

въ заспиванье и въспрѣни отъ своята дѣятелностъ. Даже ти нѣмашъ съзнание за гледаньето, за слуха, за миризмата, за вкуса, и пр. защото тогазъ почти съвършенно са прекратява дѣйствието на душата върху органите.

— 108 —

ГЛАВА V.

Органически кислоти.

1792. *Какво нищо е пригорѣлодръвена кислота?* Тъзи кислота са получава чрезъ преваряваньето на нѣкое дръво и не е нищо друго, освѣнь оцѣть смѣсъ съ пригорѣло масло и смола.

1793. *Отъ тѣзи кислота препятствува на гниеніето на месото и отнема отъ него неприятната миризма и вкуса?* — Тя съдържа неголъмо количество маслообразно вещество, извѣстно подъ името креозотъ; и този креозотъ не заключава кислородъ въ своя съставъ, и отъ това са противи на бавното горѣнѣе, и придава на прегорѣлодръвената кислота, свойства на противогнилостно средство.

Креозотъ по грыцки ще каже: назачъ на месото; немски химикъ Райхенбахъ е нарекълъ тѣй това вещество велѣствие на противогнилостното му свойство.

1794. *Защо саждитъ и димятъ препятствува на гниеніето на месото?* — Защото съдържатъ креозотъ.

1795. *Защо ябалкитъ, крушистъ, ягодетъ и д. т. сѫ кисели обикновѣнно ако не сѫ зрѣли?* — Защото съдържатъ яблучева кислота.

1796. *Отъ каква кислота происхожда приятното накисилляванье на лимона, напрakovата и на други подобни плодове?* — Отъ лимонната.

1797. *Каква кислота са памѣрва во всички червеникави плодове, както: капината, присадениетъ чер-*