

## ЗЕЛЕНЬ АПОФИЛЛИТ: НАХОДКА В КОЛОДЦЕ ЧИТЕГАОН, ИНДИЯ

**Б.З. Кантор**

«Минералогический альманах», Москва, bogis\_kantor@mail.ru

**М. Колхаткар**

Ашвини Минералс (Ashwini Minerals), Пуна, Индия,  
ashwiniminerals@yahoo.in



1. Географическое положение места находки.

Вероятно, читателю известна сенсационная история находки и добычи зеленого апофиллита из колодцев возле Момин-Ахады, индийской деревни недалеко от города Рахури, штат Махараштра (илл. 1). Т. Пашкер и М. Фази Макки поведали об этих событиях в польской газете для коллекционеров «Mineral» (Praszkiel and Makki, 2013). Русскоязычный читатель может прочитать о них в приложении к Уроку 7 «Школы начинающего коллекционера» (Кантор, 2020<sub>2</sub>). История, вкратце, такова.

В Индии сооружают огромные колодцы для сельскохозяйственных нужд. Воды требуется много. Поверхностные источники не в состоянии удовлетворить потребность в достаточном объеме, и приходится делать колодцы. Они не похожи на колодцы, какие можно видеть в России или в других странах Европы. Грунтовых вод здесь мало, залегают они на большой глубине, поэтому колодец скорее напоминает небольшой глубокий карьер. Однако даже такой колодец со временем истощается, и приходится делать новый.

В 2001 году при сооружении колодца возле деревни Момин-Ахада на глубине 15 метров вскрыли большую полость с отличными кристаллами светло-зеленого



2. Расщепленный кристалл апофиллита на кристаллах стильбита. 6 см. Колодец № 3, Момин-Ахада, Рахури, Ахмеднагар, Махараштра, Индия. Образец и фото: Б.З. Кантор.



3. Бурильщик Фахим-Хан в колодце. Читегаон, Аурангабад, Махараштра, Индия. Фото: Шамим-Хан и Хамид-Хан.

4. Сферокристалл апофиллита. 5.6 см. Колодец № 1, Момин-Ахада, Рахури, Ахмеднагар, Махараштра, Индия. Образец и фото: Б.З. Кантор.

5. Сферокристалл апофиллита. 4.5 см. Водяной колодец, Читегаон, Аурангабад, Махараштра, Индия. Образец: «Суперб Минералс (Superb Minerals)». Фото: Шамим-Хан и Хамид-Хан.



апофиллита на подложке из кремневых кристаллов стильбита. Кристаллы апофиллита были расщеплены в изящные пучки (илл. 2), в отдельных случаях даже развернуты в полные сферы (илл. 4). Необычная находка породила слухи о чуде. Добытые образцы получили признание коллекционеров и дилеров и были распроданы на ближайшей международной ярмарке.

Вслед за этой находкой, крупные минерализованные полости были вскрыты в 2004 и 2013 гг. при сооружении возле деревни Момин-Ахада еще двух колодцев. Из всех трех колодцев было добыто в общей сложности около тысячи образцов апофиллита высшего уровня. К настоящему времени эти образцы разошлись по коллекциям и на рынке минералов уже не появляются.

Однако еще через несколько лет, в 2018 году, произошла новая сенсация. И, надо надеяться, не последняя: в Индии рыли, роют и будут рыть большие колодцы. При сооружении колодца у деревни Читегаон в 24 километрах южнее окружного центра Аурангабад в том же штате Махараштра (илл. 1) бурильщики Фахим-Хан (илл. 3) и Баба на глубине 27 метров вскрыли огромную полость с прекрасными образцами зеленого апофиллита. Полость имела в сечении 5 x 2.5 метра, а стенки ее были покрыты прекрасными агрегатами зеленого апофиллита (илл. 5, 6), красиво контрастирующими с подложкой — друзовой корой белого стильбита (илл. 7) и, местами, красноватого гейландита. Владелец находки компания «Айрам Минералс стоун (Iram Minerals Stone)» продала добытые материалы индийской дилерской фирме «Суперб Минералс (Superb Minerals)»; крупные подборки образцов были позднее приобретены «Ашвини Минералс (Ashwini Minerals)» и «Кристал Ворлд (Crystal World)». В 2021 году были проведены повторные работы по сбору такого материала. В общей сложности, из колодца в Читегаоне было добыто около пяти тысяч образцов, в том числе много первоклассных (илл. 8), а также очень крупные, подобные показанному на илл. 9.