

на равноденно течаніе на Великий океанъ, — на Индийский и — на Атлантический.

Топло то течаніе, сир. течаніе то отъ топла вода е клонъ отъ равноденно то. Пѣ-извѣстни топли течания са: Японско, Мозамбикско, Бразилско и Заливно или Голфштромъ.

Студено то течаніе сир. течаніе то отъ топла вода тече отъ полярни страни камъ повратни. То така като да допълня онова количество вода, што се истича отъ повратни страни съ топлото течане. Пѣ-извѣстни студени течения са: Охотско, Бафиново, Австралийско и Патагонско съ Перуанско.

По нѣкога се случава въ океанъ тъ, та двѣ противоположни морски течения се срѣштатъ на пѣть тъ; тогава става онова явление, което се нарича *водоврътежъ* или *виръ*. Водоврътежъ тъ става така: на онова място, дѣто се срѣштатъ теченията, вода та се върти като виръ и се спушта надолу, въ дълбочината. Водоврътежъ тъ е много опасенъ за моряци ти: корабъ, който се случи да налети на водоврътежъ, отеднашъ потъва дълбоко, отдѣто, слѣдъ нѣколко врѣме, исплувова на късове надъ водата. Най-стрешенъ водоврътежъ се намира при съверозападни брѣгове на Скандинавский полуостровъ. Той се нарича *Малстрѣмъ*, сир. течение, което меле. Страшно то му бучане се чуе на далече по морето. Корабети гледатъ да са далече отъ него нѣколко мили.

Значеніе на морското течаніе. Главното значение на морско то течаніе състои въ това: *морски ти течения или расхлаждать ония страни, камъ които текуть, или ии стоплововать, споредъ каквато е температура та на водата въ течението.* Запр. Заливно то течениe, което иде отъ топли страни камъ Европа, единъ ученъ го е уприличилъ на пешть за Европа. Сетниши ти на