

Окружающий мир 4 класс

Природные зоны.

Обобщающий урок.

Презентацию выполнил

ученик 4 «А» класса

Гимназии № 498

Даниил Денисов

Учитель П.Н.Коварская

ЖИВОТНЫЕ ЗОНЫ ЛЕСОВ.

БУРУНДУК.

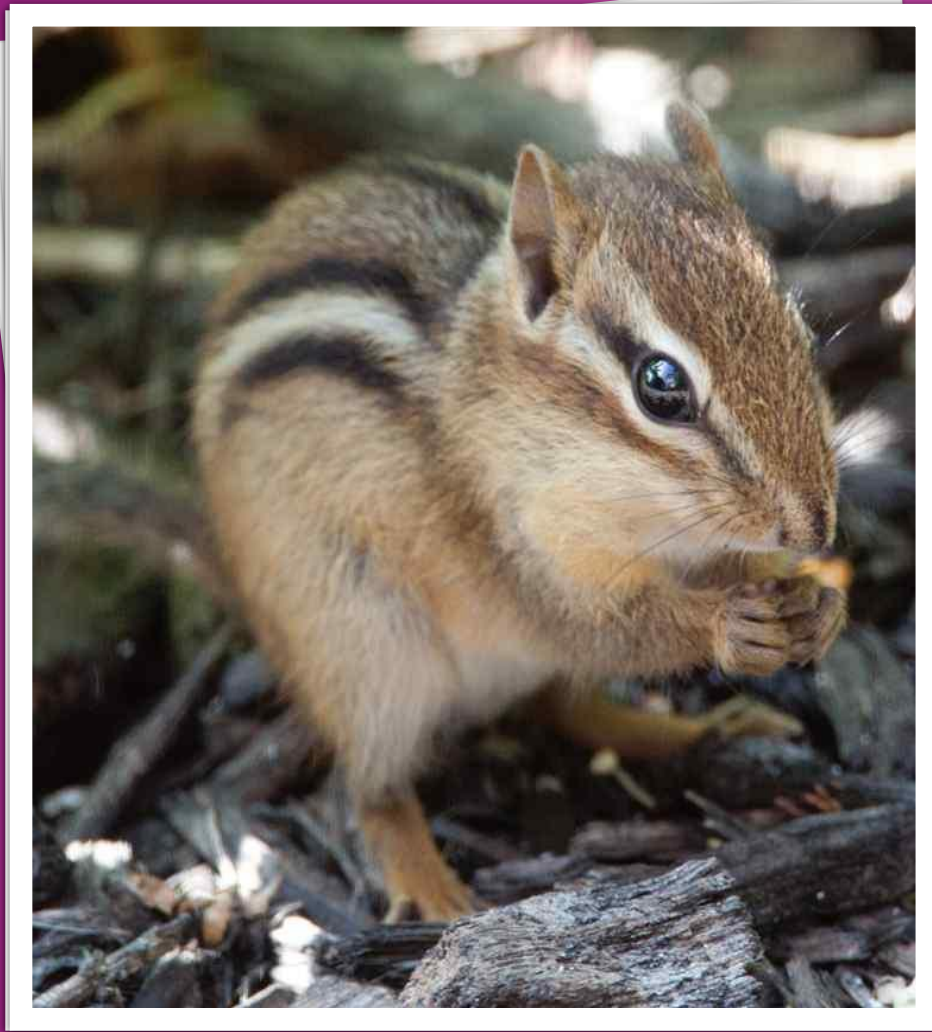
Выполнил: ученик 4 «А»

Гимназии №498

Денисов Даниил



БУРУНДУКІ (ЛАТ. *TAMIAS*) — МЛЕКОПИТАЮЩЕЕ ИЗ РОДА ГРЫЗУНОВ И СЕМЕЙСТВА БЕЛИЧЬИХ. К БУРУНДУКАМ ОТНОСЯТСЯ 25 ВИДОВ, БОЛЬШИНСТВО ИЗ КОТОРЫХ ОБИТАЕТ В СЕВЕРНОЙ АМЕРИКЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ОДНОГО ЕВРАЗИЙСКОГО ВИДА — АЗИАТСКОГО, ИЛИ СИБИРСКОГО БУРУНДУКА.



Народная сказка довольно точно передает внешний вид бурундука, рассказывая о маленьком зверьке с пушистым хвостом, которого «погладил» медведь по желтоватой спине, оставив черные полосы — следы когтей.

