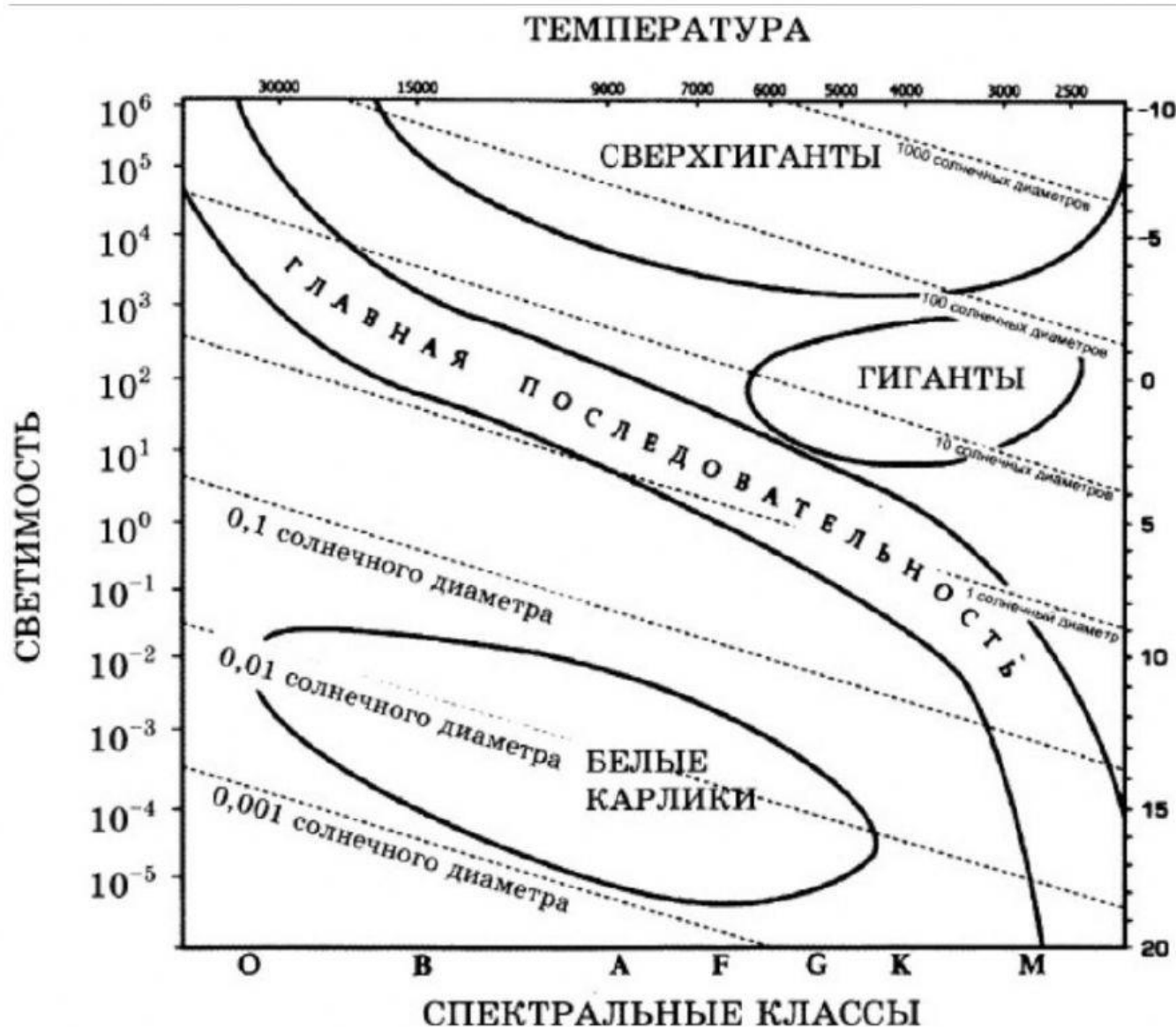


Задание №5: опираясь на результаты выполнения заданий 1 – 4, расчетные данные и данные энциклопедии, разместите звезды вашего варианта на диаграмме, переместив символ в определенную область по значению температуры звезды, её спектральному классу и показателю светимости. Установив символ, подпишите имя звезды



Спектральный класс	Символ	Цвет звезды	Температура, К
O		Голубоватый	30 000
B		Бело-голубой	15 500
A		Белый	10 000
F		Желтовато-белый	6 600
G		Желтый	5 500
K		Оранжево-красный	4 000
M		Красный	3 000