

ЗОДИАКАЛЬНЫЕ СОЗВЕЗДИЯ

Авторы: В. Е. Жаров

ЗОДИАКАЛЬНЫЕ СОЗВЕЗДИЯ, 12 созвездий (Овен, Телец, Близнецы, Рак, Лев, Дева, Весы, Скорпион, Стрелец, Козерог, Водолей, Рыбы), расположенных вдоль эклиптики – видимого годового пути Солнца среди звёзд. Хотя Солнце проходит также и через 13-е созвездие (Змееносец), его по традиции к З. с. не причисляют. Созвездия Скорпиона и Стрельца полностью видны лишь в юж. районах России, остальные З. с. – на всей её территории.

γ

Знаки зодиака			
Овен	♈	Весы	♎
Телец	♉	Скорпион	♏
Близнецы	♊	Стрелец	♐
Рак	♋	Козерог	♑
Лев	♌	Водолей	♒
Дева	♍	Рыбы	♓

З. с. были выделены в особую группу в Древней Греции; каждому из них было присвоено своё обозначение. Ныне эти знаки применяются только в *астрологии*, где носят назв. знаков зодиака. В астрономии используются лишь знаки Овна и Весов для обозначения важнейших точек небесной сферы: весеннего и осеннего равноденствий. Вследствие прецессии земной оси эти точки за прошедшие тысячелетия переместились из упомянутых созвездий, однако обозначения, присвоенные им в древности, сохранились. Из-за прецессии сместились также даты вступления Солнца

и в др. З. с. Тем не менее астрологи продолжают пользоваться старыми, традиц. датами, утверждая, напр., что Солнце входит в знак Овна 21 марта, хотя с точки зрения астрономии оно вступает в созвездие Овна ок. 19 апреля. З. с. исполнены особого смысла для астрологии, в астрономии же они никак не выделяются среди др. созвездий ночного неба.