

## **Литературное краеведение**

1. Величина территории области, административное деление, время образования.
2. Географическое положение и границы области.
3. Водные ресурсы.
4. Города ЯНАО.
5. Районы округа.
6. Флаг и герб ЯНАО.
7. Растительность.
8. Грибы.
9. Животный мир.
10. Птицы.
11. Насекомые.
12. Рыбы.
13. Заповедники ЯНАО.
14. Полезные ископаемые.
15. Чум.
16. Занятия мужчин и женщин.
17. Одежда.
18. Народы Ямала.
19. Национальные игры.
20. Праздники, шаманство.
21. Климат.

## 1. Величина территории области, административное деление, время образования.

**Тюменская область** – самая большая область в России. Протяженность с севера на юг 2100 км, с запада на восток – 1400 км. Огромна и площадь области – 1 млн. 435 тыс. кв. км. На её территории можно разместить Францию, Италию, Великобританию, Финляндию.

Тюменская область образована 14 августа 1944 года. Долгое время территория Тюменской области входила в состав Тобольской губернии с центром в г. Тобольске.

5 апреля 1918 года принято решение переименовать Тобольскую губернию в Тюменскую губернию с центром **в городе Тюмени**, но это решение вступило в силу только 1 июня 1920 года. **Тюмень** – первый русский город в Сибири, основанный в 1586 году на месте татарского города Чинги-Тура, взятого Ермаком в 1581 г. По одной из версий «Тюмень» в переводе с татарского языка означает – «большое богатство». По другой – это название связывают с тюркским словом «*тумен*», что в переводе означает «десять тысяч». По преданию, на месте Тюмени когда-то жил татарский князь, который имел войско в десять тысяч человек, что по тем временам было большой ратью. По другой легенде татарский князь приказал однажды заполнить все овраги города своим скотом. Когда подсчитали богатство тюменского хана, то оказалось, что у него было десять тысяч голов скота. Были и иные догадки: в алтайском языке слово «Тюмень» значило «низовой», нижний (город).

В состав Тюменской области входят два автономных округа – **Ямало-Ненецкий (ЯНАО)** и **Ханты-Мансийский (ХМАО)**. Оба округа были образованы 10 декабря 1930 г.

Самый большой округ – **Ямало-Ненецкий**, его площадь 750 300 кв. км или 52 % территории области. Административный центр – **город Салехард** (бывший город Обдорск). Около половины площади округа расположено за Полярным кругом.

**Ханты-Мансийский автономный округ – Югра** - округ до 1940 года назывался Остяко-Вогульский (остяки – ханты, вогулы – манси). Площадь 523 100 кв.км. Центр округа – **Ханты-Мансийск** (старое название Остяко-Вогульск). Дата основания – 1637 год.

## 2. Географическое положение и границы области.

Тюменская область занимает северную и центральную часть Западной Сибири. На севере область омывается холодными водами Карского моря с глубоко вдающимися в сушу заливами, так называемыми **губами** – Байдарацкой, Обской, Тазовской, Гыданской. Их разделяют **полуострова** Ямал, Тазовский, Гыданский, Мамонта, Явай.

Название **Карское море** и впадающей в него реки Кара произошло от ненецкого слова *харэ* – торосистый лёд.

**Обская губа** – *саля яв нярлей* – «Губа мысового моря». Обская губа – самый крупный залив Карского моря, расположенный между полуостровами Гыданский и Ямал. На юго-востоке в него впадает река Обь, на юге – река Надым, а на востоке от него отходит Тазовская губа, в которую впадает река Таз.

**Ямал** – «конец Земли», «край Земли». (Один из ненецких мифов гласит, что в начале мироздания были только бесконечные просторы водной среды. И вот верховное божество – Нум, дух неба, - послал на эти синие глади гагару. Птица нырнула глубоко под воду, достигла дна и вынесла на поверхность в клюве немного земли. Небольшая эта щепотка начала расти – так в море появился остров. Остров превратился позже в сушу...)

В состав области входят также **острова Карского моря**: Белый, Олений, Шокальского (назван в честь крупнейшего советского океанолога, географа и картографа Юлия Михайловича Шокальского (1856-1940 гг)), Вилькицкого (назван в честь гидрографа-геодезиста Андрея Ипполитовича Вилькицкого (1858 – 1913 гг)), Неупокоева (в честь гидрографа К. К. Неупокоева (1884-1924 гг)) и др.

**Остров Белый** назван так потому, что почти весь год покрыт снегом и льдом. **Полуостров Мамонта** назван по найденным неподалёку от этих мест останкам мамонта.

На северо-западе граница проходит по Уральским горам. Самая высокая точка Уральских гор – **гора Народная** – находится на территории нашего края.

### 3. Водные ресурсы.

**Карское море**, площадью с территорию округа, расположено на материковой отмели. Оно одно из самых суровых морей Ледовитого океана. Плавающие льды встречаются здесь и в летнее время. Воды Карского моря сильно солёные и температура их круглый год отрицательная. Средняя глубина моря 30-100 м, самая большая глубина – 600 м, главный порт – **порт Диксон** (поселение названо в честь шведского купца Оскара Диксона, который оказывал финансовую поддержку нескольким полярным экспедициям). Карское море входит в состав Большого Арктического Заповедника.






























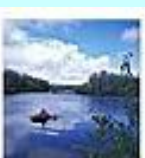
В области насчитывается 48 тыс. рек, речек и ручьёв. Шесть рек имеют длину свыше 500 км: **Таз** – 1401, **Пур** – 931, **Юрибей** – 749, **Полуй** – 635, **Щучья** – 565, **Надым** – 545. Главной рекой является Обь, длина которой 3676 км. Она имеет самую большую площадь бассейна среди рек России (290 кв. км). У Оби около двух тысяч притоков с суммарной длиной 200 000 км (можно 5 раз обернуть Землю по экватору).

