

озонътъ да уничтожава цветътъ. Лакмусъ тъ, синий сандалъ и даже индиго блѣднѣятъ, ако окрасеный отъ тяхъ предметъ ся потопи въ боцъ тъ, коя е пълна съ озонъ. Също толкози силно дѣйствува озонъ тъ и връхъ химически тѣ вещества. Той живо ся поглъща отъ мяко то, кръвъта, бѣлтъкъ тъ на яйце то, и произвожда въ тяхъ химически измѣнения. Също така дѣйствува той и връхъ метали тѣ.

Откриванието на озонъ тъ пробудило дѣятелностъ не само въ една областъ на химия тъ; изслѣдванията на свойства та му дали новъ потокъ и на други тѣ клонове на знание то. Тъй медицина та ся стремила да обясни съ дѣйствието на озонъ тъ необяснимы тѣ до тогава болѣстъ (на пр. холера та); нѣ за съжалѣние и до сега йоюще тѣзы опиты си оставятъ безплодны. Само знаменитый тъ английски химикъ Гремъ (Graham) успялъ да забелѣжи, че кога то въ въздухъ тъ ся развые озонъ, тогава повече то господствувватъ катарални тѣ болѣстъ (кашица, рема, флюсъ и др. кои ставятъ отъ настинкъ). Съ изслѣдване на озонъ тъ сѫ ся занимавали мнозина Английски, Французски и Германски естествоиспытатели.

Безъ да влязате въ разглѣдване на ипотезы-тѣ, съ които обясняватъ происхождение то на озонъ тъ, ний ще забелѣжимъ само, че отъ скоро Французскиятъ учень Де-ла-Ривъ открылъ и доказалъ най несъмнѣнно, че озонъ тъ е съвсѣмъ не ново, отдавло вешество, а просто особно състояние на кислородъ тъ. Справедливостта на това мнѣние была призната отъ цялъ учень миръ.

16. Нѣщо и друго за водородъ тъ.

Макаръ и да ся ограничихме само съ бѣрзи забелѣжки за кислородъ тъ, нѣ се пакъ дадохме доста ясно понятие, и отъ това сега ще минемъ къмъ второ то просто тѣло-водородъ тъ.