

редъ, ако само предположимъ, че наблюдателътъ са намѣрва при морската равнина, или нѣколко по-ви-
соко, както въ Парижъ.

- 0, 730 — буя.
- 0, 740 — голѣмъ дъждъ.
- 0, 750 — дъждъ или вѣтъръ.
- 0, 759 — промѣна.
- 0, 767 — лошо време.
- 0, 775 — тихо време.
- 0, 785 — твърдъ сухо.

771. *Какви причини измѣняватъ атмосферното налѣганье, слѣдователно височината на барометра?* — Влажността и количеството водяни пари въ въздуха, вѣтъра и атмосферното електричество.

770. *Какво е дѣйствието на влажността?* — Макаръ водните пари да сѫ по-леки отъ въздуха, но прибавянето имъ въ атмосферата, трѣбва да увееличи налѣганьето на въздуха и да направи живакътъ да са подигне въ барометра; но водните пари, като уголѣмяватъ пиргавината на въздуха, стараїтъ са да го приведятъ въ движение, отблъсватъ частиците му на страна и отъ туй умаляватъ налѣганьето на въздуха въ опредѣлено място и понижаватъ живака въ трѣбичката на барометра.

772. *Какво е дѣйствието на вѣтъра на височината на барометра?* — Вѣтърътъ смалява тъзи височина и при еднакви условия толкозъ повече, коликото е по-silentъ. Разбира са, че вѣтърътъ като преминава презъ мястото дѣто правимъ прегледваньето, въспира дѣйствието или налѣганьето на въздушните слоеве, които са намѣрватъ отгорѣ му и умаляватъ въздушното налѣганье. Може да са потвърди, че често измѣненията въ силата и въ бързината на вѣтъръ са придружаватъ отъ измѣнения въ противна посока отъ атмосферното налѣганье. Ако въ таквъзъ време барометрътъ стои високо, то ще каже че нѣма silentъ вѣтъръ въ горните слоеве на атмосферата; ако ли стои низко — значи че отгорѣ духа много или малко silentъ вѣтъръ, който може да са спусне и да напра-