

ВИДЫ МЕДВЕДЕЙ

**Тебекина Ю. А., студентка 1 курса колледжа агротехнологий и
бизнеса**

**Научный руководитель – Шленкина Т. М., кандидат
биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ.**

Ключевые слова: псообразные, псевдокосолапые, стопоходящие, бурый медведь, барibal, эндемик.

Статья посвящена знакомству с разновидностями медведей. Внушающие размеры и безграничная сила делают его серьезным соперником для любого существа. Зверь уже долгие годы обитает на большинстве материков и делится на различные виды, которые обладают определенными особенностями.

Введение.

Медведи относятся к псообразным, то есть родственны лисам, волкам, шакалам. В отличие от них, косолапые более коренастые и мощные. Как и прочие псообразные, медведи являются хищниками, но иногда лакомятся ягодами, грибами и медом.

Бывают и псевдокосолапые, не относящиеся к псовым и даже хищным животным. Имя медведь дается только из-за внешнего сходства с истинными представителями рода.

Второе название медведей — стопоходящие. Имея широкие ноги, косолапые полностью ступают на них. Прочие псообразные, как правило, касаются земли лишь частью лап, как бы ходя на носочках. Так животные ускоряются. Медведи же не могут развить скорость больше 50-ти километров в час.

Цель работы. Познакомиться с видами медведей, характеристикой, их ареалом, образом жизни.

Материалы и методы. Исследования выполнялись на кафедре биологии, экологии, паразитологии, водных биоресурсов и аквакультуры в рамках СНО. Основные направления исследований кафедры – экспериментальная биология [1,4,7] и аквакультура [2,3,5,6]. Направление исследований СНО – биология.

Результаты исследований.

Медведи относятся к самым опасным животным планеты. Не удивительно, ведь гиганты обладают мощным телом, большими и сильными лапами, острыми когтями. Все животные данного вида имеют хвост и недооцениваются многими людьми, так как последние считают их неповоротливыми и медленными. На самом деле медведь способен быстро бегать, хорошо плавать, прекрасно лазать по деревьям и даже проходить небольшие дистанции на задних лапах (рис.1).



Рис. 1. Виды медведей

Существует несколько классификаций медведей, которые отличаются по размеру животных, месту их обитания и другим особенностям. Рассмотрим некоторые из них.

Все медведи имеют схожие характеристики, которые позволяют объединить их в одном семействе Медвежьи. Тем не менее, существует множество различий между каждым видом. Например, вес медведя может варьироваться от 27,2 до 725,7 кг в зависимости от возраста и вида. Стоящий на задних лапах медведь достигает от 1,2 до 2,4 метра в высоту.

Медведей разделяют на 5 подсемейств (2 вымерших), 7 родов (2 вымерших, 35 видов (27 вымерших)). Основным критерием

разделения видов, встречающихся в каждом подсемействе, является географическое положение.

Сейчас в мире насчитывается лишь восемь видов, из которых шесть видов либо находятся под угрозой исчезновения, либо уязвимы

Рассмотрим несколько примеров видов медведей.

Бурый медведь - наиболее распространенный вид, получивший название благодаря цвету шерсти. Его представители обладают стандартной внешностью: коричневый мех, большие размеры, круглая голова и изогнутые конечности.

Барibal - самый распространённый вид медведя в Северной Америке. От бурого барibal отличается более маленькими размерами (длина его тела составляет 1,4-2 метра) и чёрным, более коротким мехом. Однако, встречаются барibalы и с другим окрасом шерсти. Например, в Канаде западнее Манитобы нередки бурые барibalы, а на юго-востоке Аляски встречаются так называемые «ледниковые медведи» с шерстью голубовато-чёрного оттенка. На островах же, расположенных поблизости от побережья Британской Колумбии, встречается белый барibal, которого также называют кермодским или островным белым медведем.

Белогрудые медведи отличаются от бурых меньшими размерами (длина 150-170 см, рост в холке — 80 см, вес 120-140 кг) и более стройным телосложением. У этих животных не крупная по отношению к туловищу голова с острой мордой и большими, широко расставленными ушами, имеющими форму воронки. Шерсть длинная и густая, преимущественно, чёрного цвета, но встречаются представители этого вида и с мехом коричневатого или даже рыжеватого цвета.

