

Что мы можем рассказать своим одноклассникам про хозяина Арктики

На земле существуют тайны, которые по интересу своему могут захватить любого человека. Таким является образ косолапого хозяина тайги - медведя. Издревле люди отождествляли медведя с неким божеством, хранителем тайги. Например, охотники, собираясь в лес на медведя, старались уйти из дома так, чтобы их не заметили «духи» тьмы и света. Это делалось намеренно для удачи в охоте.

На масленицу пекли блины. И про первый блин говорили «комам». Оказывается, это давний народный ритуал: первый блин отдавать медведю. Но не все медведи живут в условиях тайги. Их ближние собратья освоили Север, Антарктиду. В песенке про белых медведей из кинофильма «Кавказская пленница» поется «Где-то на белом свете, там, где всегда мороз, трутся об ось медведи, о земную ось...». В чем сходство бурого и белого медведей и в чем их различие? Где, кроме привычных мест обитания могут жить эти огромные лесные хищники?

Изучая литературу про медведей, нами было выяснено, что в этом семействе существуют разные виды. Но самые удивительные животные - белые медведи. В них воплощены красота и мощь, загадка и опасность. Это самые крупные наземные хищники, и, по мнению учёных, одни из самых умных млекопитающих. Мы решили познакомиться с ними поближе.

Для начала, прочитали книги про «белых» хищников, пересмотрели интернет-сайты, узнали много интересного про неуклюжих хищников из Антарктиды.

Оказывается, белые медведи – самые крупные наземные хищники и самые умные млекопитающие. На самом деле, они вовсе не белые, а черные! Кожа у белых медведей черная, а шерсть прозрачная. Благодаря преломлению света она кажется нам белой. У медведей лапы похожи на столбы, между пальцами находится перепонка для удобства плавания. А нижняя часть стопы покрыта ворсинками для тепла. Шкура быстро сохнет. При беге температура тела медведя поднимается, поэтому для регулировки своего состояния медведи передвигаются пешком.

Белые медведи, в отличие от своих бурых собратьев, не впадают в спячку. Только самки, готовые стать мамами, готовят берлоги на зиму и там выводят потомство. Самки гораздо меньше по размерам и весу. Новорожденные детеныши малы и весят всего 450-500 грамм. Когда медведи засыпают, они закрывают лапой нос, чтобы сохранить тепло.

Мишки – отличные пловцы. Благодаря строению лап они быстро плавают. Им не составляет труда проплыть несколько десятков км в поисках пищи. Медведи проводят так много времени в воде, что некоторые учёные относят этих животных к морским млекопитающим.

Питаются мишки мясом тюленей, рыбой, иногда находят арктические растения и выкапывают корешки. При содержании белых медведей в зоопарках, им создают условия, приближенные к естественным: вольеры оборудованы специальными холодильниками, местом для купания, искусственной берлогой.

Из-за того, что температура на земле повышается из-за глобальных изменений климата, происходит таяние ледников, на которых обитают белые медведи. Они живут на льдинах, так как им там удобнее всего охотиться на тюленей. Хищник сильный, легко справляется с морскими животными – тюленями и моржами. В воде медведю легче выследить и поймать тюленя, чем на берегу.

В голодное время медведи часто приходят в поселки, к людям. Медведи никогда не нападают на человека первым. Этим пользуются браконьеры. Самый главный враг медведя – человек. Медведей в Антарктиде осталось совсем мало: около 20 тыс особей. Белый медведь в России находится под охраной государства. Вид занесен в Международную Красную книгу.

Агильдина Лиза, Дядькина Валерия, Федоров Виктор,

учащиеся специальной коррекционной школы № 27 города Братска.

Руководитель: Молчанова Наталия Викторовна,

Педагог дополнительного образования МБОУ ДОД «Экологический Центр» города Братска.