

тизма и опухоли отъ отмороженія, въ смѣси съ жирнымъ масломъ, или какъ линиментъ.

*Асфальтовое масло* имѣеть составъ *янтарнаго масла* (*Dörping*). Оно содержитъ рядъ жидкихъ, несомерныхъ углеводовъ, нерастворимыхъ въ водѣ, легко растворимыхъ въ спиртѣ и эфирѣ (*Völckel*).

Асфальтъ имѣеть обширное примѣненіе въ технику для чернаго лака, преимущественно изъ бензола (4 чч. бензола и 1 ч. асфальта даютъ превосходный черный лакъ), сургуча, замазки, факеловъ, осмаливанія и оконпачиванія домовъ и кораблей, для мощенія улицъ и тротуаровъ. Газовыя и водопроводныя трубы покрываются асфальтомъ. Египтяне употребляли асфальтъ для бальзамированія труповъ и привозили его изъ Мертваго моря.

---

## SUCCINUM.

*Resina Succini. Electrum. Lyncurium. Ambra flava. Ambarum flavum. Karabe. Gläss. Glessum.*

### Янтарь.

Bernstein, Börnstein, Agtstein. Succin, Ambre jaune. Yellow Amber.

Янтарь — ископаемая смола первобытныхъ хвойныхъ деревьевъ. По *Генперту* (*Goepfert*, профессоръ въ Бреславлѣ) янтарь вытекаетъ, подобно нашимъ терпентинамъ, въ видѣ бальзама, изъ *первобытной сосны*.

## PINĪTES SUCCINĪFER Goepfert.

Coniferae.

Первобытная сосна, вѣроятно, находилась во всѣхъ частяхъ свѣта, преимущественно же въ Европѣ. Янтарь находится въ пластахъ бурога угля, но попадаетъ и въ песчанистомъ, глинистомъ, мергельномъ и известковомъ станцахъ. По *Генперту*, не только одна *первобытная сосна*, *Pinites succinifer*, служитъ источ-