

CAMPHORA BORNEENSIS.

Camphora Sumatrana, Camphora—Baros.

Борнеанская или суматрская камфора.

Borneo-, Sumatra-, Baros-Campher. Borneol.

DRYOBALANOPS CAMPHORA Colebrooke. (SHOREA CAMPHORIFERA Roxburgh.)

SYST. NATURALE: Dipterocarpeae.

SYST. SEXUALE: Polyandria Monogynia.

Dryobalanops Camphora растёт въ первобытныхъ лѣсахъ на сѣверо-западномъ берегу Суматры, а также и въ сѣверной части острова Борнео. Изъ отверстій, пробуравленныхъ на стволѣ этого огромнаго дерева (вышиною болѣе 150 футовъ и до 7-ми футовъ въ діаметрѣ), весьма медленно выдѣляется небольшое количество красноватаго, липкаго бальзама, состоящаго изъ смолы, камфоры и, главнымъ образомъ, изъ борнеэна, *Borneënum*, $C_{20}H_{16}$. Это эфирное масло исмерно съ терпентиннымъ масломъ и съ масломъ обыкновенной камфоры; оно также превращается въ особую камфору, называемую борнеанскою или суматрскою камфорою, или борнеоломъ, *Borneol*. Формула борнеола $C_{20}H_{18}O_2$.

Туземцы срубають деревья, расщепываютъ ихъ и собирають выдѣляющуюся камфору. По наблюденіямъ *Кесселя*, случается, что изъ 20—30 деревьевъ въ одномъ только попадается образовавшаяся камфора и то обыкновенно въ количествѣ около драхмы; но иногда, хотя рѣдко, случается получить до одного фунта камфоры изъ одного дерева. По *De Vriese*, въ общей сложности, фунтъ камфоры получается изъ 7—8-ми деревьевъ. Все годичное количество собираемой камфоры, простирающееся отъ 1000 до 2000 фунтовъ, употребляется на Суматрѣ при торжественныхъ похоронахъ и другихъ религіозныхъ обрядахъ; небольшое количество борнеанской камфоры вывозится въ Китай и Японію, гдѣ ее употребляютъ для подобной же цѣли. Борнеанская камфора въ 78 разъ дороже обыкновенной камфоры (*Crawford*), а по *Mac Culloch* и *Scherzer*-у—даже во сто разъ: 1 пикуль (Pikul=61,5 килограммамъ или 123 тамож. фунт.) обыкновенной камфоры сто-