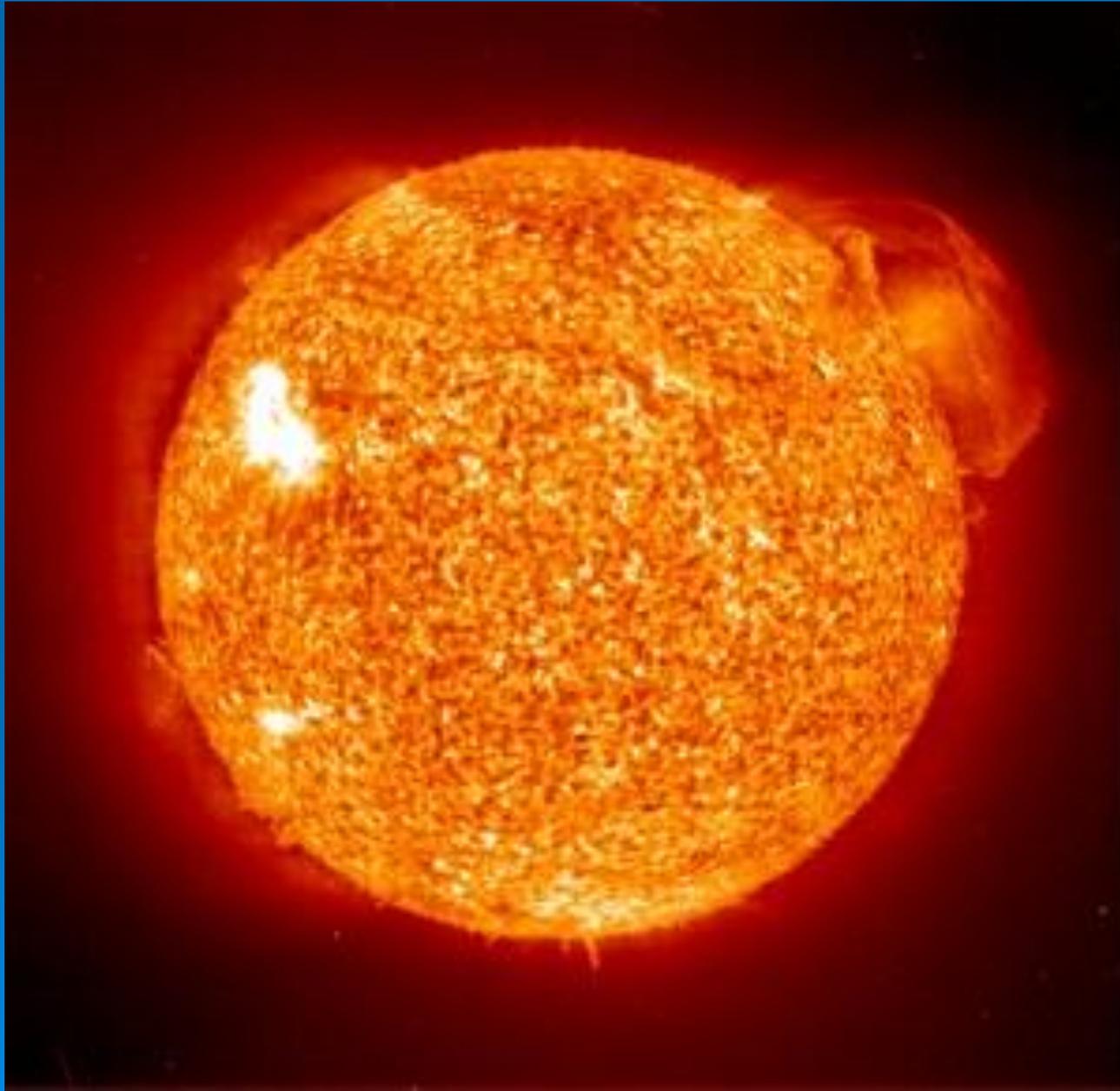


Звёздное небо



Солнце



Солнечная система



ПЛУТОН

НЕПТУН

УРАН

САТУРН

ЮПИТЕР

МАРС

ЗЕМЛЯ

ВЕНЕРА

МЕРКУРИЙ



ОВЕН

ЭРИДАН

ЗАЯЦ

Дельта

Ригель

ТЕЛЕЦ

Альдебаран

Капелла

ОРИОН

Бетельгейзе

ЛЕВ

МИ

Л

Е

Ч

Н

Ы

И

БОЛЬШОЙ

ПЕС

БЛИЗНЕЦЫ

Сириус

РЫСЬ

Настор

Поллукс

МАЛЫЙ

ПЕС

Процион

РАН

ПУ

Т

Б

Млечный путь

