

*Вѣтры.* — Воздухъ комай постоянно ся находи въ движеніе, което мы называе *вѣтры*. Вѣтрове-тъ духать и въ горни-тъ и долни части на атмосферѣ-тъ. Въ жаркый поясъ вообще вѣе постоянно отъ В. къмъ З. тихъ вѣтеръ, нарицаемый *пассатенъ*; той происходитъ отъ суточно-то движеніе земно отъ З. къмъ В. Въ Индійскый океанъ духать по полгодинѣ *періодически вѣтрове*, нарицаеми *монсуны* или *муссоны*. Единъ изъ нихъ духа шесть мѣсяци отъ СВ. на ЮЗ. а другъ — въ други 6 мѣсяци отъ ЮЗ. на СВ. На острова-тъ и приморскы-тъ брѣгове вѣжтъ такоже *періодически вѣтрове*: денемъ отъ море-то къмъ сухо, а нощѣ отъ сухо къмъ море-то. Въ умѣренни-тъ поясы духать непостоянни вѣтрове.

Силни вѣтрове производять страшны опустошенія; таковы вѣтрове сѣ особенно свойствени жаркому поясу и наричатся *оркани* или *урагани*. Вѣртящійся вѣтеръ наричаея *вихрь*, *вихрушка*. Въ нѣкои страны духать вѣтрове вредни за здравіе-то; таковы сѣ: *Сирокко* въ Италиѣ, *Соламо* въ Испаниѣ, *Гарматанъ* въ Гвинееѣ, *Шамсинъ* въ Египетѣ, *Самумъ* въ Аравіѣ.

*Климатъ.* — На воздуха качество-то въ кождо было странѣ наричаея *климатъ*. Климатъ зависи отъ разны причины: 1) колко е пѣблизу една страна къмъ экватора, толкось нейный климатъ быва по-топлъ; а колко е пѣблизу до тойзи или до другой полюсъ, толкось быва той по-студенъ. 2) Колко една страна лежи по-высоко надъ повѣрхнинѣ-тъ морскѣ, толкось быва по-студена; а колко е по-