

слоннаго камня, который образуется въ особомъ мѣшкѣ, лежащемъ позади глотки; иные разсматриваютъ ее какъ болѣзненный продуктъ кишекъ, сходный съ кишечными и желчными камнями; наконецъ, нѣкоторые думаютъ, что амбра есть жировоскъ, происходящій вслѣдствіе разложенія *каракатицъ*, *Sepia officinalis* и, въ особенности, *Eledone moschata*, проглатываемыхъ кашалотомъ и, по этому, находящихся въ кишкахъ его.

Амбра представляется въ видѣ неправильныхъ, округленныхъ или угловатыхъ, непрозрачныхъ кусковъ, имѣющихъ плотность воска, уд. вѣсъ отъ 0,800 до 0,908, *спрый цвѣтъ*, со свѣтлыми и темными пятнами и полосками, или черный и сѣровато-бурый. *Спрая амбра*, *Ambra grisea*, цѣнится дороже *черной*, *Ambra nigra*. Величина и вѣсъ кусковъ амбры весьма различны: обыкновенно они величиною въ лѣсной или грецкій орѣхъ и, по вѣсу, бываютъ въ нѣсколько драхмъ; но бываютъ куски амбры въ фунтъ и даже нѣсколько фунтовъ. Въ Амстердамѣ хранится, какъ драгоценная рѣдкость, огромный кусокъ амбры, вѣсомъ въ 91 килограмма, оцѣненный въ 116400 голландскихъ гульдена (около 62000 рублей).

Куски амбры состоятъ изъ однообразной массы; иногда въ ней видны концентрическіе слои и куски раковинъ, или отломки челюстей различныхъ головоногихъ животныхъ, напр. *Sepia officinalis*, *Octopus vulgaris* и др. Запахъ амбры слабый, довольно пріятный, но вовсе не благовоный; вкусъ едва замѣтный. Амбра не растворяется въ водѣ; трудно растворяется въ спиртѣ, легко — въ эфирѣ, жирныхъ и эфирныхъ маслахъ. Изъ крѣпкаго, горячаго раствора амбры въ алкогольѣ, по охлажденіи его, выдѣляется бѣловатое, кристаллическое, жировое вещество, называемое — *жиромъ амбры* (*Ambra — Fett*). Амбра плавится при 80°, образуя маслоподобную жидкость. При болѣе сильномъ нагрѣваніи, амбра улетучивается въ видѣ бѣловатыхъ паровъ. Амбра легко загорается и горитъ свѣтлымъ пламенемъ, оставляя небольшое количество золы. Растворъ ѣдкаго кали, даже при нагрѣваніи, почти не дѣйствуетъ на амбру.

С. ч. По изслѣдованіямъ *Bouillon-Lagrange*, амбра состоитъ изъ 52,78% жировоска, названнаго имъ *Adipocire*,