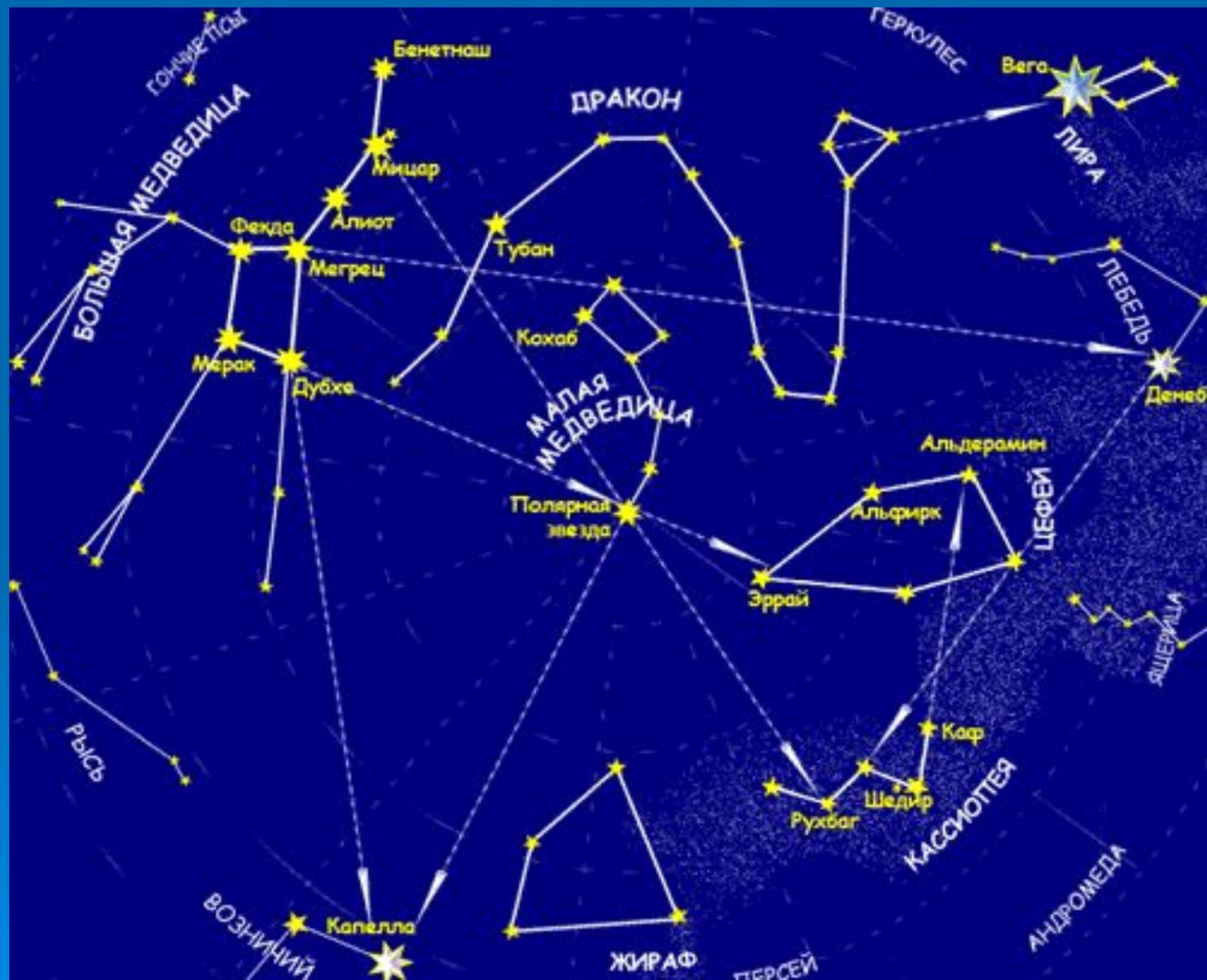


Созвездия звёздного неба



- ◆ Звёзды, которые мы видим в ясные ночи, образуют на небе определённые фигуры, которые называют **СОЗВЕЗДИЯМИ**.
- ◆ На Северном полушарии неба насчитывается **37 созвездий**.
- ◆ На Южном полушарии – **51 созвездие**.

Самые известные созвездия



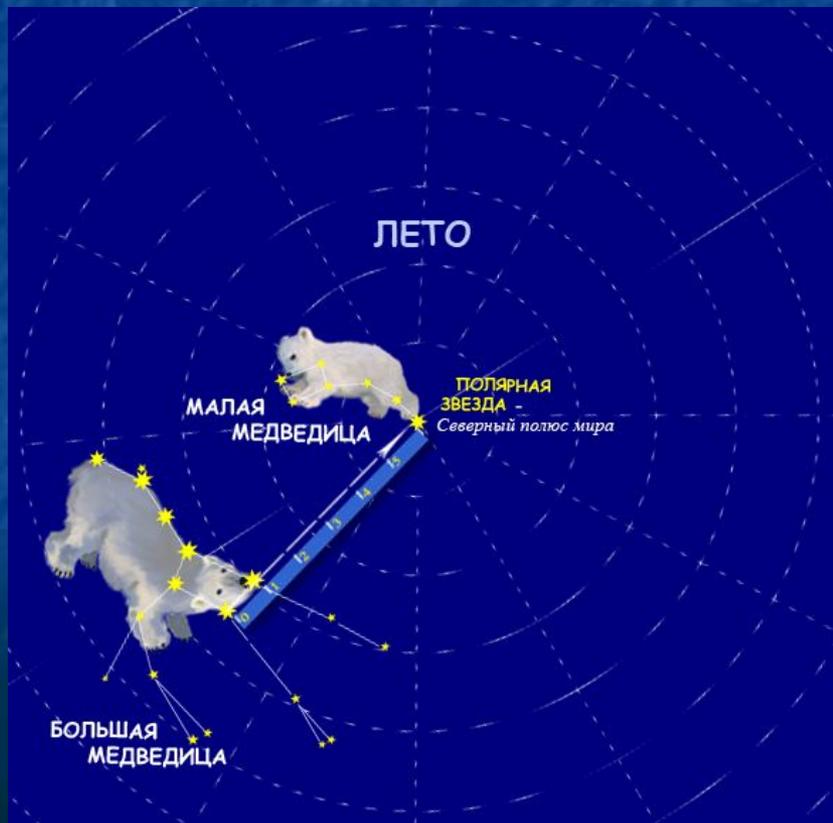
Наша милая планета
(Ты, конечно, знаешь это!)
Каждый день и каждый год
Совершает оборот.

А с Земли при наблюдении
Создается впечатленье,
Что кружится не она,
А все звезды и Луна.

Лишь ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА
Не стремится никуда!
И в любое время года
В самом центре хоровода
Сможешь ты её найти,
Если сбился вдруг с пути.

Ось земная на неё
Направляет остриё.
Можешь быть уверен:
Где она - там СЕВЕР!