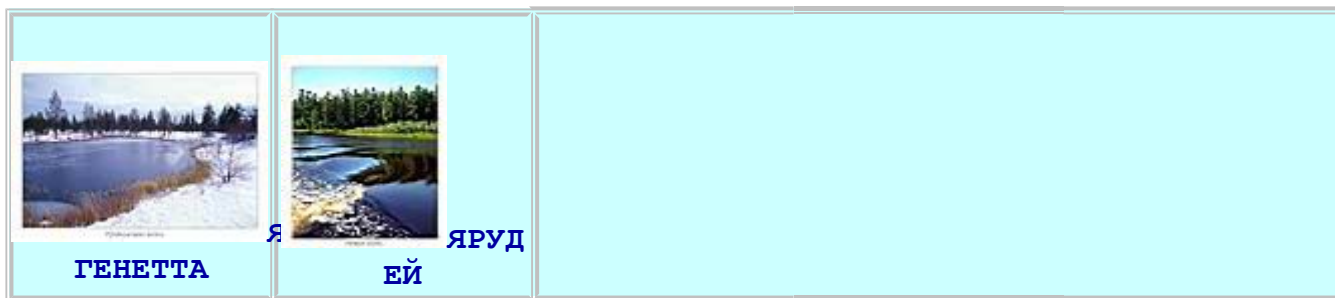
**Река Юрибей** – одна из главных достопримечательностей Ямала, вошедшая в семерку чудес УРФО и РФ. С давних пор она считалась священной, на её берегах обнаружены следы древних цивилизаций. Здесь часто находят остатки хорошо сохранившихся мамонтов. В 2006 году на берегу этой реки был найден мамонтенок Люба, возраст которого более десяти тысяч лет.

В округе насчитывается около 300 000 озёр или почти по одному озеру на двух человек, проживающих на его территории. На Полярном Урале по величине выделяется **озеро Большое Щучье**. Длина его около 13 км, ширина – до 1,5 км, глубина достигает 136 м. Это одно из наиболее глубоких озёр страны.

На полуострове Ямал к крупным озёрам относятся: **Нейто** (площадью 215 кв. км), **Ямбута** (169 кв. км), **Ярато 1-е** (247 кв. км), **Ярато 2-е** (154 кв. км). Глубина этих озёр достигает 20 м. В Шурышкарском районе наибольшее **озеро Вырчатто** (55 кв. км).

РЕКИ ЯМАЛА				
Большие реки				
				
НАДЫМ	ОБЬ	ПУР	ТАЗ	
Малые реки				
				
ЙВАСЕДАПУР	АНТИПА ЁТА-ЯХА	ОЛЬШАЯ ХАДЫРЬ-ЯХА	БОЛЬША Я ШИРТА	АРКАСЫЛЬКЫ

 ВОЙКАР (ЛАГОРТА)	 ВЫНГАП УР	 ЫДА	 ЕРКАЛН АДЕЙПУР	 ЕТЫПУР
 АРАЛЬКА	 УНОВАТ	 ЕВАЯ ХЕТТА	 ОНГЪЕГАН (ХЕЙГИ-ЯХА)	 УЦА-ЯХА (РУССКАЯ)
 ЯККАТОСЁ (ЛЁКОТОСЁ)	 ЕССО-ЯХА	 ОРДЫ-ЯХА (МУРТЫ-ЯХА)	 УДУЙ-ЯХА	 ЫДА
 ОЛУЙ	 УРПЕ	 ЯКУПУР	 ОБЪ	 УХОЙ ПОЛУЙ
 ЫНЯ	 АБЪ-ЯХА	 АНЛОВА	 ОЛЬКА	 ХАДУТТЭ
 ХУДОС ЕЙ	 АСЕЛЬКА	 ЩУЧЬ Я	 РИБЕЙ (Ямальский район)	 ЮРИБЕЙ (Тазовский район)



#### 4. Города ЯНАО (8 городов).

Города	Год образования	Статус города
1. Салехард	1595	1938 г.
2. Лабытнанги	1890	1975 г.
3. Надым	1972	1980 г.
4. Новый Уренгой	1973	1980 г.
5. Ноябрьск	1976	1982 г.
6. Тарко-Сале	1976	2004 г.
7. Муравленко	1982	1990 г.
8. Губкинский	1986	1996 г.

**Эти города своим рождением обязаны крупным газовым месторождениям:**

**Надым** (в переводе с ненецкого «*надым*» – значит «счастье») – рабочий город у самого Полярного круга, возле Медвежьего газоконденсатного месторождения (месторождение, которому выпала честь работать первым. Геолог, что затесывал на сосне метку, наткнулся здесь на медведя. Геолог был безоружен, а медведь – добродушен, потому и разошлись вничью, мирно. По легендам, со встречи с медведем начинался и Ярославль и крупнейший газовый центр – город Надым), основан в 1972 году; **Новый Уренгой** (1973 г., статус города – 1980 г.); **Ноябрьск** – самый южный город ЯНАО, первый десант на место будущего города прибыл в ноябре 1976 года, статус города - 1982 г; **Муравленко** - получил название в честь известного организатора нефтедобывающей промышленности в Тюменской области В. И. Муравленко, молодой город в округе, основан в 1982 г, статус города – 1990 г.

Самый старый город в округе – г. ***Салехард*** (1938 г.), самый молодой город округа – г. ***Тарко-Сале*** (статус города с 2004 г.). г. ***Лабытнанги*** (в переводе с языка ханты – «*семь лиственниц*») получил статус города в 1975 году. г. ***Губкинский*** назван в честь Ивана Михайловича Губкина (1871 – 1939 г.) – советского геолога, основателя советской нефтяной геологии, академика АН СССР, вице-президента АН СССР.

***Административный центр ЯНАО – г. Салехард*** (бывший Обдорск, переименован в 1933 году), старейший и единственный город в мире, расположенный на широте Северного Полярного круга. Основан как сторожевая застава русскими казаками во времена Ивана Грозного в 1595 году. Исторически слово произошло от названия реки Обь и слова *дор*, что в переводе с языка коми означает «*место около реки*». «Салехард» - в переводе с ненецкого *Саля-хард* – «посёлок на мысу», «городок на мысу».



В 1601 году в нашем крае возник первый в мире заполярный **город Мангазея** (коми-зырянское значение «мангазея» - «народ на краю земли»), прозванный за свои богатства «златокипящей государственной вотчиной». Существовал он всего 70 лет. В 1672 году из него ушли последние жители. Иван Грозный насторого запретил иностранцам ездить в Сибирь за Уральские горы. Манили их сказочно богатые пушные промыслы. Отсюда ежегодно вывозили на Русь около полумиллиона соболей! Неслыханная роскошь, потому что в те времена соболь ценился дороже золота.

## 5. Районы округа.

Приуральский район (1930 г., на территории района имеются крупные месторождения свинца, молибдена, хромитов, меди, золота) – районный центр - **поселок Аксарка**.

