

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы

Энхтүвшин Л., Ганчимэг Ж.

Название статьи

«Некоторые вопросы по планированию, контролю и анализу данных открытых рудников».

Актуальность темы

Актуальность выбранной темы исследования определяется тем, что с целью получения максимальной эффективности горно-обогатительного комплекса повышение качества рудопотоков должно осуществляться на основе жесткой автоматизированной связи циклов добычи и обогащения полезных ископаемых. Показана необходимость внедрения информационных систем, программных и аппаратных комплексов, направленных, как правило, и в первую очередь, на решение частных задач: прогнозирование содержания полезных компонентов на конкретном участке, учет в режиме реального времени показателей работы и качества рудопотоков в циклах отбойки, погрузки и транспортирования руды, изменение объемов и качества подготавливаемых, отбитых и извлеченных запасов.

Очень важна своевременная, оперативная обработка данных и генерирование отчетов для мониторинга и управления добычей руды, что в свою очередь оказывает прямое влияние на качество процесса извлечения и производства концентрата. Также существует потребность в прогнозе и расчёте оптимальных режимов технологических процессов на основе результатов анализа руды.

Научная новизна, значимость работы

Статья имеет определенную научную значимость, может быть полезна студентам и аспирантам, занимающимся исследованиями в области программного обеспечения по сбору и обработке данных параметров руды и технологических процессов флотации.

Логичность и последовательность изложения материала

Выводы авторов логичны и последовательно доказаны ими в рецензируемой статье.

Проведение анализа по заявленной проблематике

В рецензируемой работе представлен серьезный анализ возможности создания и применения единого программного обеспечения по планированию, контролю и анализу данных рудника открытых работ, сбору исходных данных параметров руды и технологических процессов флотации, обработке и анализе результатов в условиях “Предприятия Эрдэнэт”.

Исполнение методов научного познания

Исследование основано на системной методологии и институциональной теории. Используются когнитивные методы моделирования.

Цитируемость научных источников

Обзор научных работ проведен в достаточном объеме и позволяет сделать соответствующие непротиворечивые выводы в работе.

Научный стиль изложения, терминология

Статья хорошо структурирована, выводы логичны. Работа написана с использованием научной терминологии, четким и понятным языком.

Соответствие правилам оформления

Работа соответствует предъявляемым требованиям к оформлению.

Замечания рецензента (если есть)

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент Тлехурай-Берзегова Лариса Талибовна

Ученая степень доктор экономических наук

Должность профессор кафедры экономической безопасности и управления трудовыми ресурсами

Место работы ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет»