



# ПАРЕНА́ГО

Авторы: А. И. Еремеева

ПАРЕНА́ГО Павел Петрович [7(20).3.1906, Екатеринодар, ныне Краснодар – 5.1.1960, Москва], рос. астроном, чл.-корр. АН СССР (1953). Окончил МГУ (1929). В 1927–31 работал в Астрономо-геодезич. н.-и. ин-те МГУ, с 1931 в Гос. астрономич. ин-те им. П. К. Штернберга МГУ. Проф. МГУ (с 1938), зав. кафедрой звёздной астрономии (1940–41, 1944–60). Участник (1941–44) Вел. Отеч. войны. Осн. науч. труды посвящены изучению строения и кинематики Галактики и её подсистем, динамики звёздных систем, исследованию переменных звёзд. Определил параметры галактич. орбиты Солнца (1939), открыл рост дисперсии скоростей звёзд со спектральным классом (т. н. скачок Паренаго). Детально изучил область продолжающегося активного звездообразования в туманности Ориона. Разработал теорию поглощения света тёмными туманностями (1940). Проводил систематич. визуальные наблюдения переменных звёзд; исследовал ок. 600 переменных звёзд разл. типов, установил ряд статистич. закономерностей между их параметрами. Один из авторов общего каталога переменных звёзд. Автор первого в мире университетского курса звёздной астрономии (1938), ряда научно-популярных книг. Основатель Моск. школы звёздной астрономии. Награждён орденом Ленина (1951). Пр. им. Ф. А. Бредихина АН СССР (1949).

## Литература

Соч.: Переменные звезды и способы их наблюдения. 2-е изд. М.; Л., 1947 (совм. с Б. В. Кукаркиным).