

студь. Земя-та не произвожда на този навѣтренъ брѣгъ никаква зеленинка, и пристанище-та още до широты-тѣ на носъ Норд-капъ сж покрыти съ ледъ и лѣтѣ и зимѣ.

§. 131. Въ тѣзи студена страна, както и въ наши-тѣ умѣренны климаты, господствующы-тѣ вѣтрове сж отъ Западъ. Но намѣсто да духать отъ море-то и да достигать Лабрадоръ напоены съ топла пара, тѣ духать отъ суша-та и бивать повече-то сухи. Профессоръ Тиндаль (Tyndalle), съ нѣколко превѣсходны опыты показалъ ны е, че сухыя — хымычески сухыя — въздухъ не прѣчи ни най-малко на топлородны-тѣ слнчовы зари да дохождатъ до насъ прѣзь атмосфера-та. Той утвърждава, че тѣзи зари минувать прѣзь чистыя сухъ въздухъ тѣй свободно, както и прѣзь Ефира надъ сама-та атмосфера и задъ нея; такъвъ въздухъ позволява на земя-та (§. 86) да отпуца зари-тѣ, т. е. да отражава топлина-та, коя-то е заета отъ слннце-то назадъ въ звѣздны-тѣ пространства точно тѣй като че не сжществува атмосфера-та, тѣй що-то ако наша-та планета бѣше заобыколена съ хымычески чиста и суха атмосфера, то слнчовы-тѣ зари щѣхж да могъть да приминувать прѣзь нея назадъ и напрѣдъ, споредъ процесса на лучеотпущаніе-то, безъ загуба или поглыщаніе нити на една заря. Ако земя-та бѣше заобыколена съ таквази атмосфера, то въ всички-тѣ страны на свѣта щѣше да бжде несносенъ денѣ, а студа на земя-та — ношѣ.

§. 132. Обаче за щастіе на този прѣкрасенъ мѣръ, атмосфера-та не е чиста въ хымычески смыслъ; и пара-та, коя-то ся намѣрва въ нея въ по-голдѣмо или въ по-малко количество, дѣйствува тѣй, що-то кога-то слнчовы-тѣ зари ся стрѣмятъ да достигнать земна-та кора, или да ся отразятъ отъ нея, тя ги