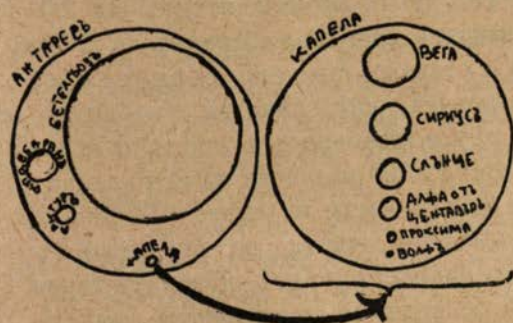


повече тежки метали има въ нея. Въ умрѣлитѣ звезди преобладаватъ желѣзо и никелъ. Това се потвърждава и отъ падналитѣ на земята метеори — строшени остатъци отъ други свѣтове, които по нѣкаква случайностъ биватъ захвърлени на нашата земя.

Съ раждането на звездитѣ, раждатъ се и химическитѣ елементи. Тѣ постепенно се създаватъ и живѣятъ свой собственъ животъ — както животѣ същества. Най-



Звездитѣ се раждатъ гиганти, а умиратъ джуджета

напредъ се раждатъ лекитѣ газове и постепенно по-тежкитѣ елементи, докато звездата угасне, умре и започне да се движи мъртва въ вселената. И ако ненадейно единъ денъ тя се срещне съ друго небесно тѣло (въроятностъ 1 на 200,000,000), тя ще се сблъска съ него. При тая катастрофа тя ще се нажежи отново, ще блесне, ще се разруши на милиарди късчета. Ще заживѣе отново новъ животъ — но не за дълго.

И ще стане пакъ на звезденъ прахъ, на нищо, отъ каквото изпърво е била създадена.