

ноломи около нѣкой островъ или край брѣговетѣ на материцитѣ. Тѣ се наричатъ, барьерни рифове. Тѣзи рифове се показватъ надъ водата на отдѣлни мѣста; мѣстото имъ се познава по без-



Самотенъ островъ, обкрѣженъ отъ два рифа (бѣлите ивици). Вътрешниятъ рифъ е срастнатъ съ брѣга на острова. Външниятъ рифъ е по-далечъ, между него и острова има тѣсно мѣсто съ морска вода.

Крайно дѣлгата ивица пѣна отъ разбититѣ морски вълни. Подводниятъ рифъ цѣлъ се открива надъ водата като камененъ зидъ, само когато, презъ време на морски отливъ, морето се отдръпне и спадне; а когато следъ това морето се подигне и настане морски приливъ, рифътъ се скрива подъ водата.

Нѣкои отъ тѣзи рифове достигатъ невѣроятна дѣлжина. Така, около островъ Нова Кaledония се протака кораловъ рифъ дѣлъгъ 750 километра, а около северния брѣгъ на Австралия — 2000 километра! Колко трудъ, колко време и какво постоянство сѫ били необходими, за да могатъ коралитѣ да издигнатъ тѣзи ненадминати строежи! И где има на земята човѣшки градежъ съ такива размѣри?

Между тѣзи дѣлги рифове и сушата остава пространство, изпѣлнено съ морска вода, — на нѣкои мѣста 80 до 100 километра широко. Така че между рифа и голѣмата суша се протака дѣлго