Надымский район (1930 г.) – районный центр - **город Надым**.

Пуровский район (1932 г., на территории района расположены Уренгойское и Ямбургское месторождения газа) – районный центр - **город Тарко-Сале**.


Тазовский район (1930 г., самый крупный район, полностью расположен за Полярным кругом, на территории района находится одно из самых крупных газовых месторождений – Заполярное) – районный центр - **поселок городского типа Тазовский**.

Ямальский район (1930 г., в районе обитает самое крупное на Ямале поголовье северного оленя) – районный центр - **поселок Яр-Сале**.

Красноселькупский район (1944 г., богат лесами и нерудными полезными ископаемыми) – районный центр - **поселок Красноселькуп**.

Шурышкарский район (образован в 1930 г. в составе ХМАО, присоединен к ЯНАО в 1937 г. Население района занимается оленеводством, рыболовством, звероводством и охотой) – районный центр - **поселок Мужы**.

## 6. Флаг и герб ЯНАО.

 Флаг Ямало-Ненецкого автономного округа



**Флаг** Ямало-Ненецкого автономного округа является символом Ямало-Ненецкого автономного округа. Принят 9 декабря 1996 года.

Описание

Наличие трех цветов на флаге подтверждает вхождение ЯНАО в состав Российской Федерации. Красный цвет – цвет мужества, силы, могущества и жизни. Белый цвет – цвет чистоты намерений, миролюбия и мудрости. Сине-голубой цвет – цвет моря, воды, неба, газа – основного вида природного богатства Ямала.

Белый орнамент «Оленьи рога» символизирует основу жизни (на ненецком «илебць») на территории края белых снегов и северных оленей, количество геометрически правильных фигур (белых орнаментов) – семь – соответствует мифологическому представлению коренных народов Севера об устройстве мира, вселенной (например, семь уровней неба и т. д.), а также числу земель (районов), составляющих территорию автономного округа.



При наложении белого орнамента на полотнище флага возникает аналогичный перевернутый рисунок в виде жилища (чума) коренных народов Севера.

Герб Ямало-Ненецкого автономного округа

**Герб** Ямало-Ненецкого автономного округа является символом [Ямало-Ненецкого автономного округа](#)

#### Описание

Герб состоит из геральдического щита, увенчанного короной, которые поддерживают два полярных медведя. В лазоревом (сине-голубом) поле геральдического щита, идущий белый (серебряный) северный олень, сопровождаемый сверху и слева Полярной Звездой о четырех лучах того же металла, из которых левый луч короче остальных; щит увенчан традиционной золотой региональной короной особого вида с золотым же пламенем на среднем зубце и имеющей лазоревую шапку; в опорах щита серебряные полярные медведи с червлеными лапами и с черными носами и когтями, стоящие на серебряных, заснеженных льдинах, соединенных с лазоревой лентой, на которой воспроизведен орнамент, соответствующий бело-сине-красному горизонтальному рисунку флага автономного округа.

Описание короны: золотой орнаментированный обруч о семи видимых остроконечных зубцах (пяти на передней стороне обруча); передний (средний) зубец орнаментирован и завершен золотым же изображением пламени; обруч короны также орнаментирован.

#### Толкование цветов

При исполнении герба применены три основных геральдических цвета сине-голубой, белый (серебряный), красный, а также цвет золота:

сине-голубой — символ величия, красоты, цвет неба и воды (моря, рек, озер)

**золото** — символ богатства, справедливости, великодушия

**белый** — символ чистоты, добра, независимости, светлых помыслов и намерений, цвет белых снегов

## 7. Растительность.

В округе из 408 видов растений 366 представляют кормовой интерес, 28 – не кормовые и 14 – ядовитые. 318 видов являются кормовыми для северного оленя, из них 62 – ягельные корма, 10 – грибы, 33 – подснежные зеленые корма.

Арктическая тундра. Растительность скудная, состоит главным образом из лишайников, зелёных мхов и осоки.

Мохово-лишайниковая тундра. Кустарники карликовой берёзки и ивы (в возрасте 100 лет они имеют толщину в палец и высоту до 20 см), багульник, голубика, карликовая ольха, морошка, ягель, пушица, осока. Ивняковые заросли в долинах речек уже достигают трехметровой высоты и используются тундровым населением для отопления чумов (точнее, для приготовления пищи). Летом тундру украшают цветы: желтые купальницы, незабудки, желтые и лиловые мытники, др. **Ягоды:** морошка, голубика, княженика, шикша (водяника), брусника.

Лесотундра. Тундровая растительность чередуется с деревьями лиственницы, ели и берёзы.

Тайга. Более отчетливо тайга выражена в пяти административных районах из семи: Шурышкарском, Приуральском, Надымском, Пуровском, Красноселькупском. Тайга – это леса хвойных (сосна, кедр, ель, лиственница) и мелколиственных пород (береза, ива, ольха, осина).

Из имеющихся хвойных пород наиболее распространена **лиственница**, называемая нашими предками «деревом вечности». Растет она столетиями. Но ещё более продолжительна её вторая жизнь. Уже 400-500 лет бесменно служит она в качестве внутренних деревянных деталей соборов Московского Кремля и храма Василия Блаженного. Из нее изготовлены паркет, двери и оконные рамы Зимнего дворца в Санкт-Петербурге. Петр Первый в свое время запретил рубить лиственницу на частные нужды; для Зимнего сделали исключение.

Итальянский город Венеция стоит на русских лиственничных сваях. Четыреста тысяч свай, забитых ещё в V веке, и сегодня крепки, как камень.

Прочнее лиственницы дерева нет. Об этом давно знают и оленеводы. Во время езды на оленьих нартах в летний период основной полоз нарты быстро изнашивается. Для его сохранения снизу подшивается второй полоз, так называемый *нярмы*. Обычно он – из лиственницы. В Салехарде строения из лиственницы стоят уже столетие.

Такое дерево, как **осина**, «долгожителем» не назовёшь – до ста лет дотянуть не может. Считают её сорной лесной породой: древесина мягкая, некачественная, дрова из осины волглые (сырые, влажные), нетопкие – не горят без керосина. Одним словом, только спички из неё делать. Когда-то на севере из осины делали лёгкие челны, которые перетаскивали волоком. Они так и назывались «осиновка». Из осины делали бочки, лыжи, домашнюю утварь.

