

Werk

Titel: Ob" Izkopaemych" telach" i Okamenelostjach"

Autor: Blumenbach, ̄log. Fridr.

Verlag: Vil'kovskij

Ort: Sanktpeterburg

Jahr: 1797

Kollektion: Blumenbachiana

Werk Id: PPN660772213

PURL: <http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN660772213> | LOG_0025

OPAC: <http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=660772213>

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Georg-August-Universität Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen
Germany
Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

такъ же по большой части и свинцоваго лоска, наиболѣе въ кривыхъ, отъ части гибкихъ листкахъ, весьма мягкая, на щупъ жирная, опкрашивающая, рѣдко кристаллизованная, въ тоненькихъ шестистороннихъ дощечкахъ. Собственная тяжестъ $\equiv 4738$. Находится въ немногихъ мѣстахъ, но одиначкою почти во всѣхъ частяхъ свѣта, на прим. при Алшенбергѣ въ рудныхъ Саксонскихъ горахъ, при Колыванѣ въ Сибири (отъ части звѣздообразная, какъ то видно на одномъ большомъ кускѣ между Ашевыми присылками); въ Гренландскомъ Вейхштейнѣ (стр. 825.) и, какъ кажется, въ Австральномъ пескѣ (стр. 801.).

IV. Волфрамъ. *Wolfram.*

Волфрамъ или Тяжелокаменный металлъ, отъ Г. Вернера *Шелемъ* названный; еще недавно изъ рудъ его какъ королекъ выплавленный; но какъ цвѣтъ, такъ и собственная его тяжестъ опредѣляются весьма различно; первый бываетъ либо бѣлый, либо стальной, томпаковый и проч. а послѣдняя у одного $\equiv 6823$, а у другаго $\equiv 17600$! Въ кислотахъ съ трудностію распускается, а въ царской водкѣ весьма удобно. Известъ его содержитъ такъ же собственную кислоту, и производитъ съ лешучею щелочною солью особенную среднюю соль.

I. Обрудѣнелый.

а) Бѣлая волфрамовая руда, тяжелый камень (по шведски tungsten), несправедливо такъ названный бѣлой оловянной круликомъ.

Съ известною землею соединенная волфрамовая кислота, млечнаго цвѣта, просвѣчивающая, собственнаго жирнаго лоска и почти раковистаго излома; отъ части кристаллизованная въ двойныхъ четырехстороннихъ пирамидахъ (таб. III. фиг. 5.). Собственная ея тяжесть = 6066.

б) Черная волфрамовая руда, обыкновенно такъ названный волфрамъ (fruta lupi).

Съ желѣзомъ и браунштейновою известью соединенный; темноцвѣтный; листоватаго сложенія, отъ части лучистый; поскобленный даетъ онъ почти ржаваго цвѣта порошокъ. Отъ части кристаллизованный въ плоскихъ шестистороннихъ столбикахъ, съ четырехсторонними заостренными концами.

Сюдажъ принадлежитъ и Китайской Калитъ, составляющій смѣшеніе кристаллизованнаго волфрама съ бѣловатымъ оловяннымъ камнемъ въ кварцѣ. *)

V.

*) Штуфъ, находящійся у меня, совершенно сходствуетъ со штуфомъ описываемымъ Г. Саже въ Cabinet de l'ecole de mines на стр. 380.