

възврътително-то движеніе на Землѧ-тѣ, побръзвање повече спорядъ колкото приближава нѣкой до Равноденственый. Така ся виждать упътваны камъ Западъ, зачто оставать нѣколко врѣмѧ почти застояны.

163. Това голѣмо теченіе, като докачва въ различни страни противо голини и купъ островы, ражда много други частни теченія, отъ които най-главни-ты сѫ: а'.) Въ Атлантический Океанъ нареченено-то Заливно теченіе, което връви отъ Югъ камъ Сѣверъ спорядъ длъжинѣ-тѣ на вѣсточны-ты крайморія въ Сѣвернѣ Америкѣ; Бразиліянско-то теченіе връви камъ Югъ около вѣсточны-ты крайморія и до южный край на Южнѣ Америкѣ; в'.) Въ Великий Океанъ друго голѣмо теченіе, връви отъ Югъ камъ Сѣверъ около вѣсточны-ты крайморія на Новѣ Холландії, и друго отъ Сѣверо-вѣстокъ тече камъ юго-западъ около крайморіе-то на Африкѣ.

164. Кога две противни теченія ся посрѣдништъ, обрьщатся заедно и две-ты, и правять един морскѣ вѣтрушкѣ. Такава е Харивда въ Сицилії, и Малющромъ въ Норвегії. Нѣкога ся случява да имѣтъ различни стивы на нѣкой годѣ обемъ воды противни връвежи; сир. едни при равнинѣ-тѣ да течатъ камъ Вѣстокъ; други въ 20 или 30 ноги длъбинѣ да имѣтъ друго теченіе камъ Западъ или камъ Сѣверъ; тыя сѫ наричать противотеченія.

165. Движенія-та что имѣтъ вліяніе възъ цѣлый обемъ на воды-ты ся наричать Палиррея, или приливъ и отливъ; тыя сѫ рядовны, така да речемъ, люлѣянія на воды-ты, възвръщаны два пѫти прѣзъ дена. Воды-ты ся издуватъ около единъ четвртина на дена и ся разливатъ по крайморія-та; това ся наричя приливъ. Като стигнатъ въ най-голѣмъ стажъ на издуваніе-то имъ, оставать въ исто-то състояніе нѣколко минути, по които е най-голѣмо разливаніе-то; послѣ малко по малко ся стеглеватъ, и тога си става отливъ. Като ся оттеглять въ най-послѣдній