**Берёза** имеет большое хозяйственное значение. Топорище, черенок для лопаты и вил, разного рода утварь и поделки, если они – из берёзы, прослужат века. Оленеводы в прежние годы гнали даже примитивным способом деготь (тёмный смолистый жидкий продукт, получаемый путём сухой перегонки дерева, торфа или каменного угля), так необходимый им в хозяйстве. Березовый сок и чага имеют лекарственное значение.

**Сосна** считается лучшим строительным материалом.

**Кедр** живет до 500 лет. Начинает плодоносить в 50-80 лет, дает 25-30 кг орехов. О пользе этого дерева написано немало. В кедровых сундуках хранились шерстяные ткани и костюмы, поскольку в них не заводится моль. Кедровые ульи предохраняют пчел от болезней и повышают их работоспособность. В кедровой посуде не скисает молоко. В медицине используют кедровую живицу (смолистое вещество) для лечения ожогов, порезов.

Много дикорастущих ягод: клюква, брусника, черника, голубика, морошка, смородина (черная, красная), малина, княженика (или птичья ягода, заваривают вместе с листьями и используют вместо чая). Многие растения, такие как шиповник, рябина, жимолость, черёмуха, дают ценное лекарственное сырьё. Целебные травы: кровохлёбка, болотный сабельник, мята, таволга, багульник (использовали как средство дезинфекции и гигиены), тундровый лопух(корвяк).

## 8. Грибы.

У жителей тундры запрещалось собирать грибы, потому что они – лакомство оленей.

## 9. Животные ЯНАО.

Богат и разнообразен животный мир округа. В округе насчитывается 38 видов млекопитающих.

Отряд хищных (14 видов): волк, лисица, песец, бурый и белый медведи, рысь, росомаха, соболь, куница, кидус, горноста́й, ласка, американская норка, колонок, выдра.

Отряд грызунов (14 видов): ондатра, белка, бурундук, заяц-беляк, крыса водяная, белка-летяга (редкий вид), лемминги и 6 видов полёвок.

Отряд копытных (2 вида): дикий северный олень и лось.

Отряд ластоногих (5 видов): морж, морской заяц, гренландский тюлень, нерпа обыкновенная и белуга.

Отряд насекомоядных представлен 3 видами бурозубок: обыкновенная, тундровая и средняя.

Из рептилий в округе обитает живородящая ящерица, гадюка обыкновенная, из земноводных – жаба серая, сибирская лягушка, сибирский углозуб, травяная лягушка.

Животные тундры: белый песец, дикий северный олень, полярный волк, росомаха, заяц, горноста́й, ласка и ряд мышевидных – лемминги (обской, копытный), полёвки, землеройки.

Животные лесотундры и тайги: лось, бурый медведь, белка, ондатра, колонок, бурундук, соболь, заяц-беляк, волк, лисица, горноста́й.

**Белый медведь (ненец. Яви)** – самый крупный из наземных хищников. Достигает 3 м в длину, весит обычно 350-500кг, но нередко встречаются гиганты весом более 700 кг. Хорошо



развиты зрение и слух, но особенно - обоняние. Зверь необычайно силен, прекрасно плавает (6,5 км/час) и ныряет. Под водой может быть до двух минут. Главная пища – арктические тюлени (кольчатая нерпа, морской заяц), рыба. Иногда добывает моржей, белух, а находясь на суше – северных оленей, леммингов, полёвок, птиц, птенцов и яйца из разоренных гнёзд, наземную растительность – злаки, осоку, пушицу, мхи, лишайники, ягоды, веточки ив, а также морские водоросли. Этот вид строго охраняется законом, занесен в международную Красную книгу. У ненцев – белый медведь – священное животное.

**Бурый медведь (ненец. Варк)** – млекопитающее отряда хищных. Длина туловища 80-140 см, весит от 80 до 600 кг. Очень развито обоняние (чует человека за 300-400м), зрение слабее. Преследуя добычу или спасаясь от опасности, бурый медведь мчится со скоростью 35-40 км/час. Живут бурые медведи долго, до 40-50 лет. На зиму залегает в берлоге и впадает в спячку. Бурые медведи многоядны: трава, листья, корневища, семена, плоды, ягоды, орехи, мхи, лишайники, побеги осины и рябины, насекомые (особенно муравьи), рыба, птицы и их яйца, все виды млекопитающих, которых способен добыть. При нормальном питании звери сильно жиреют, слой жира может превышать 10 см. Бурый медведь хорошо плавает, лазает по деревьям, кручам. Врагов у него практически нет.

**Лось (ненец. Хабарта)** – сильное длинноногое животное. Длина тела до 3 м, вес до 570 кг. Лоси прекрасно приспособлены к передвижению по бурелому, глубокому снегу и непроходимым топям. Их копыта имеют широкую площадь опоры. Это и основное оружие животного. Ударом передних копыт лось легко расправляется с волком, а нередко – и с медведем. Зимнее питание: побеги и кора ив, осины, рябины, сосны, шиповника, березы, ольхи; весной и летом: болотные травы, иван-чай, черника, брусника, злаки, разнотравье. Продолжительность жизни – 20-25 лет.

**Дикий северный олень (ненец. Илебц)** – древнейшее животное на территории округа. Ничем не отличается от домашнего оленя, только немного крупнее и имеет светлый покров шерсти. Животные полностью исчезли в Ямальском, Шурышкарском и Приуральских районах. В Надымском районе с целью охраны этих животных создан Республиканский государственный заповедник.

**Песец (ненец. Нохо)** – основной пушной зверь тундры. Длина тела 70 см, хвоста – до 31 см, вес – до 6 кг. По внешнему облику похож на лисицу. Главный корм песца – лемминги и полевки, летом с большим удовольствием разоряет гнезда птиц и лакомится птенцами. Когда животных, на которых охотиться песец, очень много, он добывает их больше, чем может съесть, и зарывает излишки в холодную почву, будто понимая, что там они не испортятся. Зимой, благодаря хорошей памяти, он возвращается к своему «холодильнику», чтобы полакомиться запасами, не брезгует яйцами и куропатками. Гнездятся в норах, которые затем используют пожизненно. Продолжительность жизни – 10 лет.

