

Тема -

Животные от «А до Я»

Хомяк, Хохлач, Ходулочник

Цель занятия -

**Познакомится с некоторыми животными на букву «Х» и узнать
о них много нового**

Хомяк – это млекопитающее животное. Небольшой или средних размеров грызун с достаточно плотным телосложением, 4 короткими лапами с острыми когтями, небольшой округлой головой с чуть заостренной мордочкой, маленькими или довольно большими ушами, длинными усами, темными глазами-бусинками и хвостом от 4 мм до 23-24 см в длину. Хвост хомяка может быть как почти голым, так и пушистым. В зависимости от вида длина тела хомяка может быть от 4-5 см до 34 см. Вес хомяка также зависит от разновидности и варьируется от 7 г до 700 г и более). Общаются зверьки с помощью ультразвуков и пискков, которые различает человеческое ухо.

У хомяка 16 зубов, четыре из которых – это передние резцы, расположенные парно сверху и снизу, и 12 коренных. Передние резцы у хомячка растут всю жизнь, поэтому грызун обязательно должен их стачивать. Удивительно, но зубы животного покрыты крепкой эмалью только спереди, а с задней стороны слой эмали практически отсутствует. мех хомяка мягкий, но у некоторых разновидностей могут присутствовать и жесткие волоски, а у некоторых шерсть на спинке очень жесткая, почти щетинистая. Окраска довольно густого меха млекопитающего может быть самой разнообразной. Цвет хомяков, обитающих в дикой природе, варьируется от буро-серого, пепельного, коричневого и почти черного до рыже-охристого и золотистого. Подошвы задних лапок зверьков также могут быть покрыты густой шерсткой.



Отличительной чертой многих хомяков являются защечные (щечные) мешки – необычные мышечные полости, которые находятся по бокам головы, переходя в область шеи и плечевой зоны. Защечные мешки у хомяков служат своеобразной кладовкой, где зверьки временно хранят свою пищу, чтобы в дальнейшем съесть ее в укромном местечке или припрятать на хранение. В этих мешочках животные могут переносить до 50 г любимых лакомств за один раз. У некоторых видов хомяков внутренняя поверхность мешочков имеет железы, которые вырабатывают резкий по запаху секрет. Он помогает взрослым особям нормализовать пищеварительный процесс и усилить иммунитет, а у хомяков-малышей способствует правильному росту и развитию. Есть предположения, что это пахучее вещество дает животным возможность находить по запаху пищу, спрятанную ранее в укромном месте. Кстати, некоторые хомяки отлично плавают и ныряют, набирая в щечные мешки воздух.



Хомяки – животные-одиночки: самец и самка сходятся для совместного времяпрепровождения лишь во время брачного периода. В остальное время хомяки предпочитают жить обособленно, охраняя свое жилище от посягательств других особей. Хотя встречаются виды, особи которых живут парами и даже небольшими группами.

Некоторые хомяки роют длинные (до 2,5-4 м) норы со сложными и запутанными лабиринтами ходов, среди которых обязательно устраивают себе гнездо и кладовку, где иногда накапливают до 70-90 кг съестных запасов, включающих не только зерна, но и картошку, морковку, кукурузу и другие продукты.

Некоторые виды хомяков могут устраивать жилище не только в норах, но и на поверхности земли: свои гнезда они сооружают в ветвях кустарников, в листве, под поваленными деревьями и в их корнях, между камнями. Некоторые хомяки могут вовсе не рыть нор: они предпочитают занимать норы других животных, изгоняя их из жилища.

Активность хомяки в основном проявляют ранним утром или с наступлением сумерек, предпочитая днем скрываться и спать в норе. Некоторые виды ведут исключительно ночной образ жизни. Хомяки, обитающие в странах с теплым климатом, активны практически круглый год. В регионах с холодными зимами они переживают морозы, впадая в продолжительное оцепенение, но полноценной спячкой этот процесс назвать нельзя, так как периодически хомяки просыпаются для плотного перекуса.

Хомяки – всеядные животные, хотя основную часть их питания составляет растительная пища. Хомяки питаются зерном и семенами растений, едят молодые побеги кустарников, овощи, фрукты и корнеплоды. Для восполнения в организме белка хомяк может полакомиться саранчой, кузнечиками, дождевыми червями, бабочками, муравьями, гусеницами и личинками различных насекомых. Зафиксированы случаи, когда хомяки поедали лягушек, ящериц, змей, скорпионов, мышей и даже не брезговали падалью.



В естественной среде обитания продолжительность жизни хомяков варьируется от 1 года до 3, реже 4 лет, в неволе эти грызуны живут два-четыре года, а некоторые виды и 5-6 лет.

В дикой природе у хомяков довольно много врагов. На них охотятся коршуны и канюки, барсуки, лисы, дикие собаки, хорьки, ласки и горностаи. Не упустит возможности полакомиться хомяком грач, ворона, серая цапля, сова или пустельга.



Хохлач



Этот удивительный тюлень получил свое необычное название из-за неповторимого внешнего вида – и все благодаря кожистому наросту на морде представителей сильной его половины. Подобное образование, порой называемой попросту челкой или хохлом, является ничем иным, как разросшейся до невообразимых размеров ноздрей – ведь оно расположено как раз на уровне глаз.

