

зы-тъ, изслѣдователи-тъ и за всички внимателни наблюдатели на природа-та.

§. 102. Подиръ всичко това що ся каза по-горѣ и послѣ приглѣжданіе-то §. 55, 56 и 61—80, ний вече можемъ да наченемъ да разглѣждамъ нѣкой измѣненія въ господствующе-то направлениe на вѣтъра въ различни части на свѣта, както е показано на Таб. I. Тѣзи измѣненія ся отнасятъ до врѣмена-та на година-та сѫщо както и до мѣста-та, и отъ много отъ тѣхъ зависи благосъстояніе-то не само на цѣлы разряды растенія и животни, но даже и на народы.

§. 103. Да изучимъ най-напрѣдъ Таб. I. нѣкакъ по-подробно. Щилевы-тъ поясы на море-то вынагы сѫ въ движениe; тѣ не сѫ постоянни, както е прѣставено на таблица-та, не сѫ тѣй строго очертаны на море-то и не сѫ вынагы мѣжду сѫщи-тѣ паралелни кржгове. Истинна, ивицы-тѣ и поясы-тѣ на вѣтрове-тѣ и на щили-тѣ иматъ си граници-тѣ, но тѣзи граници сѫ сѫщо тѣй измѣняемы и неопрѣдѣлены, както граници-тѣ на континенталны-тѣ и морски-тѣ вѣтрове или на муссоны-тѣ. Освѣнь туй щилевы-тѣ поясы, намѣсто да иматъ широчина отъ нѣколко градуса, бывать по нѣкогашъ на ширъ само нѣколко мили; тѣ сѣка година изминувать на океана 10° или 15° широчина на С. и на Ю. като слѣдвать слѣнци-то, кое-то отива тѣ на С. тѣ на Ю. отъ екватора. По този начинъ, тѣ въ Августа или въ Септемврія достигать крайнія си Сѣверенъ предѣль, а въ Марта или Априлія — крайнія си Юженъ предѣль.

§. 104. Щомъ екваторіално-то облачно колело, кое-то выси надъ щилевыя поясъ и го съпровожда въ катагодишни-тѣ му колебанія, достигне това или онова мѣсто, тосъ часъ ся наченватъ тамъ періодически дъждове. Періодически-тѣ дъждове въ Панама 12° С. Ш., дождаждать лѣтъ и есень, а въ Гваая-