

(1 гр. = 0,0152 отъ рускій золотникъ) кыслородъ; подиръ опытъ тъ, ный ще намѣримъ, че кыслородъ тъ е исчезнѫлъ, а топчета та теги жъ 10 грана по вече отъ телъ тж.

Сега ще оставимъ опыты тъ и ще ся заемимъ да обяснимъ съобщены тъ явления.

4. Какъ ся добива кыслородъ.

Преди да минемъ къмъ други тъ явления, ный тряба да разрѣшимъ въпросъ тъ, кого то опыты тъ и забелѣжки тъ ны, безъ съмнѣние, сѫ възбудили у читатели тъ; ный тряба да отговоримъ на това, дѣ и какъ може да ся добые боца съ кыслородъ.

Кыслородъ тъ ся намира навретъ; нъ въ природѣ тж го нѣма въ чистъ видъ, сир. безъ да е смѣсенъ и да не е съединенъ съ други вещества. Въ чистъ видъ може да ся добые не друг'че, освѣнъ исклучено.

Въздухъ тъ, който забикаля земный шаръ, въздухъ тъ, който ся намира въ къщи тъ ны, на улици тъ, въ лѣсовете тъ, по полето, изъ градини тъ, състои изъ кыслородъ; нъ не само изъ кыслородъ, а е смѣсенъ съ друго газо-образно вещество, кое то ся нарича *селинтрородъ* или *азотъ*. Ный винагы поемаме кыслородъ, смѣсенъ съ азотъ; при това, въ въздухъ тъ, на четыри части азотъ ся намира само една часть кыслородъ. Тжзи пропорция ся завардва по чуденъ начинъ на вретъ. Знаменитый Александръ Фонъ Гумболтъ вече преди петь-десятъ годины правилъ опыты надъ въздухъ тъ и намѣрилъ, че въ многолюдны тъ Парижки театры, на върховете тъ на най высокы тъ горы връхъ зеиний шаръ и въ най высокы тъ слоеве на въздухъ тъ, които е той могълъ да достигне, съ помошъ тж на въздушниятъ шаръ,— на вретъ съставъ тъ на въздухъ тъ е единакъвъ. Развала та на въздухъ тъ, въ многолюдны тъ мѣста,