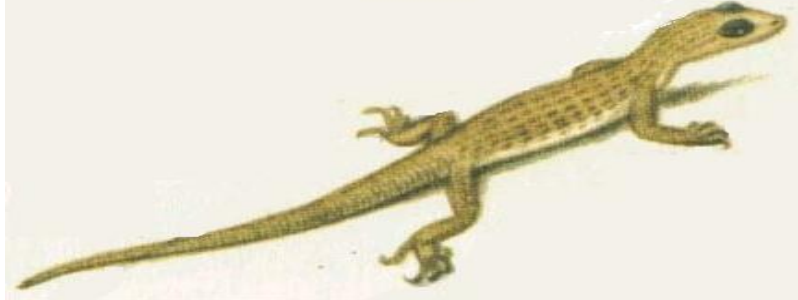


Pungitius pungitius aralensis K.
1874
Аральская колюшка
Орол колюшкаси

Ўзбекистон Қизил китобига киритилган судралиб юрувчилар



Phrynocephalus rossikowi N., 1899
Круглоголовка хентаунская
Хентаў дөңгелек басы



Alsophylax loricatus S., 1887
Геккончик панцирный
Қалқансимон геккон



Varanus griseus D., 1803
Варан серый
Сур эчкимер



Elaphe quatuorlineata L., 1789
Полз четырёхполосый
Турт юлақли илон

Ўзбекистон Қизил китобига киритилган қушлар



Pelecanus onocrotalus L.,
1758

Розовый пеликан



Pelecanus crispus B., 1832

Кудрявый пеликан



Phalacrocorax pygmaeus P.

Малый баклан



Ardeola ralloides S., 1769

Желтая прудовая цапля



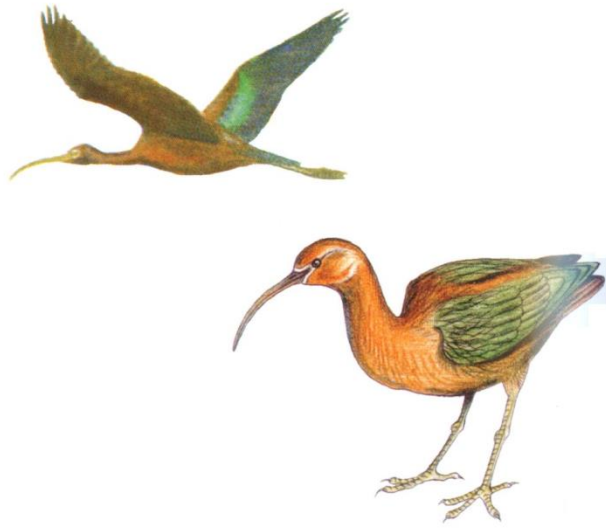
Egretta garzetta L., 1766

Малая белая цапля



Platalea leucorodia L.,
1758

Колпица



Plegadis falcinellus L.,
1766
Каравайка



Phoenicopterus roseus L.,
1811
Фламинго розовый



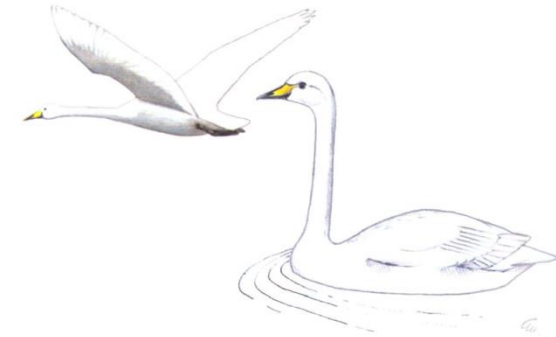
Branta ruficollis P., 1766
Казарка краснозобая



