



Планета Земля

Провозрон Оксана Петрівна

Північна

Америка



На території Північної Америки є арктичні пустелі, тундра, тайга, мішані та широко-колисті ліси, лісостеп і степ, пустелі. Природа материка багата й різноманітна. □



Природні зони Землі

У зоні арктичних пустель Північної Америки погодні умови суворі. □



У продовж року дмуть холодні вітри, вирують заметілі, мороз узимку сягає -60°C . □



Улітку, на вільних від льоду ділянках, трапляються тільки мохи і лишайники. □



Тут живуть **білі ведмеді**, які полюють на тюленів і моржів . □

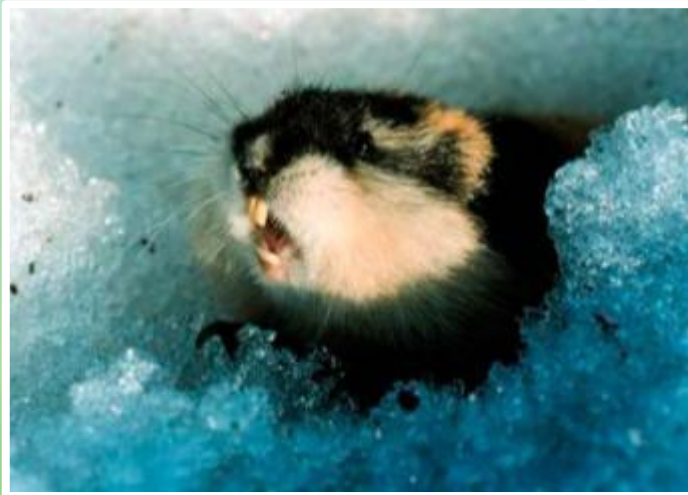


dmytrocherkasov.live

На суходолі зустрічається **лемінг** - невеличкий гризун з пухнастим хутром □



Він зимує під снігом . □



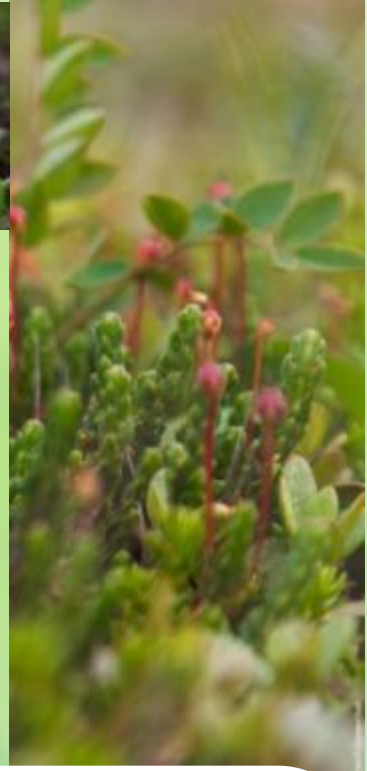
На лемінгів полюють полярний вовк і песець



Тундра

A landscape photograph of a tundra. The foreground is filled with low-lying vegetation, including several bright pink flowers and patches of green and brown grass. The background shows a range of blue mountains under a clear sky. The word "Тундра" is overlaid in a large, white, stylized font with a black outline.

У тундрі Північної Америки влітку мерзлий ґрунт трохи відмерзає. Тоді все довкола вкрите **мохами**, □ кущиками брусниць, буяхів, заростями карликової берези і вільхи.



У тундрі Північної Америки влітку мерзлий ґрунт трохи відмерзає. Тоді все довкола вкрите мохами, **кущиками брусниць**, буяхів, заростями карликової берези і вільхи.



У тундрі Північної Америки влітку мерзлий ґрунт трохи відмерзає. Тоді все довкола вкрите мохами, кущиками брусниць, **буяхів**, заростями карликової берези і вільхи.



У тундрі Північної Америки влітку мерзлий ґрунт трохи відмерзає. Тоді все довкола вкрите мохами, кущиками брусниць, буяхів, заростями **карликової берези** і **вільхи**. □



У тундрі мешкають північні **олені карибу** .



Зрідка трапляється **вівцебик**, тварина, схожа на бика і барана. Він укритий густим і довгим хутром чорно-бурого кольору, який захищає його від морозів. Живиться трав'янистою рослинністю, мохом, гілками карликової берези та верби



Улітку на озера та болота прилітають водоплавні птахи та облаштовують гнізда



Зимувати залишаються **сова біла**, □ куріпки тундрова і біла, пуночка.



Зимувати залишаються сова біла, **куріпки тундрова і біла**, пунс



Зимувати залишаються сова біла, куріпки тундрова і біла, пуночки



A vibrant, sun-dappled forest scene with tall, slender trees and a dense carpet of green ferns on the forest floor. The sunlight creates a warm, golden glow, filtering through the canopy and casting soft shadows on the ground.

Ташта

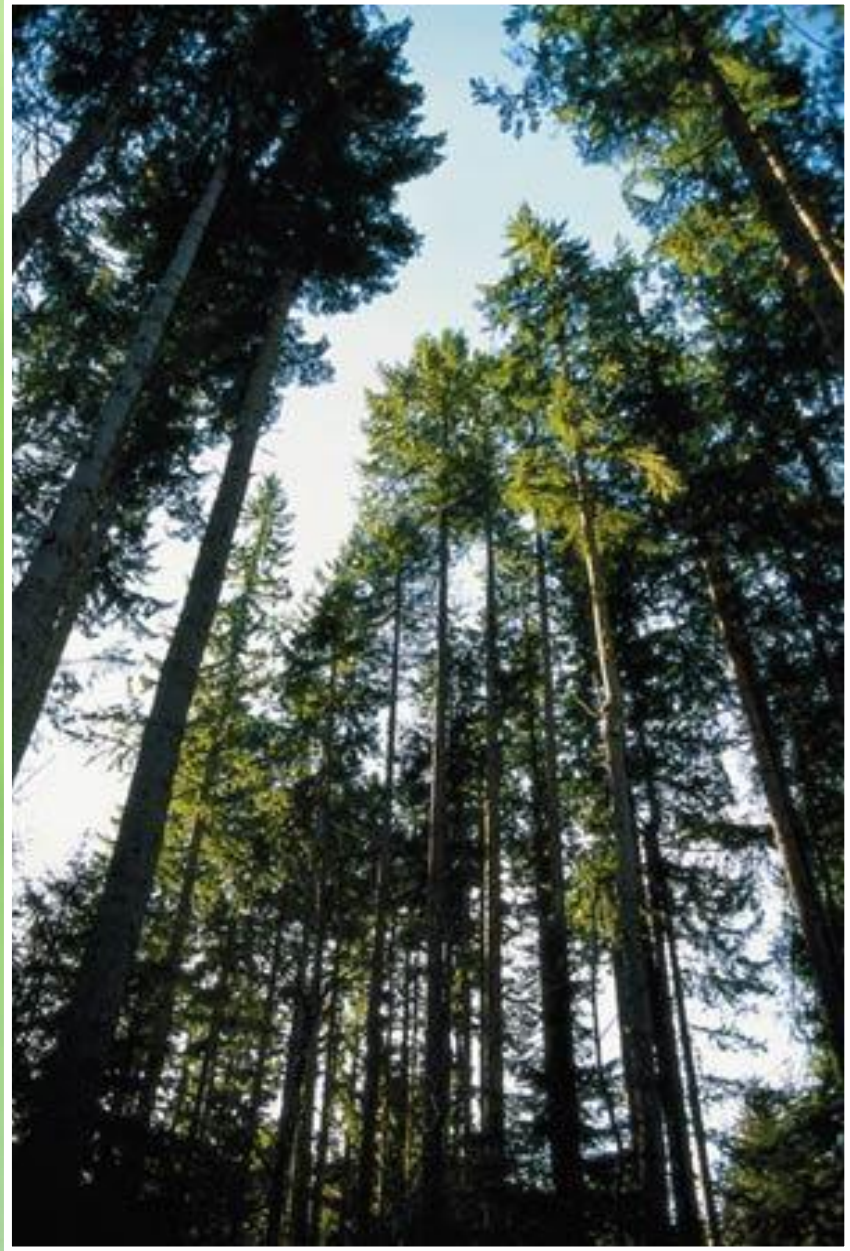
У тайзі ростуть **ялина**, **ялиця**, сосна, модрина.



