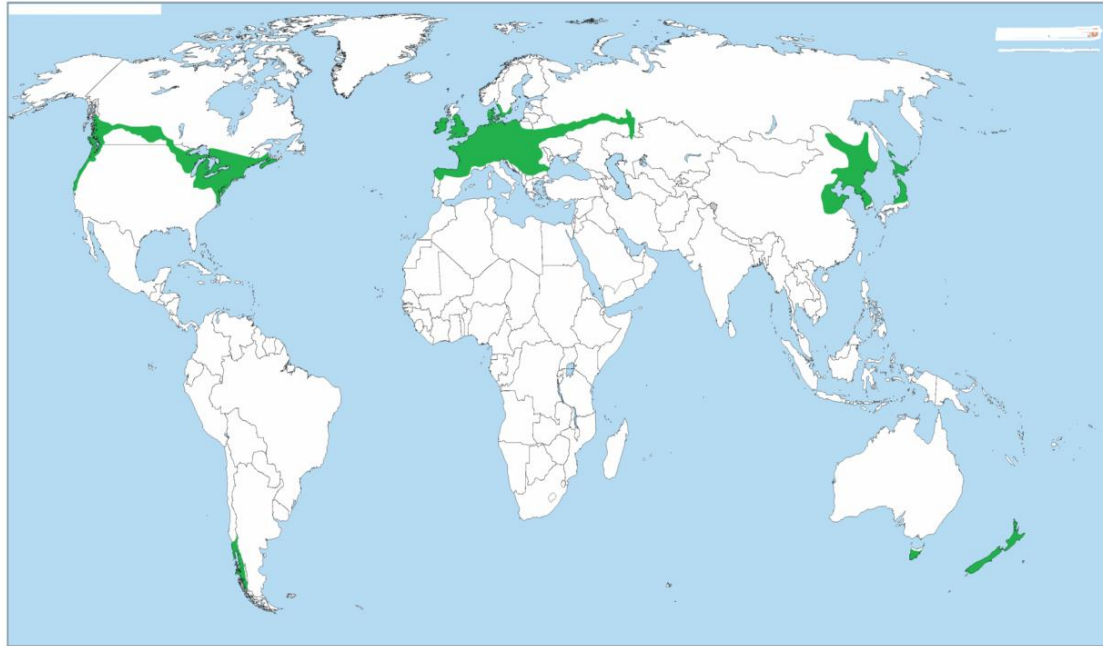


МБОУ «Ключевская
СОШ №1»



Широколиственный
лес – дубрава

Работу выполнил: Халилов
Тамерлан, ученик 5А
класса



Широколиственные леса — разновидность лиственных лесов, образованных листопадными (летнезелёными) деревьями с широкими листовыми пластинками. Широколиственные леса приурочены к влажным и умеренно-влажным районам умеренного климата с ослабленной континентальностью, равномерным распределением осадков в течение года и относительно высокими температурами. Почвы широколиственных лесов — обычно серые, подзолистые, тёмно-серые и бурые лесные, реже чернозёмы. Распространены в Европе, Северной Америке, Восточной Азии, на юге Чили и островах Новая Зеландия.

Древесные породы в Европе представлены главным образом буком, дубом, реже грабом, липой. Обычны также ясень, вяз, клён. В Северной Америке наиболее широко распространены кленово-буковые, дубово-гикоровые, дубовые, а в прошлом - дубово-каштановые леса. Для Восточной Европы обычны лещина, полевой и татарский клёны, черёмуха, бересклеты. Широколиственным лесам свойственны весенние растения: хохлатка, ветреница, зубянка, пролеска, которые успевают пройти цикл развития от распускания листьев до созревания семян весной, до развёртывания листьев деревьев.