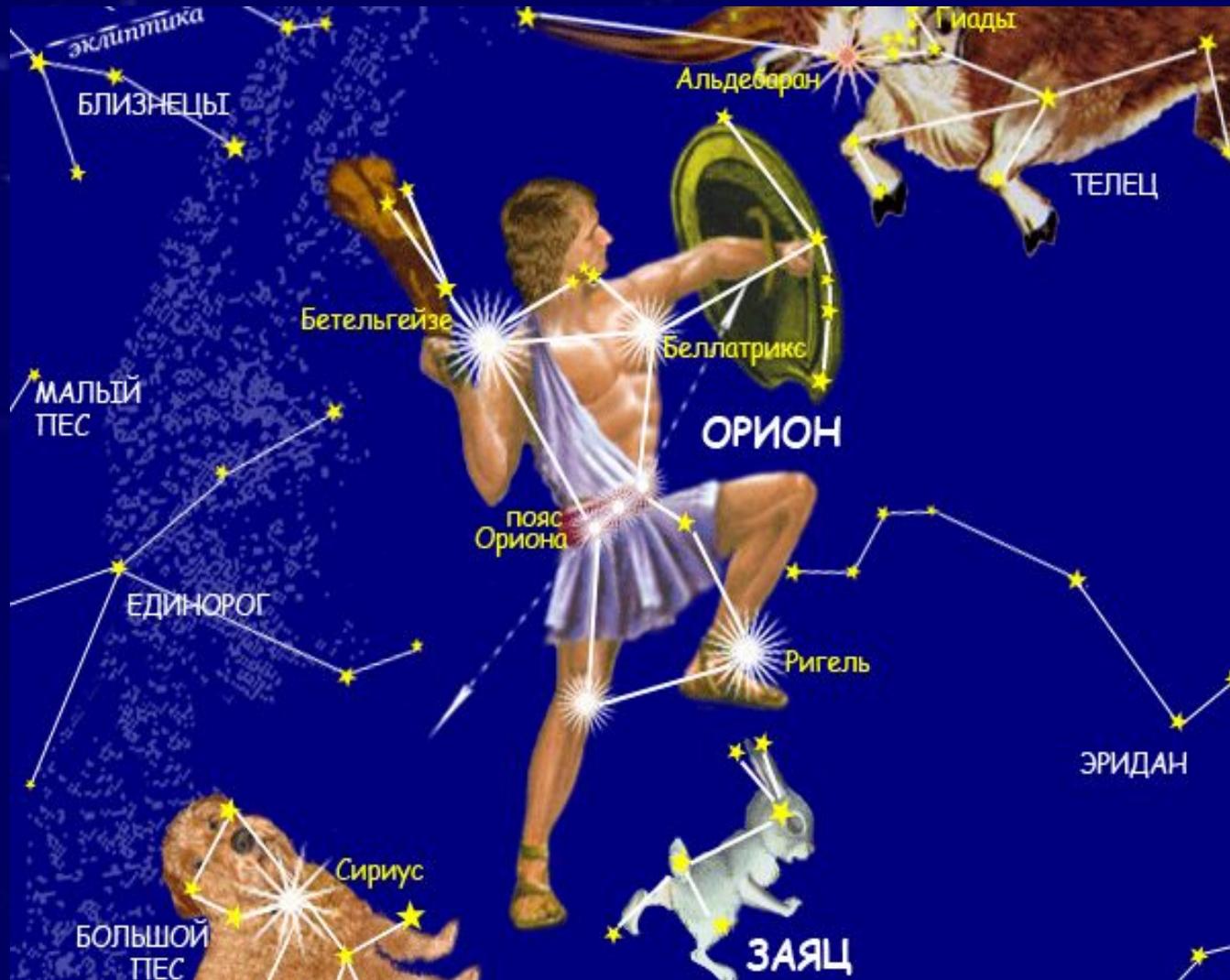
Та звезда - не просто точка,
А нога МИШУТКИ-дочки!
Черный нос МЕДВЕДЯ-мамы
На неё укажет прямо



