



# **НАУКОВІ ПРАЦІ ДОНЕЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ**

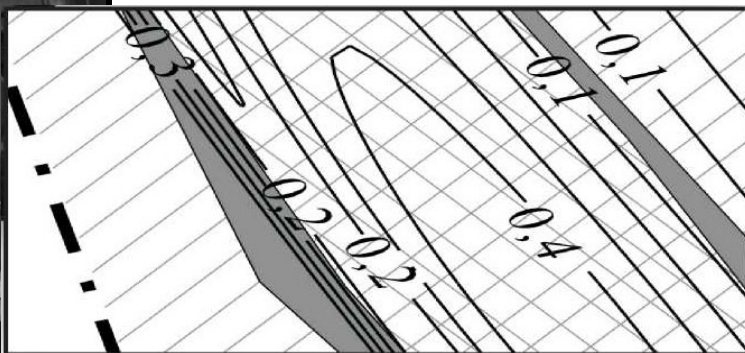
**Серія:**

**Гірничо-геологічна**



**ВИПУСК 111**

**Том 2**



**2006**

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**Донецький національний технічний університет**

**Наукові праці**  
**Донецького національного**  
**технічного університету**

***Серія „Гірничо-геологічна”***  
**Випуск 111**

**Том 2**

**Донецьк – 2006**

УДК 622+55(06)  
С23

**С23 Наукові праці Донецького національного технічного університету.** Серія: „Гірничо-геологічна”. Випуск 111. Том 2 / Редкол.: Башков Є. О. (голова) та інш.— Донецьк, ДонНТУ, 2006. — 175 с.

У збірнику наведено результати наукових досліджень у галузі сучасних розробок розвідки родовищ корисних копалин, маркшейдерської справи і геодезії та інші. Розглянуто деякі питання і досягнення у галузі геологічних наук, будівництва шахт та підземних споруд, буріння свердловин у складних умовах.

Розрахований на фахівців гірничо-геологічного профілю, а також аспірантів та студентів відповідних спеціальностей.

Друкується за рішенням Вченої Ради Донецького національного технічного університету (протокол № 6 від 01.09.2006 р.)

**Редакційна колегія:** д.т.н. Башков Є. О. (голова), д.т.н. Зборщик М. П., д.г.-м.н. Глеваський Є. Б., д.т.н. Левіт В. В., д.т.н. Шевцов М. Р., д.т.н. Могильний С. Г., д.т.н. Гавриленко Ю. М., д.т.н. Креніда Ю. Ф., д.г.-м.н. Панов Б. С., д.г.-м.н. Воєвода Б. І., д.г.-м.н. Шеремет Є. М., д.г.-м.н. Корчемагін В. О., д.т.н. Гуляєв В. Г., д.т.н. Семенченко А. К., д.т.н. Кондрахін В. П., д.т.н. Калініченко О. І., д.т.н. Грищенков М. М., д.т.н. Шевченко Ф. Л., д.т.н. Улітін Г. М., к.т.н. Каракозов А. А., к.т.н. Лисіков Б. А., к.т.н. Пілюгін В. І., к.т.н. Мирний В. В., к.т.н. Формос В. Ф. (від. секретар).

Коректура та редакційно-технічне оформлення: Парфенюк С. М.

Адреса редакційної колегії: Україна, 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58, 1-й учбовий корпус, к. 1.208

© Донецький національний технічний університет, 2006