**Волк (ненец. Сармик)** – это близкий родственник собаки. Длина тела – 160 см, хвоста – до 50 см, вес может превышать 60 кг. В округе обитают два вида, или кряжа: сибирский и полярный. Различаются по окрасу: у полярного волка мех дымчатого цвета, у сибирского – рыжеватый. Волк – очень опасный хищник, нападает и на человека. Обладает прекрасным обонянием, острым слухом и достаточно хорошим зрением. Волки ведут ночной образ жизни. Живут хищники семьями или стаями. При преследовании добычи могут развивать скорость до 60 км/час. Охотится на оленей, поедает грызунов, мелких животных, использует в пищу и растительные корма.

**Лисица (ненец. Тёня)** – хищное млекопитающее. Длина тела – 60-90 см, хвоста – 40-60, масса – 5-10 кг. Питание разнообразно: поедает птиц, зайцев, куропаток, не брезгует насекомыми и растениями, но основная пища – мышевидные грызуны. Селится в норах с отнорками, вытесняя из нор песца. Норы используются много лет. Лиса обладает хорошим обонянием и особо острым слухом.

**Белка (ненец. Таряв)** – лесной зверёк. Заселяет всевозможные лесные уголья, кроме молодых насаждений. Длина тела до 28 см. хвост длинный, пушистый, выполняет роль руля при прыжках. Живёт в гнёздах шарообразной формы – «гайнах», которые устраивает из

веточек, лишайников, мха на ветвях хвойных деревьев, или селится в дуплах. На зиму белка делает запасы. Питается семенами сосны, ели, лиственницы, кедровыми орехами, а также листьями, почками, грибами, ягодами, насекомыми, иногда яйцами мелких птиц. Основные враги белки – соболь и куница.

**Ондатра** – на территорию округа была завезена в 1932 году. Длина тела – до 35 см, длина хвоста – до 28 см, вес 1,5 кг. Зверёк приспособлен к полуводному образу жизни: хорошо плавает под водой, длительное время может не появляться на поверхности. Живёт ондатра в норках, или в хатках. Вход в нору начинается под водой. Питается как растительными, так и животными кормами: моллюсками, лягушками, мелкой рыбёшкой. Продолжительность жизни ондатры – не более трех лет.

## 10. Птицы ЯНАО.

В округе насчитывается около 250 видов птиц.

Отряд куриных (5 видов): белая и тундровая куропатка, глухарь, тетерев, рябчик.

Отряд журавлиных (3 вида): серый журавль, белый журавль (стерх) и коростель.

Отряд гусеобразных (25 видов): лебедь-кликун и тундровый, белолобый гусь, пискун, гуменник, черная и краснозобая казарки, все виды уток.

Отряд куликов (37 видов): тулес, золотистая ржанка, галстучник, фифи, черныш, большой улит, мородунка, обыкновенный бекас, круглоносый плавунчик, турухтан, белохвостый песочник, кулик-воробей, кулик-сорока, дутыш, гаршнеп, большой краншнеп.

Отряд чаек – 11 видов, отряд гагар – 3 вида, отряд сов – 7 видов, отряд хищных – 11 видов, отряд воробьиных – 90 видов.

**Куропатка (два вида: белая и тундровая)** – самый многочисленный представитель животного мира тундры. Средний вес – 600-700 граммов. Питается эта птица ягодами морошки, голубики, нежными веточками и листьями молодых побегов, в основном ивы и березняка. Зимой куропатки ночуют в рыхлом снегу, оставляя после себя глубокие овальные лунки.

Виды птиц, занесенных в Красную книгу России:

**Краснозобая казарка (ненец. *Сяко*)** – маленький ярко-окрашенный гусь, одна из красивейших птиц ЯНАО.

**Скопа (ненец. *Холя ханавей*)** – довольна крупная хищная птица. Питается рыбой полёвками, землеройками мышами, лягушками, а также мелкими птицами, гнёзда вьёт на деревьях.

**Орёл-беркут (ненец. *Пя-лимбя*)** – крупный хищник, питается зайцами, сусликами, молодняком оленей, лисицами, глухарями, гусями или падалью. Строит массивные гнёзда диаметром до двух метров, располагая их на мощных деревьях на высоте 15-20 м. применяется как ловчая птица на зайца, лису, косулю и даже волка.

**Орлан-белохвост (ненец. *Лимбя*)** – самая крупная хищная птица наших краёв. Вес до 6,5 кг, длина тела до 100 см, размах крыльев превышает 2 м.

**Сокол-сапсан (ненец. *Ханавэй*)** – широко распространенный хищник. Устраивает гнёзда на высоких берегах рек, из года в год возвращаясь на одно и то же место. Кормится почти исключительно птицами (кулики, утки, вороновые и мелкие воробьиные птицы, куропатки), которых бьёт на лету, развивая при этом скорость до 100 м/с.

**Сокол-кречет (ненец. *Нарка ханавэй*)** – крупнее сапсана и более светлой окраски (бывает почти полностью белый). Это самый крупный и самый редкий сокол в округе. Гнёзда располагают на обрывистых берегах, скалах или деревьях, часто занимая старые гнёзда других птиц. Основное питание – птицы (чайки, белые куропатки, утки, гуси, кулики, мелкие воробьиные), которых он сбивает на лету, пикируя с большой скоростью, реже – грызуны, зайцы.

**Белый журавль, или стерх (ненец. *Сэр-харе*)** – очень редкая птица севера Западной Сибири. Гнёзда делают из стеблей осоки и располагают их прямо в воде посреди болота. Главный корм – корни, корневища и проростки осок, пушицы, злаков, черемичи и др. растений. Вместе с тем поедают мелких грызунов, насекомых, моллюсков, изредка рыбу.

**Полярная белоклювая гагара (ненец. *Нэрмденя нюня*)** – почти всю жизнь проводит на воде, выходит на берег только для гнездования, изредка – для отдыха. Живут более 20 лет. Пары постоянны и сохраняются пожизненно.

**Белая полярная сова (ненец. *Ханебцэ*)** – ночной хищник. Полёт быстрый, бесшумный, хорошо развиты зрение и слух. Гнездятся на земле, скалах, на деревьях, в дуплах и строениях. Питаются различными животными, главным образом мышевидными грызунами.

**Пискулька (ненец. *Илаты, нюдя сегры ябто*)** – самый мелкий гусь. Вес от 1,6 до 2,5 кг. Для пискульки характерен писклявый крик, от которого и произошло название. Хорошо ходит и плавает, взлетает как с воды, так и с земли.

