



A book on topographical mineralogy of the Dobrich District, NE Bulgaria

Книга по топоминаралогия на област Добрич, СИ България

Oleg Vitov, Irina Marinova

Олег Витов, Ирина Маринова

Institute of Mineralogy and Crystallography, Bulgarian Academy of Sciences, Acad. G. Bonchev Str., Bl. 107, 1113 Sofia;
E-mail: vitov@abv.bg

Abstract: This communication presents the newly published book on topographical mineralogy of the Dobrich District, NE Bulgaria by Dimitur Dimitrov, graduated in Geography from the Sofia University in 1981. The author has described in Bulgarian 103 minerals and mineral varieties as well as decorative rocks of his homeland. Most of them are presented to the reader by 75 high-quality colour photographs. The minerals include native metals, sulfides, oxides and hydroxides, silicates, phosphates, sulfates, carbonates, and biominerals.

Keywords: mineral, mineralogy, decorative rock, Dobrich District, SE Bulgaria.

В книжнината по минералогия на България има ново постъпление – през 2019 г. излезе от печат книгата „Минералите на Добричка област“ с автор Димитър Димитров (изд. „Даниела Убенова“ – София, ISBN 978-954-791-296-0). Прекрасната книга от 103 страници, формат 70×100/16 (корица и дизайн – Рая Цветкова) и 75 висококачествени, цветни снимки на минерали (фотограф Ванеса Вълкова) правят творбата на Димитър Димитров желано попълнение за всяка библиотека на любителите на Майката Природа.

Книгата е резултат от дългогодишните търсения на автора. Авторът (географ по образование) е описал 103 минерала и минерални разновидности, систематизирани в групи: самородни елементи (метеоритно желязо, **самородна мед, самородно злато, сяра и графит**); сулфиди (пирит, марказит, алабандин, **халкопирит, сфалерит и галенит**); оксиди и хидроксиди (**шпинел, корунд**, магнетит, хематит, гьотит, липидокрокит, манганит, пиролузит, рутил, брукит, анатаз, илменит); халогениди (**флуорит, халит**); силикати [(кварц – 37 гемоложки разновидности), фелдшпати, зеолити (клиноптилолит и филипсит), **нефрит**, амфибол, талк, мусковит, серицит, биотит, маргарит, илит, каолинит, монтморилонит, глауконит, **берил, родонит**, неотоцит, кианит (дистен), цоизит, епидот, гранат, циркон, титанит, **турмалин**]; сулфати и

фосфати (мелантерит, анхидрит, гипс, барит, апатит); карбонати (калцит, арагонит, родохрозит, сидерит); биоминерали (гагат, кехлибар и перли), вулканско стъкло (**обсидиан**), както и декоративни скални материали от област Добрич. Потъмнените имена на минерали са необясними като присъствие в област Добрич, предвид известното за геологията на региона, и показват, че има въпроси, които чакат своето изясняване. Описанието на минералите е визуално – по материали от теренни разкрития, шликминераложки проби или музейни образци (в някои случаи има препратка към информация от специалисти). В този смисъл, книгата на Димитър Димитров може да бъде едно добро начало за последващи професионални топоминараложки изследвания.

Книгата „Минералите на Добричка област“ е продължение на усилията на Георги Златарски, Георги Бончев, Иван Костов и плеядата техни последователи да опишат минералите на България – „единственото и неопровержимо доказателство за богатствата на Отечеството ни“. Знанието за минералните богатства на Отечеството, в случая – за минералите в област Добрич, е част от познанието и културата на всеки българин. Авторите приветстват родолюбивото дело на Д. Димитров и му желаят второ, преработено и допълнено издание.

За контакти с автора: +359 88 706 9805.