

Шановні читачі!

Представляємо до вашої уваги черговий номер журналу «Коштовне та декоративне каміння», для якого ми відібрали найцікавіші матеріали. У номері подано низку публікацій, присвячену актуальним гемологічним дослідженням.

Цікавими для експертів-гемологів і любителів каменю будуть матеріали дослідження гемологічних властивостей і фізичних діагностичних характеристик рожевого кварца з трьома типами вклучень, які виконали експерти ДГЦГУ.

У своїй публікації науковці ДГЦГУ обґрунтували необхідність внесення змін до нормативно-правових актів законодавства України, які регулюють класифікації декоративного каміння.

У статті «Геолого-економічна оцінка запасів каменесамовітної сировини під час комплексного освоєння родовищ карбонатних порід» проаналізовано особливості підрахунку запасів родовищ карбонатних порід, які містять вклучення каменесамовітної сировини у промислових кількостях на прикладі мармурових оніксів.

Також науковцями ДГЦГУ розроблено комп'ютерну програму «Дослідний прототип експертної системи "Атестація та експертна оцінка дорожнього і напівдорожнього каміння"», про що повідомлено на сторінках журналу.

Разом з тим, раді представити цікаву статтю, присвячену сучасному ювелірному мистецтву України, а саме творчості української майстерні "Воображіум".

У журналі подано календар виставок дорожнього і декоративного каміння на 2018-2019 роки.

Всього найкращого і хай щастить!

Редакція журналу
«Коштовне та декоративне каміння»

Dear Readers!

Here we present to your attention the current issue of "Precious and decorative stones of Ukraine" magazine, for which we have selected the most interesting materials. We offer you to get acquainted with some new publications on top gemological researches.

The materials concerning results of complex gemological study of properties and physical diagnostic characteristics of pink quartz with three types of inclusions held by gemologists of the SGCU, will be of interest of experts-gemologists and fans of stones.

In their publication, researchers of the SGCU, substantiate the necessity for making changes to regulatory legal acts of the legislation of Ukraine, which regulate the classification of the decorative stone.

The peculiarities of geological and economic estimation of carbonate rock deposits containing the inclusions of semi-precious stones in industrial quantities on the example of marble onyxes are analyzed in the article "Geological and economic estimation of gemstones' reserves with complex exploitation of carbonate rock deposits".

Also, scientists of the SGCU developed the computer program «Test prototype of the expert system "Certification and expert assessment of precious and semi-precious stones", as reported in the magazine.

At the same time, we are pleased to present the interesting article devoted to contemporary jewelry of Ukraine, namely to the works of Ukrainian jewelry studio "Voobrajiumm".

The magazine includes the calendar of exhibitions of precious and decorative stones in 2018-2019.

Kindest regards and best of luck!

"Precious and decorative stones"
of Ukraine" magazine editors