У тайзі ростуть ялина, ялиця, **сосна**, **модрина**. □



На Тихоокеанському узбережжі, де достатньо вологи й тепла, ростуть хвойні ліси **туї** та **дугласії**. Це величезні дерева заввишки 80 м, вік яких сягає 1000 років. □



У тайзі водяться **чорні ведмеді**, ведмеді гризлі, вовки, рисі, лисиці, олені вапіті, лосі, зайці



У тайзі водяться чорні ведмеді, **ведмеді гризлі**, вовки, рисі, лисиці, олені вапіті, лосі, зайці.



У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, **вовки**, рисі, лисиці, олені вапіті, лосі, зайці.



У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, вовки, **рисі**, лисиці, олені вапіті, лосі, зайці.



У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, вовки, рисі, лисиці, олені вапіті, лосі, зайці.



У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, вовки, рисі, лисиці, **олені**
вапіті, □ лосі, зайці.



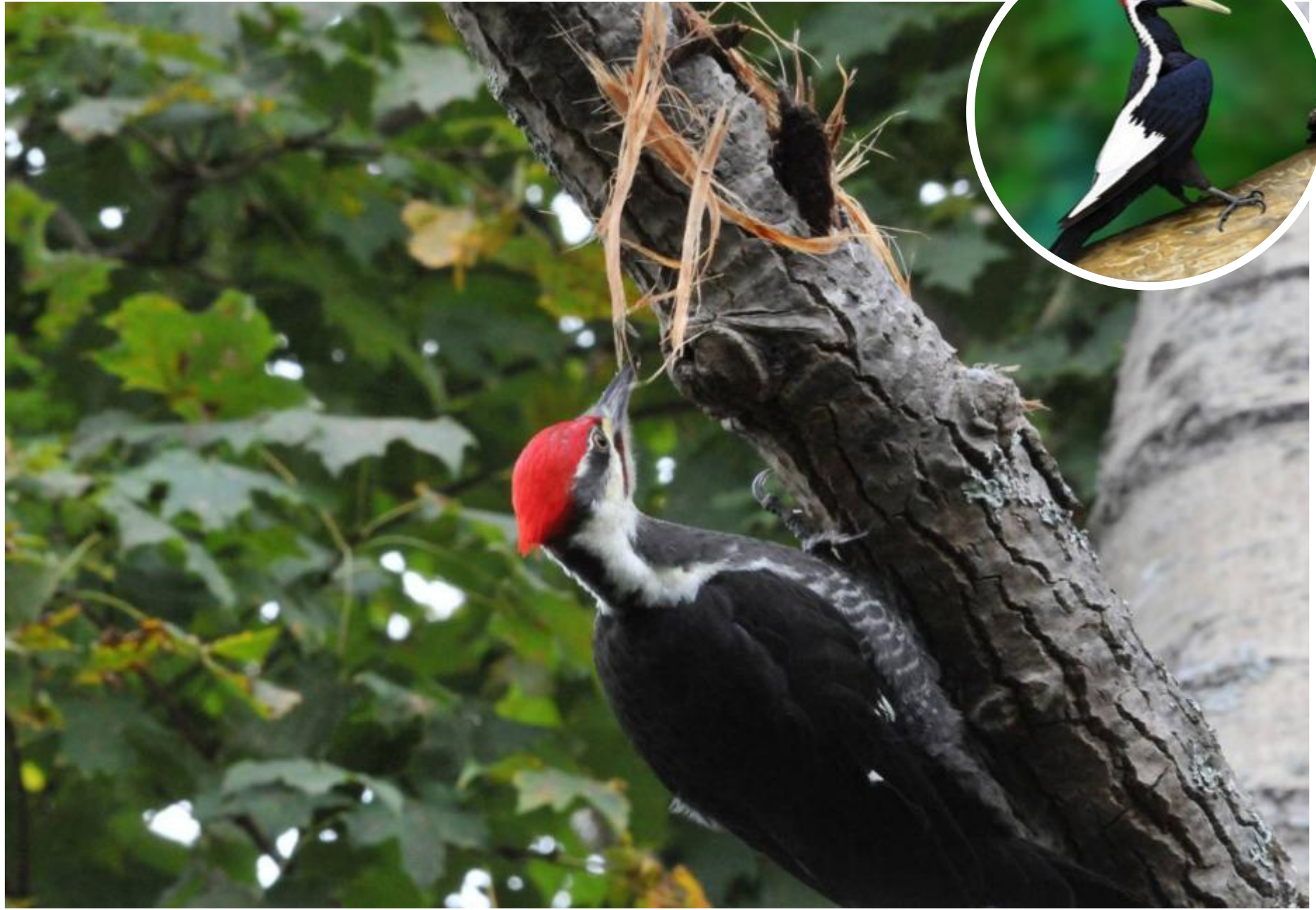
У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, вовки, рисі, лисиці, олені вапіті, **лосі**, зайці.