Anser erythropus L., 1758
Пискулька



Cygnus olor G., 1789
Лебедь-шипун



Cygnus cygnus L., 1758
Лебедь-кликун



Anas angustirostris M.,
1832

Чирок мраморный



Aythya nyroca G., 1770
Мэшкөз



Oxyura leuccephala S.,
1769

Савка



Pandion haliaetus L. ,
1758

Скопа



Circus macrourus L., 1771
Лунь степной



Circaetus gallicus G.,
1788

Змеяяд



Aquila rapax L., 1828
Орёл степной



Aquila clanga P., 1811
Подорлик большой



Aquila heliaca S., 1809
Могильник



Aquila chrysaetus L., 1758
Беркут



Haliaeetus leucoryphus P., 1771
Орлан-долгохвост



Haliaeetus albicilla L., 1758
Орлан-белохвост



Aegypius monachus L., 1766
Гриф чёрный



Gyps fulvus H., 1783
Сип белоголовый



Falco cherrug G., 1834
Балобан



Falco peregrinus T., 1771
Сапсан



Falco peregrinoides T.
Шахин



Falco naumanni F., 1818
Пустельга степная



Otis tarda J., 1758
Дрофа



Otis tetrix J. , 1758
Стрепет



Hlamydotis undulata J.,
1784
Дрофа-красотка



Chettusa gregaria P., 1771
Крепетка



Numenius tenuirostris V.,
1817
Тонкоклювый кроншнеп



Glareola nordmanni N.,
1842
Тиркушка степная



Larus ichthyaetus P.,
1773
Хохотун черноголовый

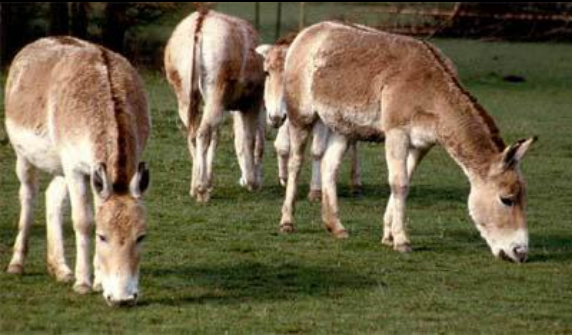


Pterocles alchata L., 1776
Рябок белобрюхий



Columba eversmanni B.,
1856
Голубь бурый

Ўзбекистон Қизил китобига киритилган сут эмизувчилар



Equus hemionus
КУЛАН



Acinonyx jubatus
Гепард



Caracal (felis) caracal
Каракал
Қарақулақ



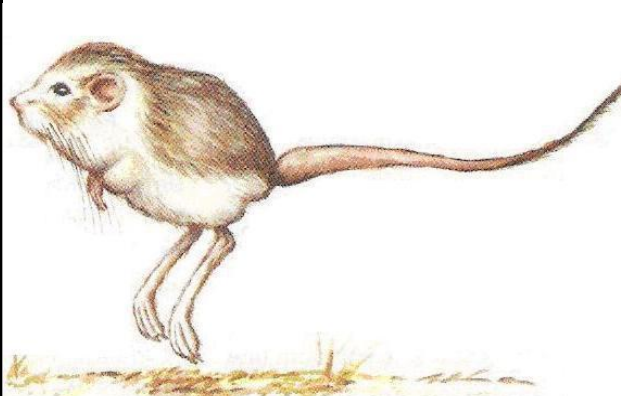
Saiga tatarica
Сайгак



Gazella subgutturosa
Джейран



Ovis vignei arkal
Eversmann., 1850
Устюртский горный баран
Үстирт қойы



Hemiechinus hypomelas
Brandt., 1836

Ёж длинноиглый
Узын ийнели кирпи

Salpingotus heptneri
Vorontzov et S., 1969

Карликовый тушканчик
Гептнера
Гептнер Карлик қосаяғы

Mellivora indica K., 1776

Медоед
Балхор



Panthera tigris ssp.
virgata (Illiger 1815)

Туранский тигр
Туран жолбарысы

Cervus elaphus bactrianus
L, 1900

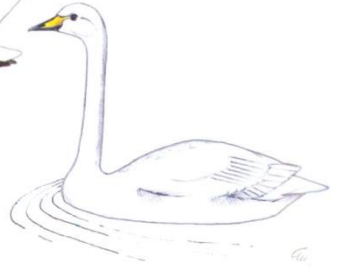
Бухарский олень
Бухара сууыны













Судоче бурютма хонасида 24 тури бор.



