

ВЪЗДУХЪ.

Т. б.

Наша-та земя е обиколена отъ вси страны съ едно весматънко вещество, което е наречено *въздухъ*. Той ся простира много високо надъ земя-тѣ; нѣ колко-то е по близу до неѣ, толкова е по-гѣстъ и по набитъ, и на противъ колко-то е по далечъ отъ неѣ, толкова е по рѣдкѣ и по легкѣ, доклѣ на конецъ ся изгубва. По рѣдкий въздухъ по слабо ся нагрѣва отъ слънце-то, отъ това на много високо студѣтъ е голѣмъ и дышаніе-то мѣчно. Всичкий въздухъ, дѣто е около земя-тѣ, наричатъ *атмосфера*.

Вѣтрѣ въ въздуха или въ атмосферѣ-тѣ ставатъ различни явленія, отъ които да спомянемъ само по главны-ты.

Вода-та, която ся находитъ на поврхнинѣ-тѣ на земя-тѣ, отъ топлинѣ-тѣ всегда ся прѣобръща на парѣ; и зачто-то пара-та е по легка отъ въздуха, то ся издига на горѣ, и като ся напласти, става на облаци, и като ся стегне отъ студа, прѣобръща ся на водѣ, която капе на *дѣждъ*. Отъ студа и отъ вѣтъра чясто капкы-ты ся сбиватъ на ледъ и падатъ на земя-тѣ на *градъ*. Зимно врѣмя, зачто-то студѣтъ при облаци-ты е много голѣмъ, то пара-та, чтомъ ся промѣни на водѣ, замръзва, та пада като пашкули и това наричаме *снѣгъ*.

Друго едно въздушное явленіе е *вѣштеръ-шѣ*. Той не е ничто друго, освѣнъ движеніе на въздуха, което става отъ различни причины.

Вѣтрове-ти, спорядъ страны-ты на Свѣта, отъ дѣто възѣтъ, наричатъ ся *вѣсточни*, *западни* *сѣверни* и *южни* съ подраздѣленіи.

Въ горящій поясъ вѣе постояннѣ, тихъ вѣсточнѣ вѣтеръ, който ся нарича *пассатный*, той става отъ денонощно-то движеніе на земя-тѣ.

Вѣтрове-ти, кои-то въ едно врѣмя възѣтъ по еднѣ посокѣ, а въ друго врѣмя по другѣ срѣщуположниѣ посокѣ, наричатъ ся *періодическы* вѣтрове,

А. С.