

ревьевъ посредствомъ треугольного скребка, и связываютъ ее въ пучки. Эта кора употребляется для куренія. Затѣмъ соскабливаютъ *внутреннюю часть коры*, кладутъ ее въ ямы и, собравъ большое количество коры, выжимаютъ ее въ мѣшкахъ изъ конского волоса. По выжатіи бальзама изъ коры, послѣднюю обливаютъ горячею водою и снова выжимаютъ. Полученный, такимъ образомъ, бальзамъ отправляютъ, въ бочкахъ, въ Смирну, Константинополь и Сиру, а оттуда въ Триестъ. Въ вышеозначенной области юго-западной части Малой Азіи ежегодно добывается около 800 центнеровъ (около 2400 пудовъ) стиракса. (*Dan. Hanbury, On Storax, Pharm. Journ. and Transact. Vol. XVI. p. 417. 1857.*)

Жидкій стираксъ представляется въ видѣ густой массы, консистенціи терпентина, сѣраго или зеленовато-сѣраго цвета; она непрозрачна, весьма липка и вязка, заключаетъ довольно большое количество воды, со временемъ темнѣеть и на поверхности покрывается бѣло-сѣрымъ налетомъ. При слабомъ нагреваніи стиракса вода испаряется, стираксъ становится темно-бурымъ и, въ тонкихъ слояхъ, прозрачнымъ, но не засыхаетъ вполнѣ, а остается липкимъ. Стираксъ тонетъ въ водѣ. Запахъ его пріятный, бальзамическій, похожій на запахъ ванили и роснаго ладона; вкусъ пряный, острый. При зажиганіи стираксъ вспутивается и горитъ яркимъ, коптящимъ пламенемъ. Спиртъ растворяетъ стираксъ, образуя прозрачный, темно-бурый растворъ, изъ котораго выдѣляются только частички коры, древесины и другія постороннія вещества. Въ терпентинномъ маслѣ и бензолѣ растворяется только часть стиракса, потому что некоторые составныя части его растворены въ водѣ, заключающейся въ стираксѣ. Подъ микроскопомъ видны мелкія буроватыя зернышки или капельки въ густой, безцвѣтной и прозрачной жидкости; въ этихъ зернышкахъ находятся многочисленные кристаллы цимтовой кислоты. Изъ спиртнаго раствора стиракса со временемъ выдѣляются кристаллы стирацина.

С. ч. Эфиорное масло, цимтовая кислота, стирацинъ, смола (*Simon, 1839*).

Эфиорное масло стиракса, или стиролъ, или циннамэнъ (*Styrol, Cinnamēn*), заключается въ весьма различномъ количествѣ: