

кою, 2-гнѣздня, многосѣмянныя. Сѣмена мелкія, линейныя, крылатыя, перепончатыя.

Гамбиръ готовится изъ отвара листьевъ кустарника. Эти листья, а также и молодые побѣги, собираются 3—4 раза въ теченіи года, варятся, съ водою, въ чугунныхъ котлахъ, послѣ чего жидкость процеживается, выпаривается до консистенціи зернисто-студенистой массы, изъ которой вырѣзываются кубическіе куски и высушиваются на воздухѣ.

Продажный гамбиръ представляется въ видѣ удобо-растираемыхъ, скважистыхъ, кубическихъ кусковъ, около дюйма величиною; цвѣтъ ихъ, снаружи, темно-бурый; изломъ буроватый, тусклый. Гамбиръ удѣльно легче воды. Вкусъ гамбира сильно-вяжущій, похожій на вкусъ катеху. Въ холодной водѣ растворяется только часть гамбира, но въ кипячей водѣ и спиртѣ онъ почти весь растворимъ. При разсматриваніи гамбира подѣ микроскопомъ, видны многочисленныя игольчатые кристаллы *катехина*.

Кромѣ кубическихъ кусковъ, гамбиръ продается еще въ видѣ цилиндрическихъ и круглыхъ, плоскихъ кусковъ, приготовленныхъ изъ отвара цѣльнаго, измельченнаго кустарника. Этотъ ниспій сортъ гамбира болѣе плотенъ и нерѣдко подмѣшанъ крахмаломъ.

С. ч. Гамбиръ имѣетъ тѣже составныя части, которыя находятся и въ пегу-катеху, т. е. *катеху-дубильная кислота* и *катехинъ*; но въ гамбирѣ находится меньше первой (по *Nees-y*, отъ 36 до 40%) и гораздо больше послѣдняго.

Гамбиръ прежде употреблялся въ медицинѣ вмѣсто катеху, какъ вяжущее средство. Теперь же гамбиръ употребляется въ техникѣ, именно для дубленія кожи и въ красильномъ искусствѣ. Изъ Сингапура, главнаго мѣста добыванія и вывоза гамбира, ежегодно получаютъ огромныя количества его, напр. въ 1863 г. вывезено болѣе 16 милліоновъ килограммовъ гамбира, изъ котораго болѣе половины приобрѣтено англичанами (*Flückiger's Pharmacognosie*, p. 116).

Гамбиръ готовится также изъ отвара листьевъ другаго вида *Uncariae*, именно *Uncaria acidae* Roxburgh, растущей въ тѣхъ-же странахъ, гдѣ и растетъ *Uncaria Gambir*.