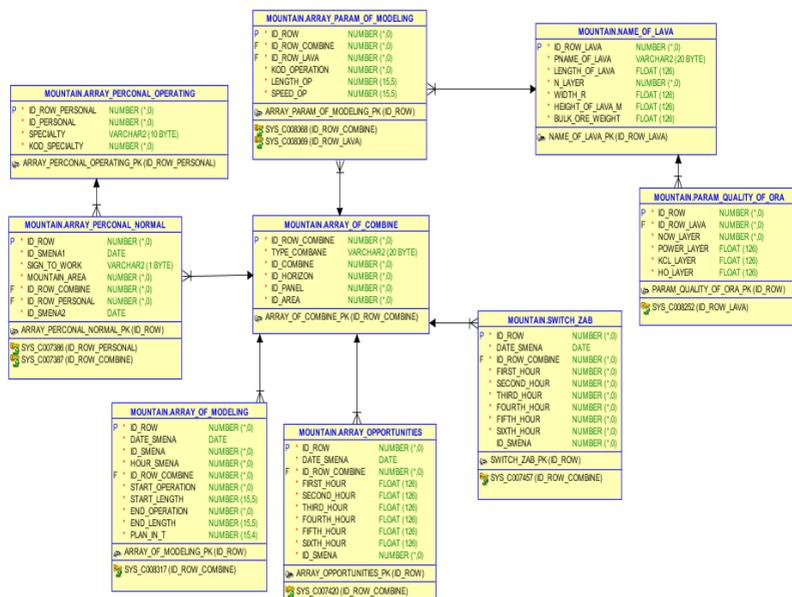


Проектирование базы данных для горнодобывающего предприятия в СУБД ORACLE

Крук Ю.С., Гец А.К., Остапук М.И.

Белорусский национальный технический университет

Рассматривается компьютерное моделирование процесса добычи руды на калийном руднике. В СУБД *Oracle* спроектирована база данных горнодобывающего предприятия (рисунок) и разработано приложение в *Oracle APEX* для хранения параметров моделирования добычи руды.



Диаграмма, отображающая сущности и связи между ними

Перспективной задачей представляется поиск оптимальной стратегии управления добычным комплексом с точки зрения минимизации расхода планового и получаемого качества руды.

Литература

Гец, А.К. Организация оперативного управления горными работами в условиях калийного рудника п/о «Беларуськалий» / А.К. Гец // Автореф. дис. на соиск. учен. степ. к. т. н.: (08.00.05) / Моск. Горн. ин-т, – 1978.