Запрещена охота и на многих других птиц: это все дневные хищные птицы (орлы, соколы, ястребы, канюки, луны), серые журавли, а также под запретом все виды сов. Нельзя стрелять и гаг, два вида которых обитает в северной тундре (гага-гребенушка и сибирская гага).

## **11. Насекомые.**

Насекомые в округе представлены главным образом двукрылыми. Их насчитывается более 2000 видов. К ним относятся оводы, мокрецы, мошки. Много пауков и червей. Есть полезные насекомые – рыжие муравьи.

## **12. Рыбы.**

Более 48 видов, 30 из них имеют промысловое значение. Рыб делят на три основные группы: морские, полупроходные и туводные (местные).

**Первая группа** охватывает рыб, которые обитают в прибрежных солоноватых водах Карского моря: полярная камбала, омуль, навага, сайка и др.

**Вторая группа** - полупроходные рыбы: сибирский осётр, нельма, муксун, ряпушка (обская сельдь), щёкур (чир), пыжьян (сиг) – ежегодно мигрируют из Обской и Тазовской губ в реки для питания и размножения.

**Третья группа** – все остальные виды рыб: стерлядь, язь, лещ, сорога (плотва), чебак (елец), окунь, налим, карась, линь, гольян.

В большом количестве водится рыба в многочисленных озерах области, главными обитателями которых являются карась, щука, плотва, язь и др.

Ханты и ненцы не едят мясо некоторых рыб и по традиционным представлениям считают их не рыбами, а зверями. Это щука и налим.

## **13. Заповедники ЯНАО.**

Заповедник – территория (акватория), полностью изъятая из хозяйственного пользования с целью охраны животных, растений и всего природного комплекса в целом (земля, вода, недра).

На территории ЯНАО созданы:

- Верхнее-Тазовский заповедник (с 1986 г.) и Гыданский (с 1996 г.)
- заказники республиканского значения (Надымский, Куноватский, Собты-Юганский, Нижнее-Обский (3 июля 1985 г.))
- заказники областного значения (Часельский, Тады, Оттинский, Ево-Яхинский, Ямальский заказник (Северо-Ямальский участок), (Ямальский заказник (Южно-Ямальский участок)).
- Сынско-Войкарская этническая территория для охраны различных видов животных, населяющих данную территорию.

## **14. Полезные ископаемые.**

**Нефть** – жидкое горючее ископаемое, способное перемещаться в недрах и на поверхности Земли. Представляет собой жидкость тёмно-коричневого цвета, иногда при солнечном свете – с зеленовато-жёлтым оттенком. Слово «*нафата*» в переводе с арабского означает

«извергать». И действительно, при бурении скважин нефть вырывается из недр земли фонтанами чёрной маслянистой горючей жидкости. Одни учёные утверждают, что нефть образовалась из остатков древних растений и останков животных, другие – из минеральных веществ.

Известна нефть с древних времён. Её называли ещё горным маслом. Использовали нефть для обмазки днищ лодок, для освещения жилища и улиц, из неё делали лекарства. Бензин, керосин, дизельное топливо, мазут – это продукты переработки нефти. Из нефти делают пластмассы и синтетические волокна.

**Природный горючий газ** - полезное ископаемое, которое часто сопутствует месторождениям нефти. Раньше его считали «священным огнём» и строили храмы около мест, где он горел, выходя из земных трещин. Сегодня свойство природного газа гореть без дыма и давать при этом много тепла делает его эффективным горючим материалом. Используется этот газ и в быту, и в промышленности. Делают из него пластмассы, резину, искусственные волокна.

**Торф** – образуется из отмирающих корней болотных растений – пушицы, осоки, мха сфагнома, которые опускаются на дно болот. Торф образуется в тех местах, где высокая влажность и недостаток кислорода. В таких условиях растительные остатки полностью не разлагаются и накапливаются (по 1 мм) на дне болот. Постепенно слои спрессовываются, и получается бурое вещество – торф. Высохший торф, состоящий из остатков полусгнивших растений, хорошо горит. Брикеты спрессованного торфа применяют для работы небольших электростанций. Земледельцы используют торф в качестве удобрения. Замечателен торф ещё и тем, что хорошо впитывает влагу. Поэтому его используют для подстилки скоту. Из торфа изготавливают: воск, парафин, уксусную кислоту, активированный уголь, смазочные масла.

Для археологов торфяные болота представляют свой интерес – в них сохранились старинные предметы, оружие, предметы быта, жилища. В старину торф называли «горючей землёй».

**Глина** – удивительный природный материал, сильно меняющий свои свойства при смачивании водой и при прокаливании. Мокрая глина – вязкая и пластичная. Из такой глины легко лепятся кирпичи, разнообразная посуда, статуэтки, игрушки. После прокаливания глина становится твёрдой и хрупкой.

**Песок** – образуется при разрушении горных пород. Песок в больших количествах добывается для строительства дорог, приготовления цемента и бетона.

**Другие полезные ископаемые** – железная руда, цветные металлы, благородные металлы, хромитовые руды, свинцовые руды.

## 15. Чум.

На Ямале люди с древних времён живут в чумах. Чум сооружают из жердей. Всего для этого нужно 36 - 40 шестов от 5 до 7 метров длиной. Шесты покрывают полотнищами из оленьих шкур, которые ненцы называют *нюками*. Для покрытия чума *нюки* сшиваются в сплошные полотнища. Зимой для покрытия чума требовались шкуры 70 – 80 оленей. Диаметр чума достигает 5 – 8 метров, он может вместить туда до 20 человек. В летнее время чумы покрывают берестой, куски которой сшивают. В последние годы широко распространенным материалом стал также брезент. Чум стоит на одном месте не более полумесяца зимой и не более одной недели летом. Коренной житель Ямала умеет установить его за 30 минут зимой и за 20 минут летом.

В центре чума размещается очаг. Справа и слева от очага располагаются спальные места. Слева от входа обычно располагаются хозяева, в правой половине родственники или гости. Место, расположенное за очагом, считалось священным. На него могут ступать только старшие мужчины. Для женщин и детей это место запретное. Здесь обычно находится священный ларь. В нем хранятся духи-покровители очага, семьи, рода и местности. Здесь же часто содержатся все семейные сбережения и реликвии, а также оружие и ларь с инструментами. Всё это вещи главы дома, они неприкосновенны для остальных членов

семьи. У входа находится место женщины. Здесь она занимается домашними работами: шьёт, чинит одежду и обувь, вытягивает нитки из оленьих жил и сухожилий, готовит пищу, накрывает стол.

