

итъ въ Китаѣ и Японіи отъ 19 до 25 долларовъ (долларъ, счетная и торговая монета, серебр. и золотая, въ Сѣверо-америк. штатахъ, = около 1 р. 33 коп. серебр.), между тѣмъ, какъ 1 пикуль борнеанской камфоры стоитъ 3000 долларовъ.

Молодыя деревья даютъ только жидкое камфорное масло или вышеупомянутый бальзамъ. По сообщеніямъ *Lewis*, *Prince* и *Macdonald*-а, изъ надрѣзовъ или отверстій въ корѣ 100 деревьевъ, получается, въ теченіе 3—4-хъ мѣсяцевъ, около 15—20 килограммовъ бальзама, который стоитъ гораздо дешевле борнеанской камфоры, именно: по доллару за бутылку.

Борнеанское камфорное масло и борнеанская камфора не находятся въ европейской торговли; но онѣ находятся, какъ рѣдкость, въ фармакогностическихъ коллекціяхъ. (Масло привозится въ оловянныхъ стеклянкахъ.)

Борнеанская камфора состоитъ изъ бѣлыхъ, просвѣчивающихся, удобо-растираемыхъ кристалловъ (правильныхъ, 6-ти стороннихъ призмъ, *Pelouze*), имѣющихъ запахъ, нѣсколько пріятнѣе запаха китайской камфоры; они легче воды, весьма трудно растворяются въ ней, но легко растворяются въ спиртѣ и эфирѣ. При  $198^{\circ}$  борнеанская камфора плавится, а при  $212^{\circ}$  она кипитъ.

Борнеанская камфора отличается отъ китайской болѣе твердостію (при взбалтываніи борн. камфоры въ стеклянкѣ слышна звонкость), трудно—плавкостію и, преимущественно, составомъ. Въ химическомъ отношеніи борнеанская камфора съ китайскою могутъ быть сравниваемы, какъ алкоголь съ алдегидомъ. При дѣйствіи азотной кислоты на борнеанскую камфору получается китайская камфора.

При перегонкѣ борнеанской камфоры съ безводною фосфорною кислотою получается борнеэнъ,  $C_{20}H_{16}$ . Борнеэнъ жидкъ, кипитъ при  $160^{\circ}$ ; онъ находится, вмѣстѣ съ валероломъ, въ *валеріанномъ маслѣ*.

---

Камфора не была известна грекамъ и римлянамъ. Въ Малой Азии она сдѣлалась известна съ 540 года по Р. Х., а въ 630 г. борнеанская камфора привозилась въ Китай и, вѣроятно, дала поэдѣль для добыванія китайской камфоры. Аравійскіе врачи