

ТЕХНОЛОГИЯ РАЗРАБОТКИ ПОДКАРЬЕРНЫХ ЗАПАСОВ КИМБЕРЛИТОВЫХ ТРУБОК ЯКУТИИ В СЛОЖНЫХ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

Розглянуто питання розкриття запасів, що глибоко залягають, швидкими темпами й забезпечення відробки підкар'єрних запасів підземним способом. Створена експериментальна модель для визначення усадки сумішей, що твердіють.

Рассмотрен вопрос вскрытия глубокозалегающих запасов быстрыми темпами и обеспечения отработки подкарьерных запасов подземным способом. Создана экспериментальная модель для определения усадки твердеющих смесей.

Question of deep deposits opening by rapid pace is considered. Mining of under-quarry deposits by underground method is examined as well. Experimental model for determination of consolidating mixtures contraction.

Список литературы

1. Каплунов Д.Р. Комбинированная геотехнология при освоении алмазоносного месторождения трубки «Удачная» / Д.Р. Каплунов, М.В. Рыльникова, В.В. Калмыков, Ю.А. Петров, В.А. Суслов // Горная промышленность, 2005. – №4.
2. Осинцев В.А. Комплексный открыто-подземный способ разработки рудных месторождений с крутыми нерабочими бортами карьера // Горный Журнал. Известия ВУЗов, 2005. – №1.
3. Айнбиндер И.И. К проблеме отработки подкарьерных запасов трубки «Мир» подземным способом / И.И. Айнбиндер, Н.П. Крамсков // Горный журнал, 2000. – №12.
4. Замесов Н.Ф. Технические решения по ускоренному вскрытию и подготовке к эксплуатации подкарьерных запасов трубки «Мир» // Горный журнал, 2000. – №4.
5. Калитин В.Т. «Алмазодобывающий комплекс России: современное состояние, проблемы и перспективы развития» // Горный журнал, 2003. – №3.