

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОЕКТОВ ДОБЫЧИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ШАХТНОГО ГАЗА МЕТАНА

Виконана оцінка досвіду утилізації газу метану на закордонних вугільних шахтах та України. Проаналізовано існуючий методичний підхід щодо формування проектів видобутку та використання шахтного метану.

Выполнена оценка опыта утилизации газа метана на шахтах зарубежных стран и Украины. Проанализирован существующий методический подход по формированию проектов добычи и использования шахтного метана.

Evaluation of experience utilization of methane gas in the mines of foreign countries and Ukraine is given. Existing methodical approach of formation project of production and use of methane is analyzed.

Список литературы

1. Анциферов А.В. Перспективы развития Донбасса как комплексного углегазового бассейна [Текст] / А.В. Анциферов, А.А. Голубев, В.А. Анциферов // Уголь Украины. – 2004. – №8. – С. 4-5.
2. Красник В.Г. Состояние и перспективы добычи шахтного метана в Украине [Текст] / В.Г. Красник, О.С. Торопчин // Уголь Украины. – 2005. – №11. – С. 16-18.
3. Рыкова Н. Украина ставит на метан [Электронный ресурс] / Н. Рыкова // Газета 2000 от 07.06.2010. – Режим доступа к газете: <http://ura.dn.ua/07.06.2010/96652.htm>. – Название с экрана.
4. Константинов Р. Подземная энергия независимости [Текст] / Р. Константинов // Топливно-энергетический комплекс. – 2004. – №6. – С. 87-91.
5. Шевельев Г.А. Фильтрация газу в шахтах [Текст] / Г.А. Шевельев, В.Г. Переилица. – К.: Наукова думка, 2010. – 285 с.
6. Булат А.Ф.О проблеме энерготехнологической переработке метана угольных месторождений [Текст] / А.Ф. Булат, И.Ф. Чемерис // Уголь Украины. – 2002. – №6. – С. 6-9.
7. Конарев В.В. Метан угольных месторождений – пора заняться им всерьез [Текст] / В.В. Конарев // Уголь Украины. – 2000. – №2-3. – С. 3-7.
8. Технично-экономичне обґрунтування для Програми утилізації шахтного метану в Луганській області шляхом застосування механізмів Кіотського протоколу. – Луганськ: ДХК «Луганськвуглепереробка», 2008. – 385 с.
9. Руководство по наилучшей практике эффективной дегазации источников метановыделения и утилизации метана на угольных шахтах. Серия публикаций ЕЭК по энергетике. – Нью-Йорк, Женева: Изд-во ООН, 2010. – №31. – 87 с.
10. Утилизация метана: французам в Донецке дали газу [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://zadonbass.org/news/economy/message_970. – Название с экрана.
11. Украина увеличила добычу «нестандартного» газа [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://rezonans.in.ua/11184-ukraina-uvelitchila-dobtchu-nestandartnogo>.

gaza.htm. – Название с экрана.

12. Воробьев Б.М. Системная оценка эффективности прединвестиционных проектов «Угле-Газ-Электричество» [Текст] / Б.М. Воробьев, С.Б. Воробьев, М.Ю. Кирьянова // Уголь. – 2008. – №2. – С. 53-55.