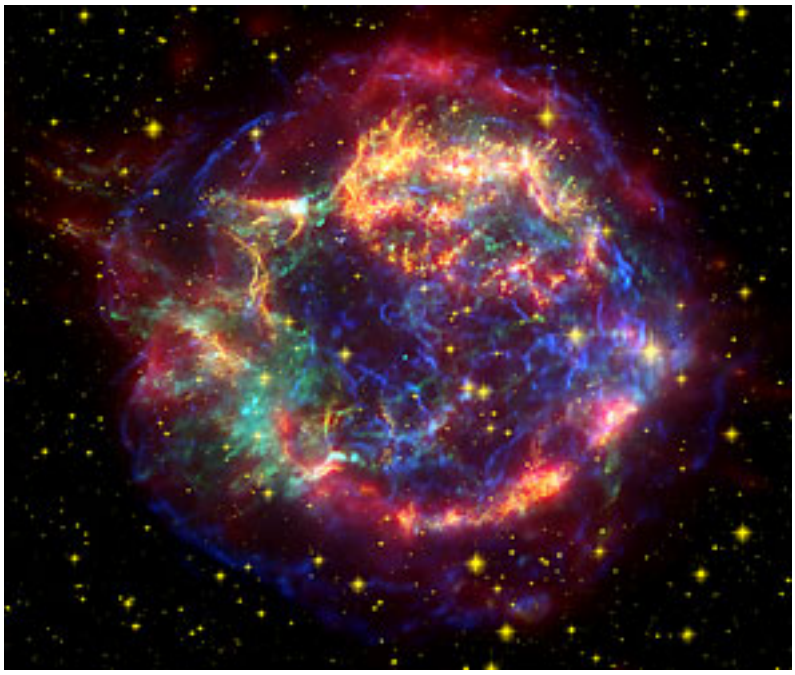
Автор: www.dni.ru
22.01.2011 14:23 -



Жители Земли до конца текущего года могут стать свидетелями самого масштабного космического зрелища за все время существования нашей планеты. По прогнозам ученых, одна из близких к Земле звезд в любой момент может взорваться, превратившись в сверхновую.

Речь идет о Бетельгейзе – звезде из созвездия Ориона, удаленной от Солнечной системы на 640 световых лет. Согласно данным астрономов, жизненный цикл этой звезды заканчивается, и она уже находится на стадии красного сверхгиганта. А это означает, что лишь один шаг отделяет Бетельгейзе от взрыва и превращения в сверхновую звезду.

По мнению Брэда Картера, доцента физики Университета Южного Квинсленда в Австралии, **взрыв сверхгиганта может произойти уже до конца года**. Или в любой другой момент в течение ближайшего миллиона лет, оговаривается ученый.

Если прогнозам Картера суждено сбыться, то взрыв сверхновой обеспечит жителям Земли крупнейшее световое шоу в истории, передает Telegraph.co.uk . Он будет таким ярким, что в течение примерно двух недель
ночь будет такой же светлой, как день, а днем в небе будут сиять два солнца одновременно
.

Автор: www.dni.ru
22.01.2011 14:23 -

По мнению сторонников наступления конца света в 2012 году потенциальный взрыв Бетельгейзе отлично вписывается в их опасения, поскольку адепты оккультных знаний связывают эту звезду с дьяволом. Но ученые поспешили их успокоить. **"Взрыв сверхновой произойдет слишком далеко, чтобы причинить Земле какие-нибудь неприятности"** , - приводит Daily Mail слова австралийского физика.