

*Растительный и животный мир
Кемеровской области*





**Я сорвал цветок – и он
завял.
Я поймал жука – и он
умер у меня на ладони.
И тогда я понял, что
прикоснуться к
красоте можно только
сердцем.**

Павол Гвездослав

КАРТА РАСТИТЕЛЬНОСТИ



Флора Кемеровской области

89 семейств
368 родов
1500 видов



Видовой состав

Хвощеобразные

9 видов

Голосемянные

10 видов

Плаунообразные

11 видов

Папоротникообразные

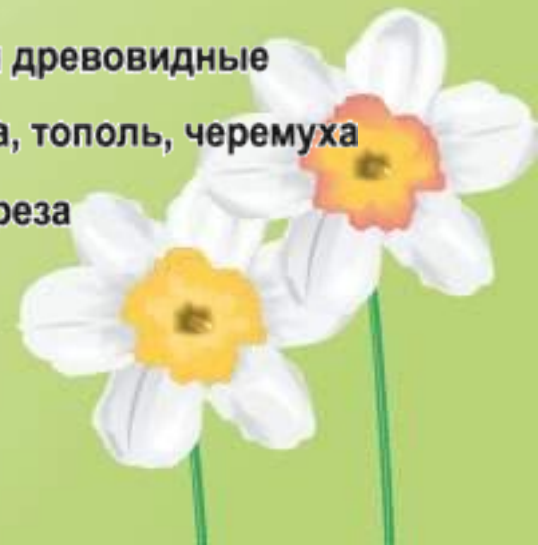
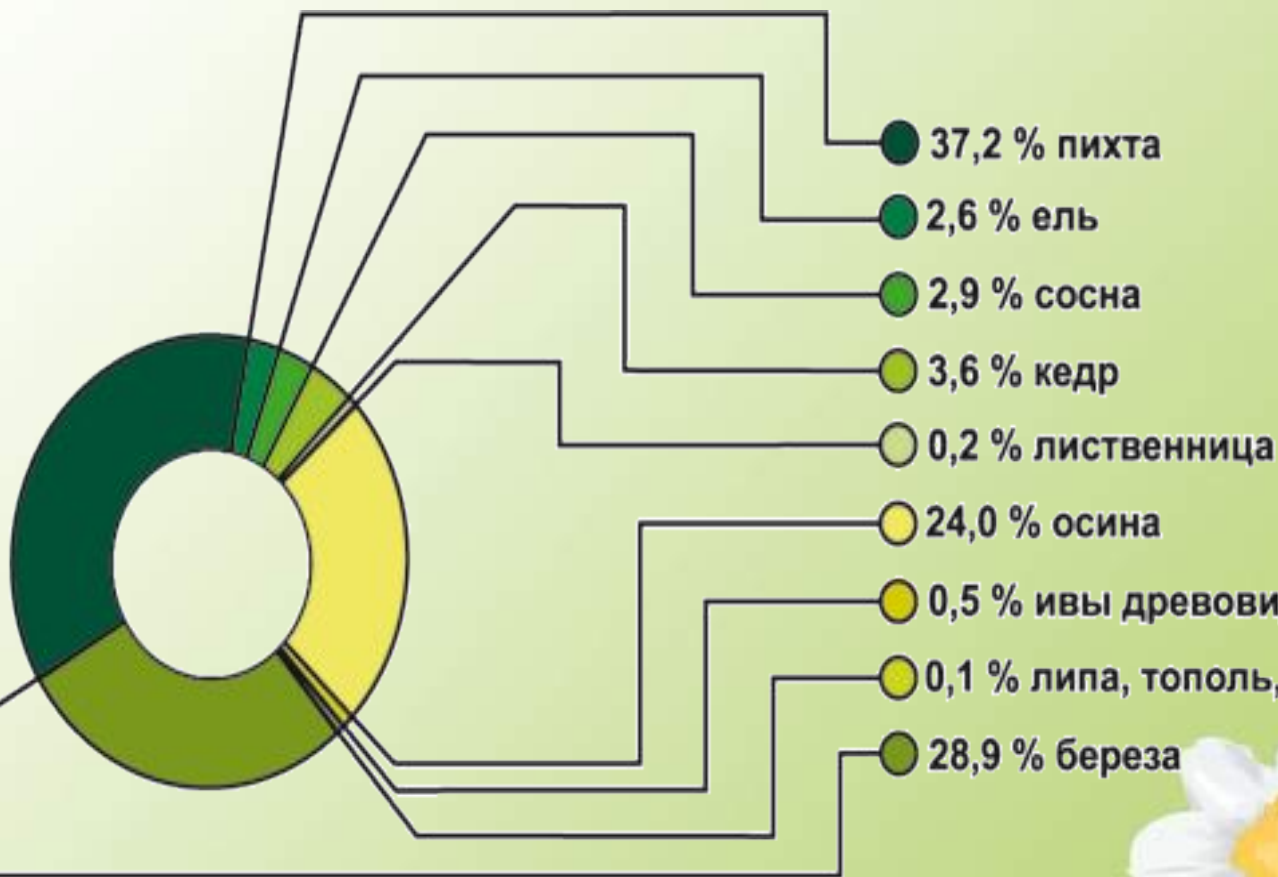
36 видов

Цветковые

971 видов



Распределение древесных пород в лесах Кемеровской области



Самое интересное о природе Кемеровской области

**Самая крепкая древесина у
можжевельника**



**Дерево первой величины –
кедр. Средний возраст
кедровых лесов Кузбасса
175 лет.**





Сосна - самое полезное из хвойных деревьев. Она пылает в топках, шагает по стране телеграфными столбами, лежит шпалами под магистралями, стоит миллионами опор в шахтах. Около 70 отраслей потребляют смолу сосны.

