

## На Байкале обнаружили новый минерал

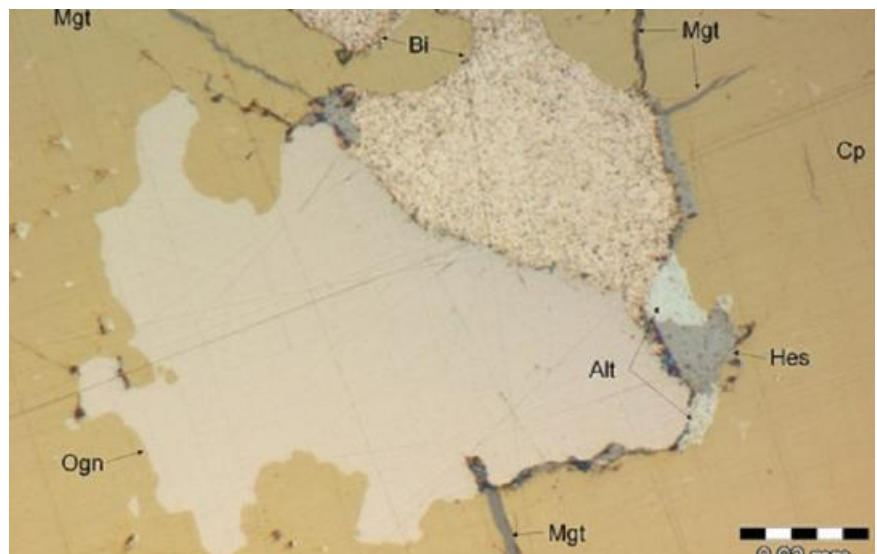
Пять лет назад группа иностранных учёных совместно с доцентом Сибирского федерального университета Геннадием Шведовым обнаружили на территории Иркутской области подозрительный минерал. Необычным он был как по внешним признакам, так и по внутреннему содержанию.

Забрав найденный камень (на самом деле размеры «камня» очень небольшие, его можно разглядеть только под микроскопом) в лабораторию, учёные исследовали находку. Обнаружилось, что состоит она на 14% из никеля, на 53% - из висмута и 32% - из теллура. Химическая формула выглядит так – NiBiTe.

В дальнейшем выяснилось, что это новый вид минералов. Пока что найденный камень является единственным образцом находки. В настоящее время он хранится в Музее геологии Средней Сибири в Красноярске. Какими свойствами обладает минерал и потенциал его использования учёные пока не выяснили, но стремятся это сделать.

Хоть находка и была обнаружена пять лет назад, название ей дали только в 2019 году. Сначала планировалось назвать его байкалитом, то есть по месту находки. Но, как оказалось. Такой минерал уже существует. Поэтому выбрали название по более конкретному месту, а именно - дунит-верлитовый массив Огнит (другое название Медек). Теперь минерал официально зовётся огнититом.

Автор: iFox © SmartBabr



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР 1494 13.02.2019, 19:10 8

URL: <https://babr24.com/?IDE=273287> Bytes: 1380 / 1248 Версия для печати

[Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:  
[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

Телеграм: @babr24\_link\_bot  
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

### **ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:**

---

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

### **КОНТАКТЫ**

---

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: @bur24\_link\_bot  
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: @irk24\_link\_bot  
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

### **ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:**

---

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @babrobot\_bot  
эл.почта: equatoria@gmail.com

### **СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:**

---

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)