Когда животное спокойно – складки просто и непринужденно свисают вниз. А вот когда самец гневается – носовые отверстия перекрываются – и этот хохолок заполняется воздухом из отдела легких. Причем самец способен надувать его по собственной прихоти – ради забавы и тренировки. Этот мешок отсутствует у самцов до возраста четырех лет.



Хохлач еще получил прозвище голубого тюленя – ведь его молодняк оснащен очень интересной шубой: серебряной и нежно-голубой под брюшком. У взрослых хохлачей мех сине-серый с разбросанными по телу темными пятнами с черной мордой. Самцы этого вида достигают длины до трех метров, а самки немного меньше – 2,2 метра. Причем самцы на порядок крупнее – они весят до 300 килограмм, в то время как самки почти в два раза меньше.

Хохлачи обычно встречаются в северных широтах – вдоль восточного побережья Америки, в северной части Атлантики.

Хохлачи, как и любые тюлени, предпочитают питаться самой разной морской добычей – и, прежде всего, это рыба: сельдь, треска, камбала и другие виды. Не пренебрегают они и другими морскими обитателями – креветками и осьминогами, кальмарами (этот вид пищи они предпочитают в зимнее время, летом переходя на рыбу). Сначала молодые тюлени учатся охотиться на мелководье – и в основном это кальмары и другие ракообразные.

Естественно, у такого огромного животного практически нет в природе естественных врагов – и самой основной причиной их истребления всегда были люди. Именно люди уже более чем полтора столетия ведут охоту на этих тюлений в огромных масштабах – так, за сорок лет (с 1820 по 1860 год) было уничтожено более полумиллиона тюленей. Поначалу причиной такого истребления было масло и тюлений жир, а после, начиная с середины XX столетия, на них открыли охоту за красивый мех – у хохлачей он в четыре раза дороже, чем у других тюленей. Среди естественных врагов хохлача можно назвать акул, касаток и белых медведей. Этот вид тюленей внесен в Красную книгу – и охота на него запрещена уже более 50 лет.

Ходулочник



Этот кулик, наверное, является рекордсменом по относительной длине ног не только среди куликов, но вообще среди всех птиц. Именно с его чрезмерно длинными конечностями связано название — **ходулочник**.

Действительно, из-за непомерной длины ног птица, напоминающая крошечного аиста, кажется поставленной на ходули.

Он встречается в Северной, Центральной и Южной Америке, в Африке, Австралии, на Мадагаскаре, в Новой Гвинее и Новой Зеландии. В Евразии — от Атлантического побережья до Индокитая. В России этот кулик распространен в южных районах от Кубани до Оренбурга, встречается в степной зоне Южного Урала и Западной Сибири. Гнездящиеся в нашей стране птицы зимуют в Африке и на юге Азии. Этот длинноногий кулик — типичный обитатель водоемов степной и пустынной зон.

Длина его тела в среднем составляет 33–36 см. Только представьте, что из них 6 см приходится на клюв!

Оперение этой птицы строгое. Она как бы одета в черный фрак и белую рубашку. При этом черный цвет иногда отликает зеленоватым, синим или пурпурным. Спина и крылья черные, а голова, шея, низ тела белые.

В наряде молодых птиц в возрасте до года преобладают не черные, а коричневые оттенки. На длинных ногах ходулочника есть по три пальца, между двумя из них — небольшая перепонка.

Голос этого кулика напоминает тьяканье небольшой собачки.

Он предпочитает как пресные, так и солоноватые мелководные озера, рыбопродуктивные пруды, всевозможные случайные разливы на лугах и в степи, отстойники и другие искусственные водоемы, часто в непосредственной близости от жилья человека.

Ходулочники селятся как обособленными парами, так и колониями, насчитывающими несколько десятков пар.

Очень часто они соседствуют с другими куликами, а также с чайками и крачками.

Свое гнездо ходулочники устраивают на сухом берегу недалеко от воды. Это просто ямка в грунте без всякой выстилки. На топком мелководье кулики строят большое гнездо из тонких веточек кустарников сухих листьев и стеблей травянистых растений.



Кормятся ходулочники, неторопливо расхаживая на мелководье, забредая иногда на глубину по самое брюхо в поисках различных мелких моллюсков (в частности, прудовиков), ракообразных (бокоплавов) и водных насекомых (водяных клопов, жуков-плавунцов, личинок ручейников и комаров).

В кладке обычно бывает 4 яйца. Окраска их от светло-палевой до оливково-коричневой с бурыми пятнами и завитками. Кладку насиживают поочередно самец и самка в течение 25—26 дней, а затем оба родителя совместно водят птенцов, которые становятся вполне самостоятельными в месячном возрасте.

Кулики-ходулочники — очень преданные и заботливые родители. Если к гнезду с яйцами и птенцами приближается хищник или человек, птица взлетает с громкими криками, а затем пытается отвлечь внимание, отводя неприятеля на безопасное расстояние. Подвергая себя опасности, ходулочники бесстрашно защищают потомство.

Снижение численности этого вида происходит в результате освоения человеком степных районов под пахоту и выпас скота, кроме того, колонии у водоемов страдают от посещения берегов отдыхающими.