



МАЛЫЙ ПЁС

Авторы: В. Е. Жаров

МАЛЫЙ ПЁС (лат. Canis Minor), экваториальное созвездие. Самые яркие звёзды: Процион (α CMi) и Гомейса (β CMi), соответственно 0,4 и 2,9 звёздной величины. «Процион» по-гречески означает «тот, который до собаки», указывая, что он восходит из-за горизонта непосредственно перед [Сириусом](#) (α Большого Пса). Процион – двойная звезда, одна из ближайших звёзд к Солнцу (удалена на 11,4 светового года). Меньший компонент системы Проциона – белый карлик размером с Землю; имеет в 15 тыс. раз меньшую яркость, чем гл. компонент системы, и обращается вокруг него с периодом 40,65 года. Созвездие видно на всей территории России, лучше всего – в юж. районах страны. Наилучшие условия для наблюдения в январе – феврале. См. [Звёздное небо](#).