Из мебели в чуме только ларь и маленький столик для еды. К предметам быта можно отнести сумки из оленьих шкур, служащие для хранения кусков меха, шкурок, запаса древесных стружек и т.д. Сумки украшали цветными тесемками, ремешками, медными бляхами. Иногда они служили подушками. Женские сумочки – *туця* – служили для хранения швейных принадлежностей. Они имеются у каждой женщины, девочки, достигшей 7-8 лет. Вместо одеял ненцы используют женские *ягушки*. Для освещения чума применялись светильники. Они делались из чаш, наполнялись рыбьим или оленьим жиром, в который погружался фитиль. У входа в чум находится колотушка для отряхивания снега с обуви и подола верхней одежды.

Если в чуме есть маленькие дети, то обязательно есть и люлька. На дно люльки насыпали древесную стружку и сухой мох. Пеленками служили шкурки оленя, песка и собаки.

## 16. Основные занятия мужчин и женщин.

**Мужчины:** оленеводство, рыболовство, звероводство, охота (на дикого оленя, на песка, на гусей, на медведя, на морских животных).

**Женщины:** установка чума, приготовление пищи, собирает и колет дрова; охраняет и запрягает оленей, **ставит** и проверяет капканы, сети, расставляет нарты для создания аргиша; выделка шкур, пошив одежды и обуви.

## 17. Одежда.

Природные условия ЯНАО суровы. Поэтому для жителей округа хорошая одежда всегда представляла большую ценность. Зимой она должна защищать от жестоких морозов, летом – от гнуса.

### **Мужская одежда.**

Зимняя мужская одежда обязательно включала **малицу и совик**. **Малица** (с ненец. «малдась») означает «кутаться с головой». **Малица** – нательная меховая рубаша с пришитыми к ней капюшоном (*сава*) и рукавицами (*нгоба*). Она шьётся и надевается мехом внутрь, к телу. Малица великолепно защищает человека от ветра благодаря предельной цельности кроя, минимальному количеству деталей и швов. Её носили зимой и летом, на улице и в жилище. Малица непременно подпоясывается **поясом** – *ни*. Его делают из коровьей кожи, снаружи украшают красным сукном и медными пуговицами. К поясу на цепочке привешивают ножны с ножом. Зимой на малицу могут ещё надевать **парку**, глухую одежду. Её шьют из тонких шкурок телят мехом наружу.

В стужу, в пургу и при поездках на дальние расстояния поверх малицы надевают меховой **совик** – особо утеплённая меховая шуба ненцев без рукавиц и капюшона. Раньше совик назывался у русских словом «гусь», происходящим от хантыйского «кувась».

### **Женская одежда.**

Более сложной одеждой была женская. Это распахная шуба – **паны**. Верхняя часть шубы делается из шкур с верхней части оленьих ног – *камусов* черного и белого цвета мехом наружу. Нижнюю часть шьют из собачьего или песцового меха ворсом вниз. К рукавам пришивают рукавицы. Украшают паны меховой мозаикой, кистями и кантами из цветного сукна. Полы шубы завязываются ровдужными (тонкая замша) шнурками. Русские раньше называли этот тип женской одежды на хантыйский манер – *яга* или *ягушка*.

Поверх паны надевают чехол из сукна с орнаментом. Верхнюю одежду подпоясывают длинными поясами из ткани, богато украшенными медью и кисточками. Женский головной убор – меховой капор *сава* шьётся отдельно. В отличие от мужской одежды он не скрепляется с шубой.



## 18. Народы Ямала.

Народы, проживающие на Ямале, можно условно разделить на **коренные и пришлые**. К коренным относятся те народы, которые испокон веков жили на Севере. Это ненцы, ханты, манси, селькупы, энцы и некоторые другие. К пришлым народам относятся русские, украинцы, белорусы, коми-зыряне, поляки и многие другие, приезжавшие сюда на протяжении четырёхсот лет с конца 16 по конец 20 века. Это были купцы, служащие и чиновники, священники и учителя, геологи и ученые. Особенно бурный наплыв пришлых народов произошёл во второй половине 20 века, когда на Ямале были открыты богатые нефтяные и газовые месторождения.

На Ямале проживают следующие коренные северные народы:

**Ненцы** – это самый многочисленный из 26 народов российского севера. Его численность достигает 35 тысяч человек. В Ямало-Ненецком автономном округе проживает около 22 тысяч ненцев. Они делятся на *тундровых* и *лесных ненцев*, отличающихся по языку, хозяйственным, бытовым и культурным традициям.

**Ханты** – проживают в Ханты-Хансийском и Ямало-Ненецком автономных округах. В ЯНАО их насчитывают более 5 тыс. человек. Они живут на побережье Нижней Оби и её притоков – рек Сыня, Войкар, Куноват, Полуй.

**Селькупы** – народ, проживающий на востоке ЯНАО и насчитывающий 1,5 тысячи человек.

**Татары** – их на Ямале около 27 тысяч. Сибирские татары являются не пришлым, а коренным сибирским народом, поскольку они испокон веков жили в Сибири.

Пришлые народы севера:

**Русские** – самые многочисленные (300 тысяч), затем следуют **украинцы** (86 тысяч), **белорусы** (13 тысяч). Менее многочисленны **коми** (устаревшее название – **зыряне**) – 5,8 человек.

## 19. Национальные игры.

День оленевода – традиционный, ежегодный национальный праздник (проводится с 2002 г) На этом празднике из национальных видов соревнований наиболее распространенными являются гонки на оленьих упряжках, метание тынзея (аркана), топора, прыжки через нарты, перетягивание палки.

**Метание** национального топорика весом 350 граммов. Кто дальше!

**Тройной прыжок.** С места надо сделать подряд три прыжка. Ноги при этом должны быть вместе. Побеждает тот, кто прыгнет дальше.

**Тынзян на хорей.** Тынзян по-ненецки – аркан, а хорей – длинный шест, который вбивают в землю. Сделать, кстати, это не легко. Под ногами – вечная мерзлота. Земля тверда даже летом. Нужно иметь сильные руки и хорошую координацию, чтобы раз за разом вонзать длинный и тяжелый хорей в промёрзший грунт, пока он не встанет строго вертикально и крепко. А потом надо еще постараться «заарканить» его с первой попытки.

