

няется *иваяколъ*, въ видѣ густоватой, ароматной жидкости, окрашивающейся отъ ѣдкихъ щелочей въ *зеленый*, а отъ щелочныхъ земель — въ *синій цвѣтъ*. Наконецъ возгоняются кристаллы съ перламутровымъ блескомъ, которые плавятся при 180°. Эти кристаллы — *пуровааяцинъ*, *Pyroguajacin*, $C_{38}H_{22}O_6$; они окрашиваются отъ полуторохлористаго желѣза въ *зеленый*, а отъ сѣрной кислоты, особенно при нагрѣваніи, въ *синій цвѣтъ*. Съ этими реакціями сходны реакціи спиртнаго раствора бакаутной смолы (*Hlasiwetz*).

Въ 1864 году *Hlasiwetz* и *Barth* получили, въ небольшомъ количествѣ, *двѣ новыя кислоты* сплавленіемъ очищенной бакаутной смолы съ ѣдкимъ кали. При этомъ получаютъ также и слѣды жировыхъ кислотъ. Одна изъ означенныхъ кислотъ *исомерна* съ *протокатеху* — *кислотою* (см. *Catechu*).

У. Resina Guajaci иногда употребляется *внутрь*: въ пилюляхъ, эмульсіи и кашкѣ, отъ 5 до 15 гранъ. *Tinctura Resinae Guajaci* (1 : 6 чч. 90%-наго спирта), *Sapo guajacinus*.

Бакаутную смолу начали употреблять гораздо позже бакаутнаго дерева; послѣднее употребляется съ 1508 года.

RESINA LACCA.

Resina Laccae. Gummi Laccae. Lacca.

Гуммилакъ. Лакъ.

Gummilack. Laque, Gomme laque. Lake.

ALEURITES LACCIFERA Willdenow. (CROTON LACCIFERUM L.)

SYST. NATURALE: Euphorbiaceae.

SYST. SEXUALE: Monoecia Monadelphia.

Aleurites laccifera, *мучнодревникъ лаконосный*, растетъ на Антильскихъ и Молукскихъ островахъ и на Цейлонѣ. На вѣтвяхъ и вѣточкахъ этого дерева находится толстый, смолистый слой вещества, выдѣляющагося вслѣдствіе укола насѣкомымъ *лаковымъ червецомъ*, *Coccus Lacca* Kerr.