У тайзі водяться чорні ведмеді, ведмеді гризлі, вовки, рисі, лисиці, олені вапіті, лосі, **зайці**. □



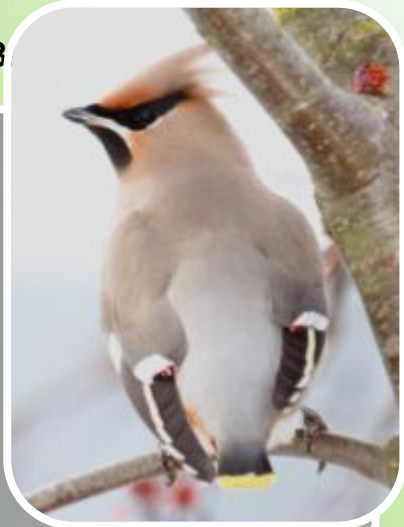
Із птахів поширені **дятли**, шишкарі, омелюхи, орлан білоголовий



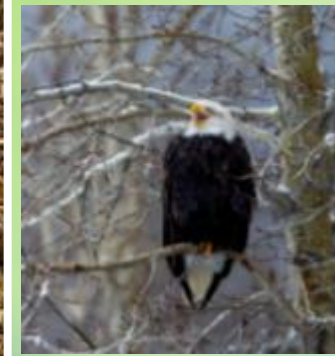
Із птахів поширені дятли, **шишкарі**, омелюхи, орлан білоголовий.



Із птахів поширені дятли, шишкарі, **омелюхи**, орлан білоголов



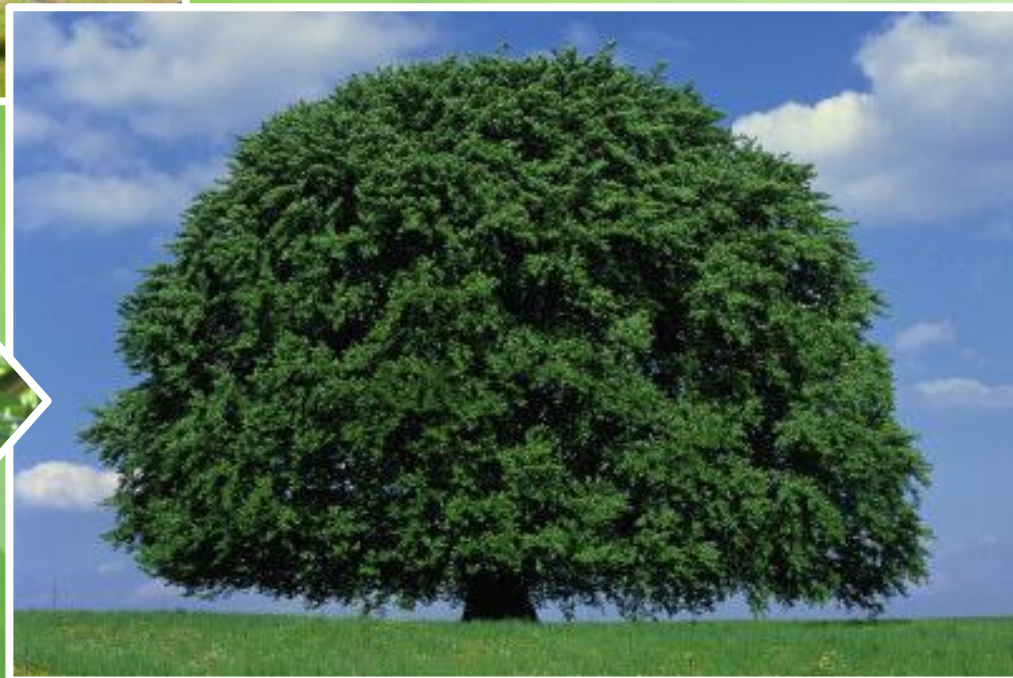
Із птахів поширені дятли, шишкарі, омелюхи, **орлан білоголовий**. □





Мішани та дубові ліси

У мішаних та листяних лісах ростуть дуб, бук, липа, осика, береза.



У мішаних та листяних лісах ростуть дуб, бук, липа, осика, беріза



Дуже багато видів клена - цукровий, червоний, сріблястий. □



Різноманітний тваринний світ лісів. Тут трапляється **опосум**, що належить до сумчастих тварин. □



У лісі живе **дикобраз**, укритий барвистим и голками . Кожна голка, а їх у нього 30000, має темну і світлу смужки . Завдяки голкам тварина чудово тримається на воді, а також захищається від ворогів. □



За допомогою довгих пазурів спритно вилазить на дерево та об'їдає кору, ласує корінням і плодами. □



Трапляється **скулс смугастий** із кошлатим піднятим хвостом і яскравим забарвленням. □



Під хвостом у скунса є особливі залози, що виділяють рідину з дуже неприємним запахом . У разі небезпеки він влучно «стріляє» цією рідиною на відстань до 2-3 м. □



Лісостеп і степ материка багаті на трав'янисту рослинність. □



Нині майже всю територію лісостепу і степів розорано під лани пшениці та кукурудзи. □



У заповідниках можна бачити **бізонів** - могутніх тварин, маса яких сягає 1,5 т. Попри великі розміри бізони швидко бігають, долаючи перешкоди, вправно стрибають, перепливають річки. □



A vibrant desert scene featuring a large, flat-topped cactus in the foreground covered in bright pink flowers. The background shows a rocky, sunlit hillside with numerous yellow wildflowers and a tall, columnar cactus on the left. The sky is blue with some clouds.

Пустели

У пустелях Північної Америки ростуть **колючий терен**, □ **кактуси**, **агави**.



У пустелях Північної Америки ростуть колючий терен, **кактуси**, агави.



У пустелях Північної Америки ростуть колючий терен, кактуси, **агави**. □



З тварин особливо численні гризуни - **хом'яки**, ховрахи, кролі.



3 тварин особливо численні гризуни - хом'яки, **ховрахи**, □ кролі.



З тварин особливо численні гризуни - хом'яки, ховрахи, кро



Мешкають плазуни: **ящірки**, гримучі змії.