**Тынзей на дальность.** Понятно – кто дальше кинет аркан. А это зависит не только от силы в руках, но и от того, насколько умело смотана веревка.

**Прыжки через нарты.** Пустые нарты (10 саней) устанавливают параллельно друг другу на расстоянии полуметра. Держа ноги вместе, надо перепрыгнуть подряд через все нарты. Остались силы – прыгай в обратном порядке. Кто выиграет? Хорошие прыгуны прыгают через 30 и больше нарт без отдыха.

**Гонки на оленьих упряжках** – красивое, захватывающее зрелище. Отбираются лучшие олени, самые выносливые и быстрые. Оленеводы заранее обучают их слаженному бегу в упряжке. В день праздника упряжь оленей украшается полосками ровдуги и разноцветного сукна. В зависимости от сезона запрягают четыре-шесть оленей. Состязания проводятся на скорость, однако присутствующие неизменно оценивают красоту бега оленей, их окраску (наиболее красивыми всегда считались белые олени).

**Перетягивание палки.** Палку перетягивают сидя, упершись друг в друга ступнями ног.

**Бег с палкой.**

Большой любовью пользуются **соревнования в силе**, когда участники по очереди поднимают тяжести или друг друга или пытаются сдвинуть один другого с места, встав на четвереньки и перетягивая ремень, надетый на шеи обоих соревнующихся.

**Игры и головоломки.** Ненцы научились у русских играть в шашки, шахматы и карты. Как шахматные доски, так и фигурки многие ненцы вырезают сами из дерева или кости. У ненецких шахмат особый, непривычный вид: ненцы придают фигуркам облик соплеменников, шаманов, чумов и духов, хотя правила игры остаются такими же, как и везде. Сегодня резные ненецкие шахматы воспринимаются как произведения искусства.

Широко распространены и самодельные головоломки. Головоломка *хобцоко* состоит из шести деревянных брусков, каждый из которых имеет вырез с одной стороны в средней части. Решение головоломки состоит в том, чтобы разобрать, а потом снова собрать. Задача эта выполняется лишь потому, что один из брусков имеет ложный вырез, благодаря которому он может быть вынут. После этого легко разбираются и другие бруски.



## 20. Праздники, шаманство.

У ненцев нет традиционных праздников, но есть **дни большой радости**. Это – день рождения ребёнка, приезд желанных гостей и родных, свадьба.

**День рождения** человека отмечается один раз в жизни. Это праздник только для взрослых, а сам именинник до конца своей жизни не разу не отметит день своего рождения и не будет знать, как проходили его именины.

У ненцев **шаманы** назывались *тадебя*. Шаманы являлись как бы посредниками между людьми и духами. У шаманов были атрибуты: одежда, украшения, символы, инструменты. Полный комплект обрядовой одежды шаман получал не сразу. Он приобретал какие-то части постепенно, по мере обучения. Чем больше становилась сила шамана, тем больше отличительных признаков было на его одежде. Сначала шаман обзаводился повязкой на голову, затем – нагрудником, после него – обувью, затем рукавицами. Потом ему разрешалось иметь бубен с колотушкой. После многих лет обучения, став уже опытным, шаман получал плащ и «корону». Некоторым разрешалось занять второй бубен, а самые сильные шаманы имели по несколько бубнов. Металлические фигурки животных на одежде обозначали духов-помощников. Они помогали шаману пробираться в другие миры. Кроме звериных фигурок были на костюме шамана еще и подвески: круглые и продолговатые пластинки, кольцообразные трубочки, бубенцы и колокольцы. Они гремели и звенели во время танца и своим шумом отпугивали злых духов. На звук колокольцев слетались к хозяину духи-помощники. Кроме того, металлические подвески защищали шамана от ударов врагов и от нападения злых духов. **Ненецкий бубен** назывался *пензер*. Он был круглой формы, иногда овальной. Для его обтяжки чаще всего применяли шкуру домашнего оленя. Деревянный обруч, на который натягивалась кожа, изготавливался из лиственницы или ели. Колотушка изготавливалась из тех же материалов, что и бубен. Это была узкая лопаточка, обтянутая шкурой оленя. Главным животным, покровителем ненецкого шамана, был олень. **Предназначение шаманов** – служить духам и с их помощью узнавать причины болезней и

способы их лечения, обеспечивать своим соплеменникам удачную охоту и рыбалку, находить пропажи, предсказывать будущее, погоду и события. Чем больше сила шамана, тем больше у него обязанностей. Самые сильные колдуны камлали и к небесному богу, и к духу болезней, живущему в царстве мертвых. Кроме магических действий шаман лечил ещё и средствами народной медицины. Он должен был знать целебные свойства растений, жира животных и уметь готовить лекарственные составы.

## **21. Климат.**

Климат – континентальный. Зима – 284 дня в году. Самый короткий день в декабре – 1 час 15 минут. Лето – 35 дней. В июне-июле солнце не садится за горизонт и наступает период белых ночей.

Климат определяется наличием многолетней мерзлоты, близостью холодного Карского моря, обилием заливов, рек, болот и озер. В целом для округа характерна длительная зима (до 8 мес.), короткое лето, сильные ветра, небольшая величина снежного покрова. Среднегодовая температура воздуха отрицательная, на Крайнем Севере она достигает  $-10^{\circ}\text{C}$ . Минимальные температуры зимой опускаются до  $-59^{\circ}\text{C}$ . Летом, в июле, могут повышаться на всей территории до  $+30^{\circ}\text{C}$ . Часты магнитные бури, сопровождаемые полярным сиянием.

Территория округа располагается в основном в трех климатических зонах: арктической, субарктической и зоне северной полосы Западно-Сибирской низменности. Климат арктической части характеризуется длительной, холодной и суровой зимой с сильными бурями, морозами и частыми метелями (самая низкая температура:  $-59^{\circ}\text{C}$ ), малым количеством осадков, очень коротким летом (50 дней), сильными туманами.

Субарктическая зона занимает южную часть Ямальского полуострова. Здесь климат более континентальный: осадки в виде дождей, лето до 68 дней. Климат северной (таежной) полосы Западно-Сибирской низменности резко континентальный, средняя температура здесь выше, лето довольно тёплое и влажное (до 100 дней).