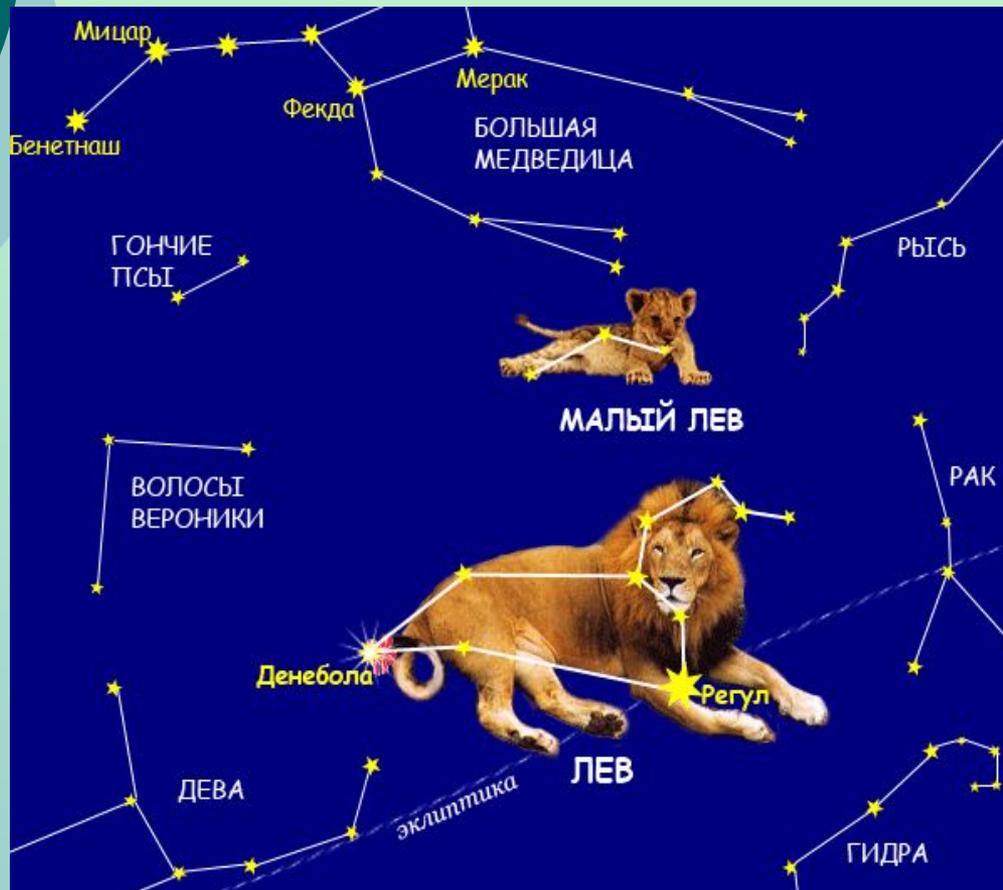
Яркие звёзды зимнего неба



Созвездия Орион и Заяц

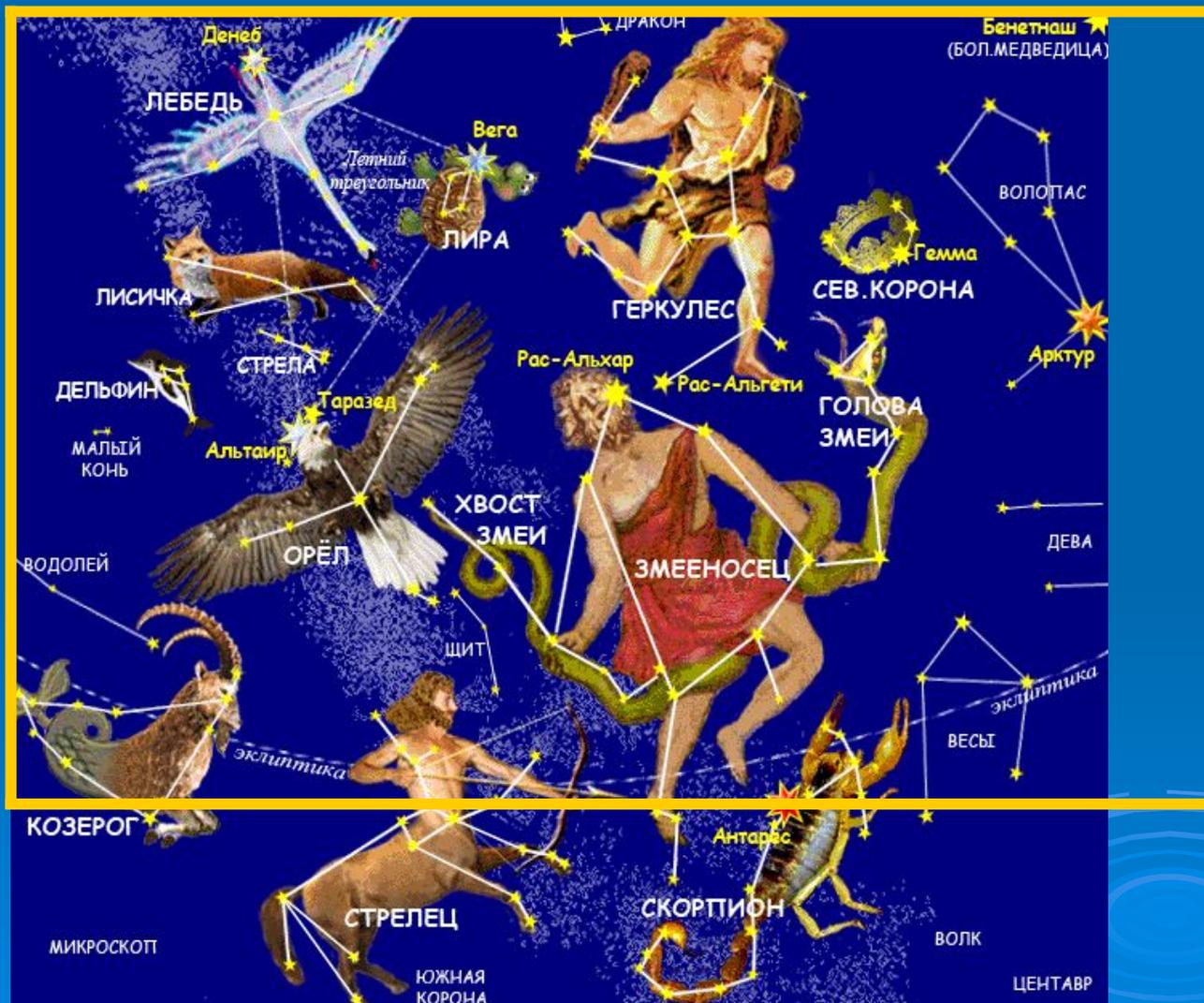


Созвездия весеннего неба. Лев и Малый лев.



Царь зверей золотогривый
Величаво и лениво
На эклиптике лежит
И на Львенка не глядит
РЕГУЛ – символ царской
власти
Под охраной грозной пасти,
А на кисточке хвоста –
Ах! Какая красота! –
ДЕВА в шутку приколола
Яркий бантик – **ДЕНЕБОЛУ**.