Подснежник

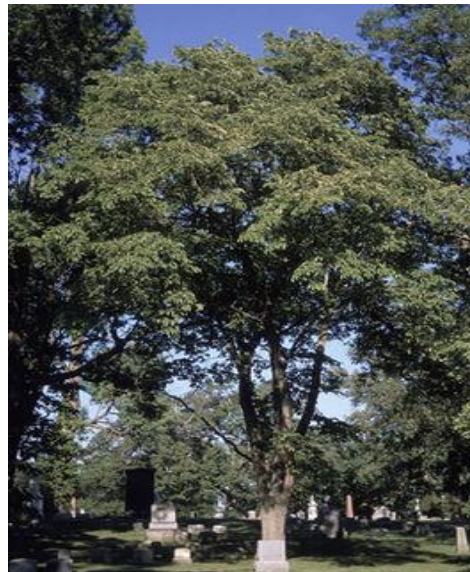


Гусиный лук



Дуб

Вяз



Клён



Черёмуха



Липа

Млекопитающие широколиственных лесов Западной и Восточной Европы: дикий кабан, олени благородный олень, лось, косуля, зубр, лесная белка, бурундук, бобр, рыжая полёвка, желтогорлая мышь, сони (полчок, лесная соня, садовая и орешниковая), заяц-беляк, заяц-русак, обыкновенный ёж, лесная кошка, рысь, лисица, волк, бурый медведь, барсук, горноста́й, лесная куница, ласка, норка европейская. Фауна муссонных широколиственных лесов на Дальнем Востоке (амурско-уссурийских, китайских, корейских) особенно богата, так как туда проникают виды с юга. Из млекопитающих характерны уссурийский крот, маньжурский заяц, пятнистый олень, горал, уссурийский чёрный медведь (гималайский, или белогрудый медведь), харза, енотовидная собака, амурский тигр, дальневосточный леопард, дальневосточный лесной кот.

Необычное животное широколиственных лесов Америки — скунс. По чёрной шубке скунса от головы к большому пушистому хвосту проходят две широкие белые полосы. Другой лесной обитатель, свойственный Америке, — енот, или енот-полоскун.



Енот-полоскун



Филин



Утка-мандаринка

В дубравах обитают: ястреб-тетеревятник, иволга, поползень, чиж, рябчик, тетерев-косач, глухарь, дрозд-рябинник, соловей, синица, снегирь, жаворонки, серый журавль, зяблик, кукушка, дубонос, большой пёстрый, зелёный и средний дятлы, осоед, канюк, совы, филины, голуби, аисты, вороны, галки, сороки, грачи, гуси, утки и др.; в Азии: личинкоед, белоглазка, голубая сорока, ширококорот, фазан, утка-мандаринка.

Рептилии: уж, гадюка, эскулапов полоз, безобидная змея медянка (неправильно считающаяся ядовитой), безногая ящерица веретеница, зелёная и живородящая ящерицы, болотная черепаха. Если рассматривать территорию России, то нельзя не упомянуть кожистую черепаху (уссурийская, или китайская черепаха).



Гадюка



Олень



Фазан



Бурый медведь



Обыкновенный уж

https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A8%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D0%BB%D0%B5%D1%81%D0%B0

<http://www.strannik-sergey.ru/2013/3/2013-09-14-Zapovednyi-Les/photos/2013-09-144878.jpg>

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/7/71/Rothirsch_-_Cervus_elaphus_-_Dortmund-Zoo.jpg/265px-Rothirsch_-_Cervus_elaphus_-_Dortmund-Zoo.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/82/Medved_mzoo.jpg/265px-Medved_mzoo.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e3/Mustela_nivalis_-British_Wildlife_Centre-4.jpg/275px-Mustela_nivalis_-British_Wildlife_Centre-4.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/0/0e/Felis_silvestris_silvestris.jpg/265px-Felis_silvestris_silvestris.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d0/Northern_Spotted_Owl.USFWS.jpg/265px-Northern_Spotted_Owl.USFWS.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/a3/Capercaillie_%288751340764%29.jpg/265px-Capercaillie_%288751340764%29.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/a/af/Quercus_robur.jpg/265px-Quercus_robur.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/eb/Mature_Ulmus_rubra_in_graveyard.jpg/265px-Mature_Ulmus_rubra_in_graveyard.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/97/Fraxinus_excelsior_tree.jpg/265px-Fraxinus_excelsior_tree.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/c/cd/Acer_pseudoplatanus_005.jpg/265px-Acer_pseudoplatanus_005.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/2/23/Galanthus_nivalis.jpg/265px-Galanthus_nivalis.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e3/Gagea_whole_plant.jpg/265px-Gagea_whole_plant.jpg

<http://imgtube.ru/images/stories/2013/prirodnije-zony/012-schyrokolist/2.jpg>

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/7/74/Procyon_lotor_7_-_am_Wasser.jpg/275px-Procyon_lotor_7_-_am_Wasser.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/57/Striped_Skunk.jpg/265px-Striped_Skunk.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/9b/Aix_galericulata_%28couple%29.jpg/265px-Aix_galericulata_%28couple%29.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/dc/Benny_Trapp_Vipera_berus.jpg/265px-Benny_Trapp_Vipera_berus.jpg

http://worlduniquer.ru/images16/beznogie_yashhericy_47471760.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e4/Natrix_natrix_%28Marek_Szczepanek%29.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d7/Phasianus_colchicus_2_tom_%28Lukasz_Lukasik%29.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/2/22/Baum_M%C3%A4lardalen.jpg/800px-Baum_M%C3%A4lardalen.jpg

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a7/HoevelttegaardHovedbygning-DSC_7583-530px.jpg