В зависимости от вида, вес бурундуков может составлять от 30 до 120 г, а размер — от 5 до 15 см при длине хвоста от 7 до 12 см, так как он всегда более половины тела. Густые волосы, которые покрывают снизу хвост, менее отчетливо чем у белок, расчесаны на две стороны.

ВНЕШНИЙ ВИД

ОКРАСКА

Окраска зверька довольно разнообразна и красива: оранжево-рыжеватая (бледнее на боках и ярче в задней части туловища), с пятью густо-черными полосками проходящими вдоль спины, разделённых светлыми и с белизной на нижней части тела. Хвост в темноватых волосах, кончики которых серебрятся, как верхушки ковыля. мех у этих животных короткий, с довольно слабой остью и зимний мех, практически не отличается от летнего. Линяет бурундук раз в год, в июле – сентябре.



МЕСТООБИТАНИЕ



Бурундук обычен в тёмнохвойных и смешанных лесах с обильным подростом из ягодных кустарников, предпочитает опушки, осветлённые участки, ветровалы и захламления; реже встречается в широколиственных лесах. В горах поднимается до верхней границы лесов.

Бурундук, как и белка, — древесный житель. Правда, ему не обязательно нужны высокие старые деревья, иногда он довольствуется зарослями черемухи, березняка или ивы. На открытых местах и в чистом высокоствольном лесу без подлеска из молодой поросли и кустарников он никогда не живет. Особенно любит бурундук места, заваленные буреломом и валежником, где удобно прятаться.

И еще одно требование предъявляет зверек к своему месту жительства: поблизости должна быть вода. Поэтому больше всего бурундуков в зарослях по берегам речек и ручьев.

Бурундук хорошо лазает по деревьям, но постоянно живёт в неглубоких простых норах. Его называют иногда «земляной белкой»: он живет под землей, вырывая нору в каком-либо потайном месте среди валежника, между корнями деревьев, под кустами и т. д. нора его не имеет отнорков и коридоров, как, например, нора барсука, но довольно вместительна, хорошо замаскирована и прочна. В норе обычно бывает две камеры — гнездовая и кладовая (хранилища), в которых зверек складывает запасы корма, приносимые им в защечных мешках, и неглубокие отнорки, используемые как уборные. Летние гнёзда порой устраивает в трухлявых пнях, под стволами поваленных деревьев, у корней, иногда в низких дуплах и скворечниках. Живут бурундуки в одиночку, каждый на своём участке. В одной норе два бурундука не уживаются.





ПИТАНИЕ

Питается бурундук преимущественно растительной пищей – семенами лесных трав, хвойных и лиственных деревьев, ягодами, грибами и кедровыми орехами. Весной и летом — побеги, почки и ягоды травянистых растений, грибы, лишайники, зёрна хлебных злаков (пшеница, овёс, гречиха). Не отказывается он, впрочем, и от насекомых, птичьих яиц, ящериц и прочих мелких животных.

Особенно забавны бурундуки осенью, в пору, когда они запасают на зиму орехи кедра, семена лиственницы, зерна злаков и ягоды кустарников. Распухшие от раздутых защечных мешков мордочки превращают бурундуков в сущих головастиков. Освобождая защечные мешки от припасов, зверек потешно трет щеки лапками. За один раз он способен принести в норку до 10г корма.

Бурундук едва ли не самый заметный зверек в тайге — задорно-любопытный, пугливый, звонким писком извещающий все живое об опасности. С октября до конца марта бурундуки впадают в спячку. Спят бурундуки в норах по одному. В качестве подстилки для сна — листья деревьев и кустарников, трава, лишайник, мох. Однако периодически они просыпаются, чтобы покормиться. Период размножения бурундука приходится на апрель — май, после пробуждения от зимней спячки. Детёныши рождаются в конце мая — июне после 30-дневной беременности. Масса детёнышей 3—4 г, они рождаются голые и слепые. Через несколько дней у них на спине появляются тёмные полосы. Глаза открываются на 31 день. До 2 месяцев они остаются с матерью. Продолжительность жизни 2—3 года в природе.





Бурундукам свойственна довольно сложная звуковая сигнализация. Когда возникает опасность, они односложно свистят или издают резкую трель, похожую на птичью; самки во время гона кричат «крюк-крюк».

Перед дождём бурундук издаёт особый звук «бурунбу-рю-бурун», из-за которого и получил своё название.

ГОЛОС БУРУНДУКА

КОНЕЦ

