

РЕШЕНИЕ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ГОРНТЕХНИЧЕСКИХ ЗАДАЧ С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИИ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ РАБОТ

Приведені основні положення, на яких базується Технологія. Представлена реалізація даної Технології для рішення актуальних стратегічних гірничотехнічних задач в умовах шахт ДП «Свердловантрацит».

Приведены основные положения, на которых базируется Технология. Представлена реализация данной Технологии для решения актуальных стратегических горнотехнических задач в условиях шахт ГП «Свердловантрацит».

Basic positions are presented on which the Technology is based. Realization of given Technology is presented for solving current strategic mining-technical tasks under conditions of mines at GP "Sverdlovanthracite".

Список литературы

1. Шашенко А.Н. Механика горных пород / А.Н. Шашенко, В.П. Пустовойтенко. – К.: Новый друк, 2004. – 400 с.
2. Пивняк Г.Г. Проблемы угольной отрасли Украины / Г.Г. Пивняк, Б.А. Грядущий // Материалы междунар. конф. «Форум горняков-2009». – Днепропетровск: НГУ, 2009. – С. 7-19.
3. Баклашов И.В. Деформирование и разрушение породных массивов. – М.: Недра, 1988. – 271 с.
4. Савостьянов А.В. Управление состоянием массива горных пород / А.В. Савостьянов, В.Г. Клочков. – К., 1992. – 276 с.
5. Булат А.Ф. Управление геомеханическими процессами при отработке угольных пластов / А.Ф. Булат, А.Т. Курносков. – К.: Наукова думка, 1987. – 200 с.
6. Булат А.Ф. Методология определения рациональных технологических параметров ведения горных работ / А.Ф. Булат, А.И. Волошин, О.В. Рябцев, А.В. Савостьянов // Уголь Украины. – 2010. – №10. – С. 15-18.
7. Булат А.Ф. Технология стратегического планирования развития горных работ / А.Ф. Булат, А.И. Волошин, О.В. Рябцев, А.И. Коваль // Уголь. – 2011. – №2. – С. 22-25.
8. Волошин А.И. О механизме формирования полостей расслоения, содержащих метан / А.И. Волошин, О.В. Рябцев, А.И. Коваль // Уголь Украины. – 2011. – №1. – С. 46-50.
9. Волошин А.И. Повышение эффективности дегазации за счет обоснования параметров полостей расслоения / А.И. Волошин, О.В. Рябцев, Ю.Я. Чередниченко // Уголь Украины. – 2011. – №3. – С. 37-40 с.