Пихта – основной представитель темнохвойной тайги. Помимо крепкой древесины, она ценится за наличие смол и эфирных масел. Кемеровская область является крупным поставщиком пихтового масла в стране.





Черный тополь, называемый еще осокорем, встречается во многих местах Западной Сибири, но практически нигде в таком большом количестве, как в пойме реки Томь в окрестностях города Новокузнецка

Липа- реликтовое дерево третичного (плиоценового) периода. Липовые массивы сосредоточены в районе Кузедеева. Район под названием Липовый остров отнесён к памятникам природы республиканского значения





Самый долгожитель из кустарничков-черника она растёт до трёхсот лет



Самые морозостойкие-кусты чёрной смородины



Самые редкие в наших лесах.



брусника



КЛЮКВА



морозика





Самый сильный из грибных ядов содержится в бледной поганке

Подорожник – растение, которое человек использовал с самых древних времён



*Современная фауна позвоночных
Кемеровской области насчитывает
450 видов*

Птиц 325 видов

Млекопитающих 68 видов

Рыб 42 вида

Рептилий 6 видов

Амфибий 5 видов

Круглоротых 1 вид





Первым среди зверей по продолжительности спячки является сурок – 220 дней в году.

Самым крупным грызуном является бобр.





**Самыми долгоживущими
и очень редкими птицами
в нашей области
являются журавли**

**Самой остроглазой из
ночных хищников
является сова**





Марал азиатский почти был полностью истреблён. Сейчас его можно встретить в горных лесах Салаирского кряжа и в Мариинской тайге

Самый крупный олень в наших лесах - лось





**Самые маленькие и
самые многочисленные
зверьки края –
бурозубки-землеройки**

**В таёжной зоне
обитает редкий
зверёк – летяга
(отряд грызунов)**





**Рысь – самая крупная
кошка Кузбасса**

**Ласка – один из самых
маленьких хищников
области**





**Поползень –
единственная птица,
которая способна
передвигаться по
стволу вниз головой**

**Чёрный коршун –
самая крупная
хищная птица
Из отряда
ястребиных**



Самые редкие земноводные края.



Сибирская
лягушка



Тритон
обыкновенный



Сибирский
углозуб



Страницы Красной книги Кемеровской области





Венерин башмачок



купальница

Кандык сибирский





Лилия саранка



Эдельвейс Федченко



Родиола розовая
(золотой корень)



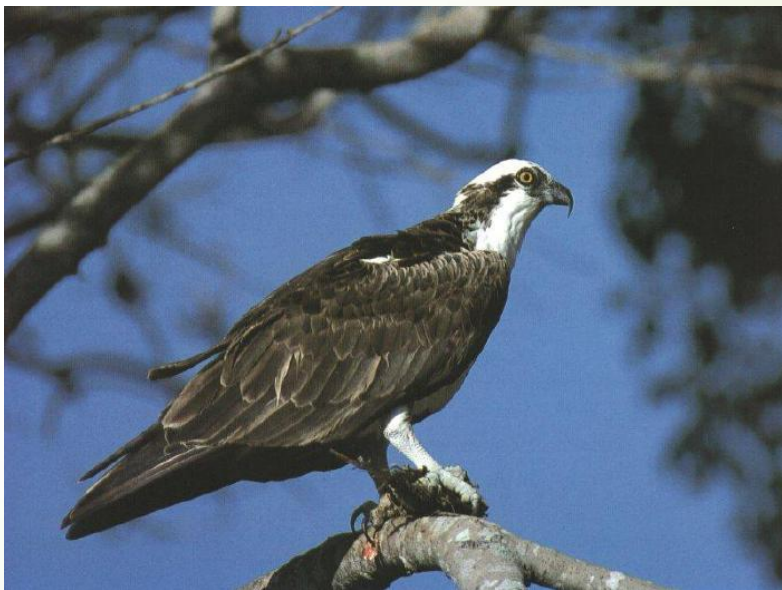
кабарга



выдра



Северный олень



скопа



балобан

сапсан





Ленок (ускуч)

стерлядь



Осётр сибирский



Источники информации

- ✓ Соловьёв Л.И. Книга о природе Кузбасса для младших школьников и их родителей – Кемерово, 2008.
 - ✓ Соловьёв Л.И. География Кемеровской области Природа – Кемерово, «СКИФ»-«Кузбасс», 2006.
-
- <http://museum.kemsu.ru/kemobl.html>
 - <http://www.protown.ru>
 - <http://www.ecokem.ru>
 - <http://images.yandex.ru>

