

## **МЕТАНОВЫДЕЛЕНИЕ ПРИ ПЕРЕХОДЕ ЛАВАМИ ТЕКТОНИЧЕСКИХ МАЛОАМПЛИТУДНЫХ НАРУШЕНИЙ**

Наведені результати дослідження зміни метановиділення при переході лавами малоамплітудних геологічних порушень.

Представлены результаты исследования изменения метановыделения при переходе лавами малоамплитудных геологических нарушений.

There are presented the research results for methane release changing at lavas' overcoming of low-amplitude geological dislocations.

### **Список литературы**

1. Антощенко, Н.И. Геомеханические процессы и прогноз динамики газовыделения при ведении очистных работ в угольных шахтах [Текст]: монография / Н.И. Антощенко, В.Н. Окалелов, В.И. Павлов и др. – Алчевск: ДонГТУ, 2010. – 449 с.
2. Недвига, С.Н. О результатах газовой съемки на шахтах Львовско-Волынского угольного бассейна [Текст] / С.Н. Недвига // Борьба с газом и пылью в угольных шахтах. – К.: Техніка, 1964. – С. 41-50.
3. Василянський, Н.П. Выделение метана на поверхность по тектоническим трещинам разрывных геологических нарушений [Текст] / Н.П. Василянський, В.Н. Коцера // Сб. научн. тр. МакНИИ. – 1986. – С. 124-128.
4. Инструкция КД 12.01.03.07. – 2001. Защита зданий от проникновения метана. – Макеевка – Донбасс, 2001. – 61 с.
5. Проведение подземных газовых съемок и разработка программ для автоматизированной системы прогнозирования [Текст]: отчет, книга 1: 1798 г/д / КГМИ; рук. Р.А. Фрумкин. – ГР 01.84.0059383. – Коммунарск, 1986. – 468 с.