



дева

Нахождение на небе

Созвездие Девы лежит между созвездиями **Льва** и **Весов** и занимает на небе площадь в **1294,4** квадратного градуса. Скопление галактик в созвездии **Девы** является **наибольшей** из известных структур во Вселенной. В мифах **Дева** представляет богиню любви и материнства.

В созвездии **Девы** насчитывается **194** звезды.



Созвездие «Дева(Virgo)».

- После Гидры это второе по величине созвездие на небе и единственный зодиакальный знак с женским именем. Созвездие можно отнести почти со всеми мифологическими богинями. Чаще всего считается, что Дева олицетворяет богиню правосудия, измеряющую степень вины с помощью весов. Действительно, созвездие Весов находятся на небе рядом.

- В созвездии Девы нет ярких звездных скоплений и туманностей, но здесь находится скопление галактик. Это скопление, находящееся на расстоянии 55 миллионов световых лет от нас, содержит более 2000 галактик [!]. Хотя для наблюдений большинства этих галактик нужен мощный телескоп, некоторые из них доступны и астроному-любителю.



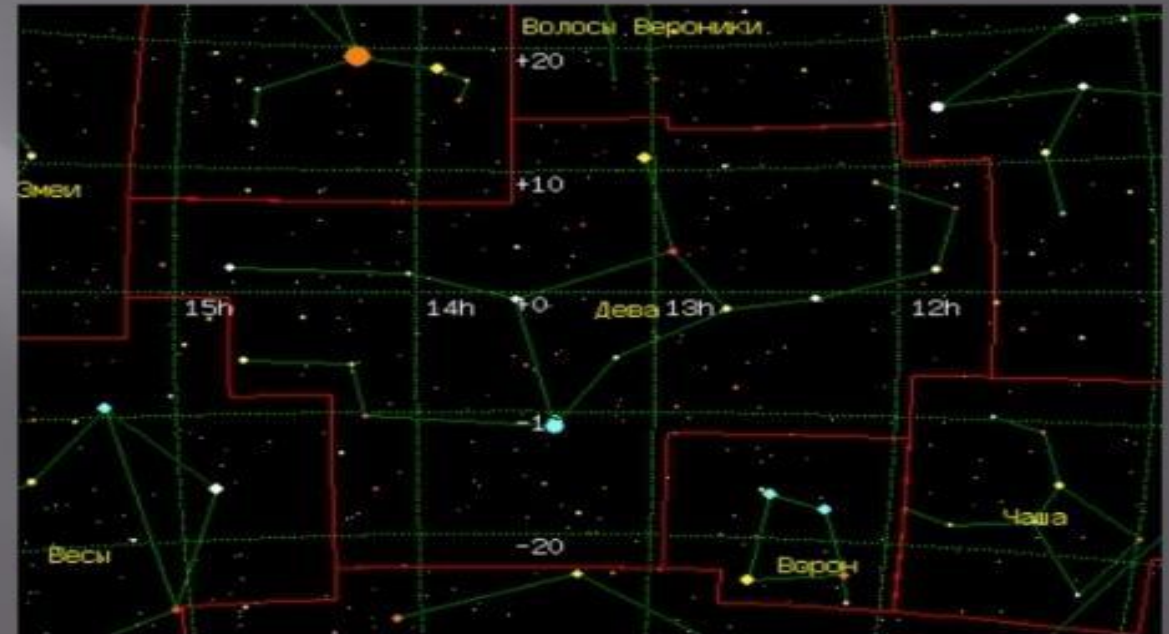
Происхождения названия

- Дева – древнейшее созвездие, известное тысячелетия. Название звезды ϵ Девы Виндемиатрикс по-арабски означает «виноделательница, виноградница», ее утренний восход бывает в пору сбора урожая и начала поры виноделия. А ярчайшая звезда созвездия Спика – это «колос», который держит в руках Дева. На старинных изображениях созвездия Деву рисовали со снопом в руках. Дева – символ хорошего урожая и плодородия. А древние египтяне верили, что звезды Млечного Пути – зерна пшеницы, разбросанные на небе.

- Главная достопримечательность созвездия Дева - Это звезда Спика

Созвездие «Дева(Virgo)».

- созвездие Дева содержит следующие звёзды (включая двойные и тройные):
- α (Альфа Девы, **Спика**) - бело-голубая звезда главной последовательности (B1), 260 св. лет {1,0}.
- β (Бета Девы, **Завиява**) - жёлтая звезда главной последовательности (F8), 36 св. лет {3,6}.
- γ (Гамма Девы, **Поррима**) - двойная звезда (F0 + F0), 39 св. лет {3,5 + 3,5}. Из-за небольшой удаленности можно наблюдать а малый телескоп.
- δ (Дельта Девы) - красный гигант (M3), 201 св.лет {3,4}.
- ϵ (Эпсилон Девы, **Виндемиатрикс**) - жёлтый гигант (G9), 103 св.лет {2,8}.



ДЕВА

Созвездие Девы лежит на небесном экваторе (в настоящее время в нем находится точка осеннего равноденствия). Расположенное рядом со Львом, это созвездие иногда представлялось сказочным сфинксом — мифическим существом с телом льва и головой женщины. Нередко в ранних мифах Деву отождествляли с Реей, матерью бога Зевса, супругой бога Кроноса. Иногда в ней видели Фемиду, богиню правосудия, которая в своем классическом обличье держит в руках весы (зодиакальное созвездие рядом с Девой). Есть сведения, что в этом созвездии древние наблюдатели видели Астрею, дочь Фемиды и бога Зевса, последнюю из богинь, покинувшую Землю в конце бронзового века. Астрея — богиня справедливости, символ чистоты и невинности, покинула Землю из-за преступлений людей. Такой мы видим Деву в древних мифах.