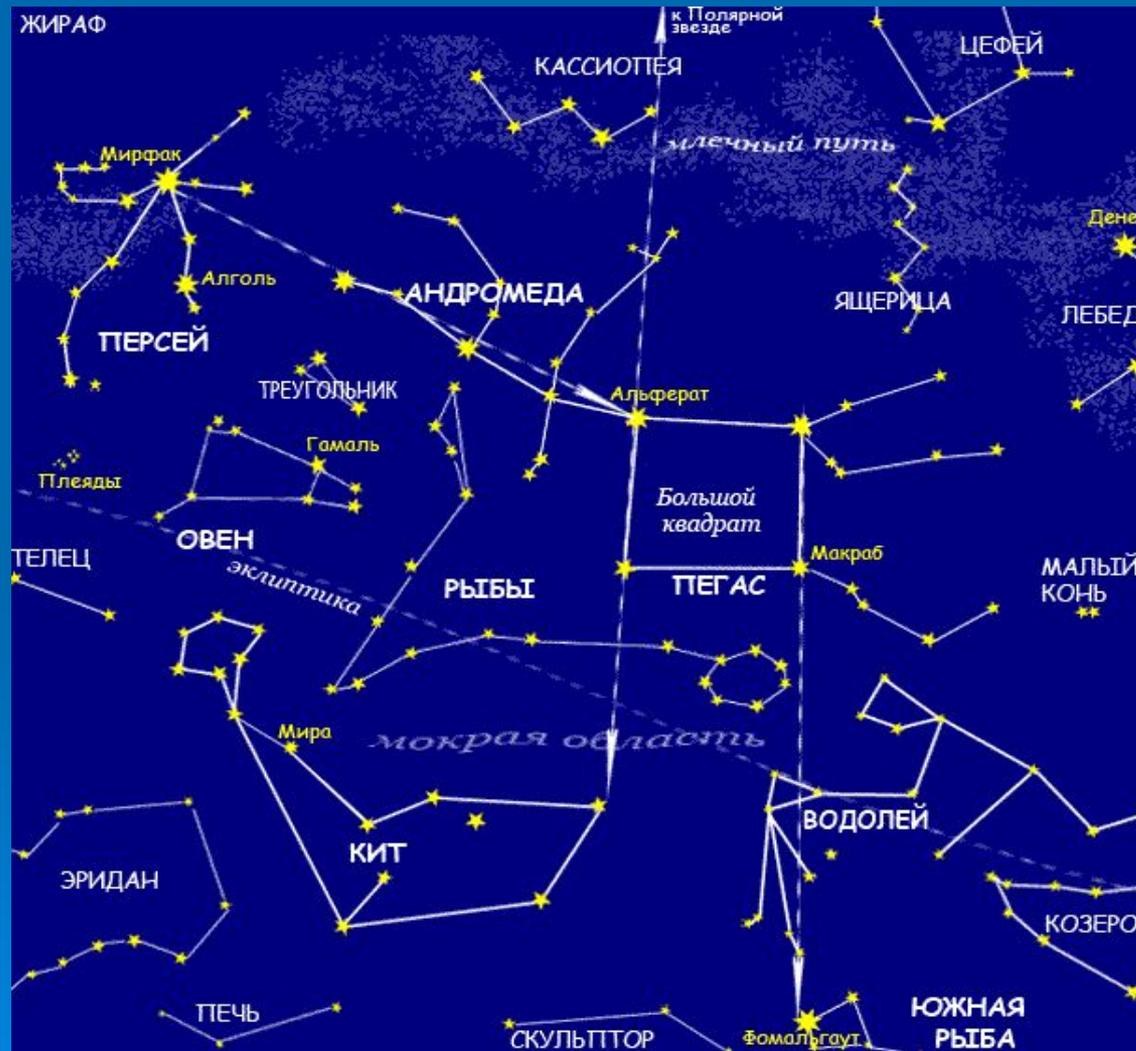
Карта созвездий летнего неба

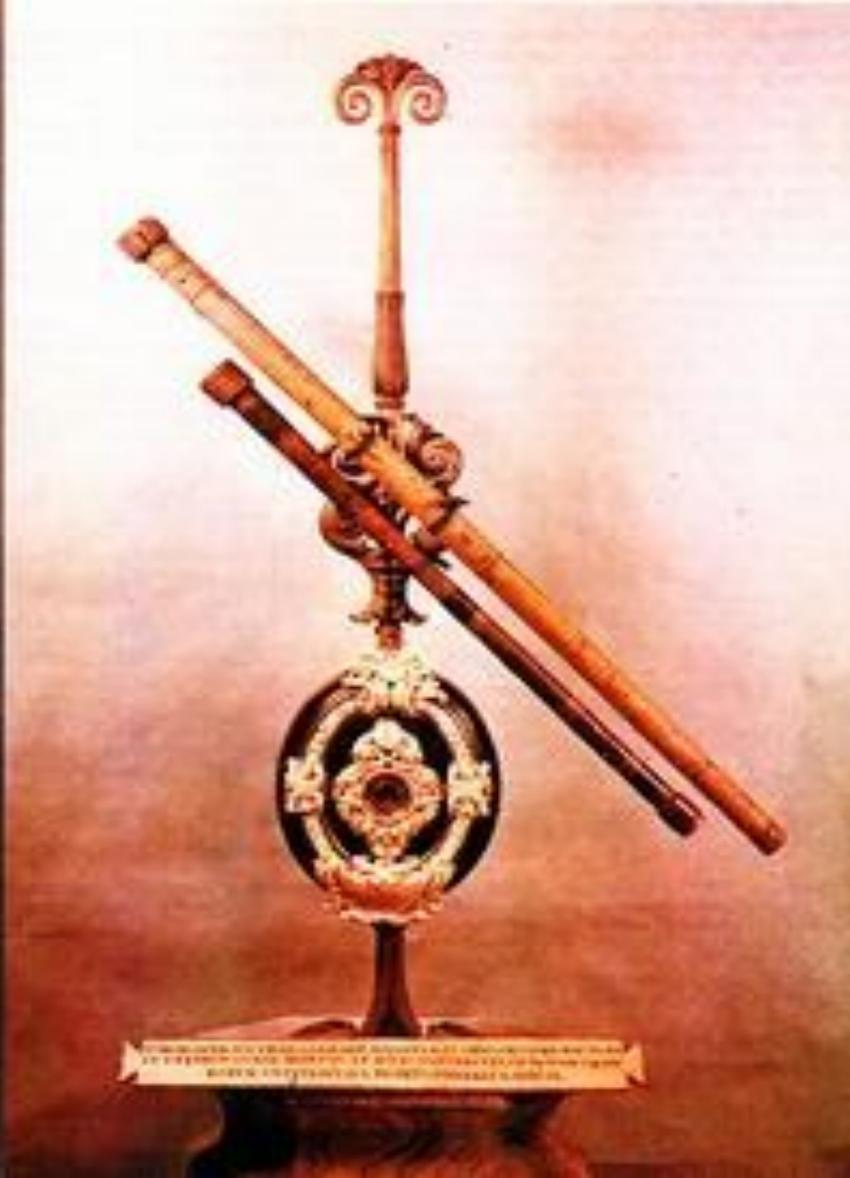


Яркие звёзды летнего неба



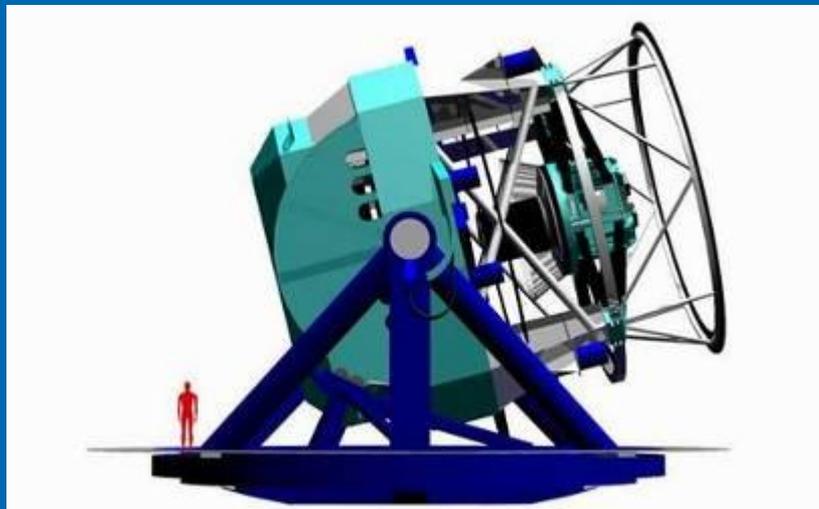
Карта созвездий осеннего неба





Телескоп Галилея 1609г.

Телескопы



Спасибо за внимание



ИСТОЧНИКИ

- ★ <http://www.astrogalaxy.ru/>
- ★ <http://lan/gifpark/>
- ★ <http://www.starsdescript.ru/>
- ★ <http://www.astro-azbuka.info/>
- ★ <http://www.moscowaleks.narod.ru/consts.html>
- ★ <http://www.moscowaleks.narod.ru/consts.html>
<http://images.google.ru/imgres?imgurl=h>