Основная внешняя примета, давшая название данному виду — белое или желтоватого оттенка V-образное пятно на груди.

Большие панды - эндемик горных районов Центрального Китая, встречается в провинции Сычуань и в Тибете. От других медвежьих отличается пёстрой бело-чёрной или бело-коричневой раскраской меха, относительно длинным хвостом и своеобразным дополнительным пальцем на передних лапах, которыми панда удерживает тонкие стебли бамбука во время еды.

Заклучение.

Медведь, являясь настоящим лесным царем, не имеет врагов среди животных. Любой зверь, заметивший здоровый силуэт, постарается как можно быстрее скрыться из виду, не вступая в конфликт.

Большинство людей считает, что медведи — одни из самых распространённых в мире животных. На самом деле, многие из видов, относящихся к семейству медвежьих очень зависимы от среды своего обитания. Изменение климата или уничтожение лесов, где они живут, могут привести к их полному вымиранию. Именно по этой причине большинство видов медведей находятся под охраной и занесены в Международную Красную книгу.

Библиографический список.

1. Медведи России и прилегающих стран: состояние популяций, система человек-медведи, эксплуатация, охрана, воспроизводство, Тверская область, 21–25 августа 2006 года. – Тверская область: Центрально-лесной заповедник, 2006. – 167 с.

2. Sveshnikova E. THE CONTENT OF NUTRIENTS AND BIOGENIC ELEMENTS IN ENRICHED ARTEMIA SALINA / E. Sveshnikova, E. Romanova, E. Fazilov, V. Romanov, E. Turaeva, T. Shlenkina, V. Lyubomirova. - Текст : электронный //В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “Development and Modern Problems of Aquaculture” (AQUACULTURE 2022). EDP Sciences. - 2023. - С. 02023.

3. Lyubomirova V. FEATURES OF ARTEMIA SALINA ONTOGENESIS IN AQUACULTURE DEPENDING ON THE SALT LEVEL / V. Lyubomirova, E. Romanova, V. Romanov, E. Fazilov, T. Shlenkina, A. Vasiliev, E. Sveshnikova. - Текст : электронный //В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “Development and Modern Problems of Aquaculture” (AQUACULTURE 2022). EDP Sciences. - 2023. - С. 02022.

4. Редникова Т. В. Правовая охрана редких видов животных в Арктике в законодательстве арктических государств на примере белого медведя / Т. В. Редникова. - Текст : электронный // Союз криминалистов и криминологов. – 2022. – № 4. – С. 40-45

5. Romanova E. THE COMPOSITION OF

MONOUNSATURATED FATTY ACIDS OF ARTEMIA ENRICHED WITH BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES / E. Romanova, T. Shlenkina, V. Romanov, E. Fazilov, V. Lyubomirova, E. Turaeva, E. Sveshnikova. - Текст : электронный //В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “Development and Modern Problems of Aquaculture” (AQUACULTURE 2022). EDP Sciences. - 2023. - С. 02021.

6. Shlenkina T. INFLUENCE OF LUMINANCE MODESES ON THE METAMORPHOSIS OF ARTEMIA IN AQUACULTURE - Текст : электронный // Т. Shlenkina, E. Romanova, V. Romanov, V. Lubomirova, E. Fozilov, A. Vasiliev, E. Sveshnikova. - Текст : электронный //В сборнике: E3S Web of Conferences. International Scientific and Practical Conference “Development and Modern Problems of Aquaculture” (AQUACULTURE 2022). EDP Sciences. 2023. - С. 02020.

7. Железнов-Чукотский, Н. К. Медведи: современные состояния видов, перспективы сосуществования с человеком / Н. К. Железнов-Чукотский, Т. К. Железнова. - Текст : электронный // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2012. – № 2(122). – С. 33-37.

TYPES OF BEARS

Tebekina Yu. A.

Key words: *canidae, pseudoclubfoot, plantigrade, brown bear, baribal, endemic.*

The article is devoted to getting to know the varieties of bears. Its impressive size and boundless strength make it a serious opponent for any creature. The beast has been living on most continents for many years and is divided into various species that have certain characteristics.