

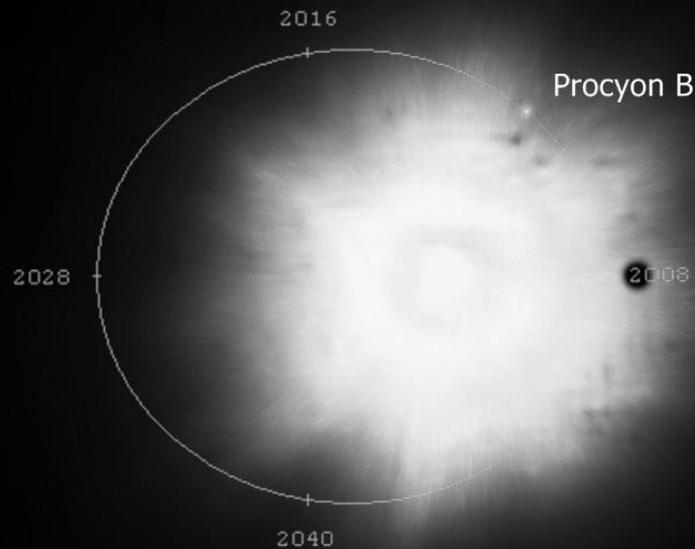
ПРОЦИОН



Самая яркая звезда в созвездии Малого Пса и 8-я по яркости звезда ночного неба. Одна из вершин Зимнего треугольника. Видимый блеск Проциона - +0,4.



PROCYON



127ED@f/45 March 3, 2012 - Giuseppe Donatiello

Название звезды берёт начало от греч. προ κύων (*Prokyōn*), что означает «перед собакой», так как она предшествует «Собачьей звезде» Сириусу при движении по небосклону благодаря вращению Земли. (Хотя Процион находится восточнее Сириуса, в северных широтах он восходит раньше, поскольку расположен значительно севернее него.) Упоминания об этих двух «собачьих звёздах» встречаются в древней литературе. Они были объектами почитания в древнем Вавилоне и в Древнем Египте. Такое же научное название (*Procyon*, «пред-собака») имеет открытое европейцами впоследствии животное енот.

Процион — одна из ближайших к Земле звёзд, удалённая от Солнечной системы на 3,5 парсека или 11,41 светового года. Подобно Сириусу, Процион является двойной звездой. Основная звезда — Процион А, тусклый компонент (белый карлик) — Процион





**Существование
Проциона В было
визуально
подтверждено в 1896
году немецко-
американским
астрономом Джоном
Мартинном Шеберле,
который использовал
36-дюймовый
рефрактор в
обсерватории на горе
Гамильтон в
Калифорнии. Это был
самый большой
рефрактор в мире в
период с 1888 по 1897**