Мешкають плазуни: ящірки, **гримучі змії**. □



Трапляються **антилопа-вилоріг**, □ койот, пум



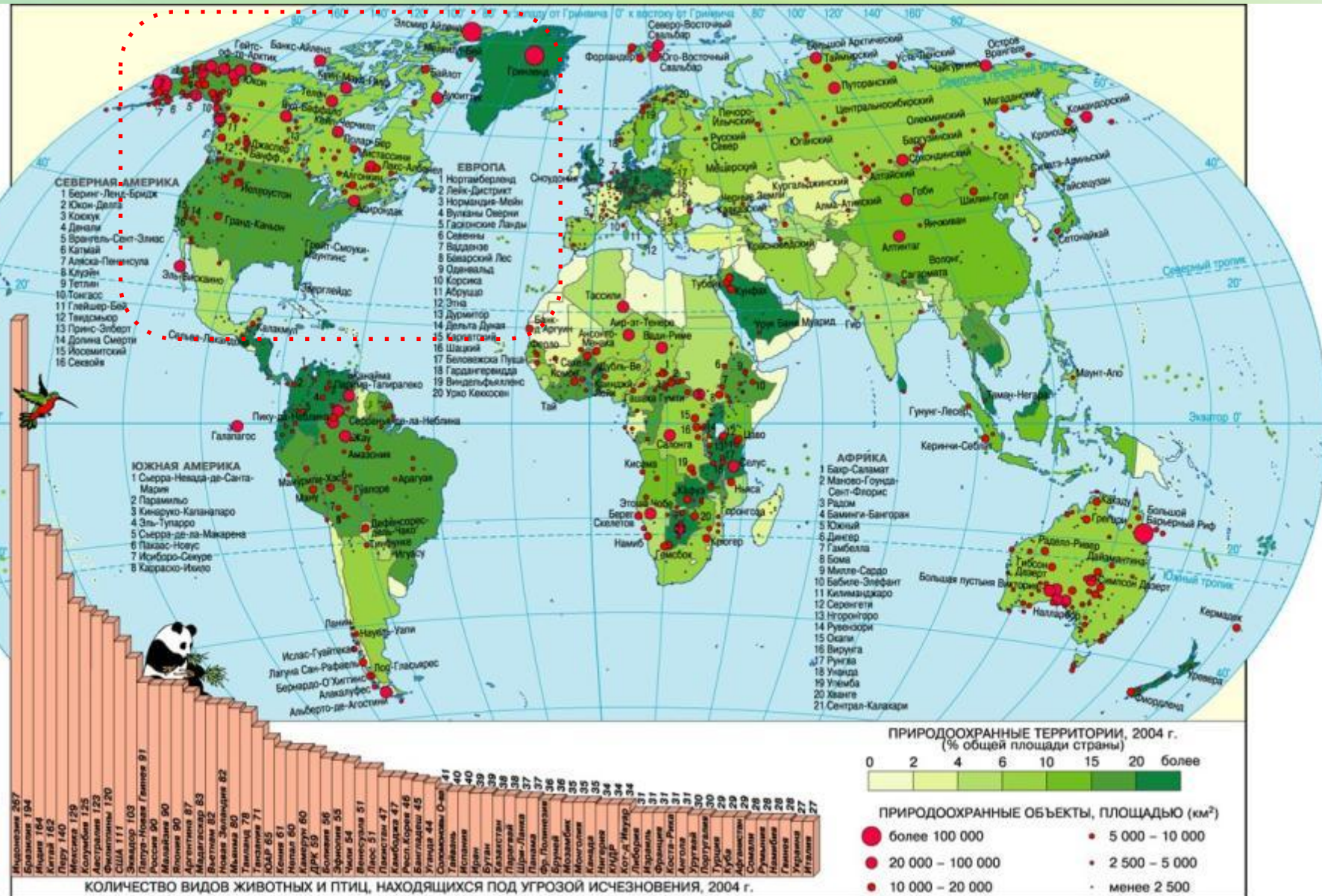
Трапляються антилопа-вилоріг, **койот**, □ пума.



Трапляються антилопа-вилоріг, койот, **пума**. □



У країнах Північної Америки ухвалено закони про охорону й відновлення природи. Із цією метою створено заповідники й національні парки. □



У Північній Америці розташований Єллоустонський національний парк, заснований у 1872 році. Він знаходиться в Кордильєрах і відомий гарячими джерелами, гейзерами, скам'янілими деревами. □





Природа Північної Америки дуже різноманітна. У зоні арктичних пустель, тундри, тайги, мішаних і широколистих лісів, лісостепу й степу ростуть рослини і мешкають тварини, що пристосувалися до природних умов цих територій. У Північній Америці поширені рослини й тварини, яких немає на інших материках. Природа Північної Америки ретельно охороняється .

Презентація створена за матеріалами підручника
Гільберг Т.Г, Сак Т.В. "Природознавство. 4 клас" 2015

Використано ресурси Інтернету

