

Шановні читачі!

Представляємо до вашої уваги березневий номер журналу «Коштовне та декоративне каміння», для якого ми відібрали найцікавіші матеріали.

У номері представлено низку публікацій, присвячену актуальним гемологічним дослідженням.

Цікавими для експертів-гемологів і любителів каменю будуть матеріали щодо комплексних гемологічних досліджень бурштину в старовинних виробках та бурштину, штучно «зістареного», в сучасних виробках.

Науковці ІНІ «Інститут геологій» КНУ ім. Т. Шевченка запропонували свій підхід до експертизи фосилій неопротерозою України.

У статті О.В. Горобчишина (ДТЦУ) розглянуто спосіб вирішення плоскої задачі механіки деформування твердого тіла з використанням пакету «Mathcad» для оцінки зональної технологічної тріщинуватості на гранітних кар'єрах у процесі їх відділення від масиву.

Також продовжується публікація матеріалів Фінько С.В., присвячена захисту природної спадщини України.

Разом з тим, раді представити цікаву статтю, присвячену сучасному ювелірному мистецтву України, а саме творчості української майстрині Оксани Селезньової, яка розкриває особливості використання рівненського бурштину.

У журналі подано календар виставок дорогоцінного і декоративного каміння 2017 року, а також огляд виставки «Amber Trip».

Всього найкращого і хай щастить!

*Редакція журналу
«Коштовне та декоративне каміння»*

Dear Readers!

We present you the March issue of the magazine "Precious and ornamental stones" for which we have selected the most interesting materials.

The issue presents some publications on topical Gemmological research.

Interesting for gemologists and lovers of stones will be gemmological materials on comprehensive research in ancient amber and amber products artificially "aged" in modern products.

Scientists of the Taras Shevchenko National University of Kiev, Institute of Geology offered an approach for the examination of Neoproterozoic fossils.

The article of A. Gorobchyslyn (SGCU) describes how to solve the problem of mechanics of solid deformation by using Mathcad to assess zonal fracturing technology on the granite quarries in the process of separation from the array.

Also the publication of S. Finko's materials about protection of the natural heritage of Ukraine was continued

Furthermore, we are pleased to present an interesting article about contemporary jewelry art of Ukraine, namely the work of the Ukrainian master Oksana Selezneva, which tells about some features of use of Rivne amber.

The magazine contains the calendar of exhibitions of precious and decorative stones in 2017, and an overview of the exhibition «Amber Trip».

Kindest regards and best of luck!

*"Precious and decorative stones
of Ukraine" magazine editors*

