

зованиі стебля въ клѣточкахъ (млечныхъ ходахъ) корня заключается обильное количество млечного сока. Стебель однолѣтній, вѣтвистый, вышиною до 7-ми футовъ, прямовосходящій, у основанія съ волосистымъ пучкомъ, образовавшемся весною, изъ нервовъ омертвѣвшихъ перистыхъ листьевъ. Корневые листья пучкообразны, черешчаты, 3-хъ-раздѣльны, длиною до  $1\frac{1}{2}$  фута, шириной въ футъ. Вместо стеблевыхъ листьевъ находятся ланцетовидныи чешуи. Цвѣтъ стебля и вѣтвей желто-зеленый, пушистый. Зонтики (*umbellae*) на короткихъ, толстыхъ ножкахъ. Цвѣтки мелкіе, пушистые; вѣнчики перепончаты, бѣлы. Двусѣмянки (*schizocarpia*) продолговато-яйцеобразны, сплюснуты, съ 10-тью нитевидными ребрышками и широкими ложбинками; въ срединѣ ложбинки находится одна выпуклая луночка.

По весьма тщательнымъ изслѣдованіямъ русскаго ученаго, доктора Борщова, корень растенія, до развитія стебля, содержитъ обильное количество млечного сока, который мѣстами разрываетъ ячеистую ткань и выдѣляется изъ трещинъ въ видѣ капель, засыхающихъ въ плотную, буро-сѣрую массу. Между волокнами волосистаго пучка у основанія стебля, а также изъ стебля и цвѣтушихъ вѣтвей его, выдѣляется бурая масса и капли (слезы), величиною въ горошину или лѣсной орѣхъ, засыхающія на воздухѣ и представляющія персидскій аммоніакъ.

Персидскій аммоніакъ, *Gummi-resina Ammoniacum persicum*, находится въ торговлѣ въ двухъ сортахъ, вывозимыхъ изъ Абу-шера (Абушеръ или Бендеръ-Буширъ, торгов. городъ на восточн. берегу Персидскаго залива, въ персидск. провинц. Фарсистанѣ, важнѣйшая гавань на персидск. заливѣ), потомъ чрезъ Индію, большою частію чрезъ Бомбей, въ Англію.

а) *Gummi-resina Ammoniacum in granis s. in lacrymis*, аммоніакъ въ видѣ зеренъ или слезъ, *Ammoniacum in Thränen oder Körnern*, представляетъ неправильные, большою частію округленные куски, величиною отъ горошины до грекаго орѣха, съ восковымъ блескомъ. Эти куски бывають отдѣльны, но часто они представляются слипшимися между собою въ видѣ комкообразной массы. Уд. вѣсъ аммоніака 1,207. Цвѣтъ его желтоватый или бѣловатый (опаловый); отъ долгаго прикосновенія съ воздухомъ,