

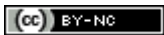
Шибамбу О. Нтсухеко, Кола О. Одеку

Аналіз труднощів у забезпеченні безпечних умов праці на шахтах Південної Африки

Під час апартеїду у Південній Африці, у гірничодобувному секторі трапляються важкі травми та професійні захворювання, які призвели до масових смертей шахтарів, серед яких переважають чорношкірі. У період після апартеїду для визначення ризиків для здоров'я та безпеки шахтарів з метою їх мінімізації та подолання було запроваджено такі заходи як моніторинг, експертизи, оцінка та заходи з боку регулюючих органів. Однак, незважаючи на ці втручання та заходи, забезпечення повної відсутності нещасних та смертельних випадків відбувається повільно і є потреба у його прискоренні, оскільки кожне життя є важливим. Цього можна досягти якщо має місце значне покращення у запровадженні законів та їх дотриманні, заходів та політики для уникнення нещасних випадків, хвороб та смертельних випадків у гірничодобувному секторі. У статті зроблено аналіз ефективності цих заходів, описано недоліки та запропоновано ефективні рішення для їх усунення. Автори також висвітлюють важливість профспілок та технологій як каталізаторів запровадження та покращення стандартів безпеки праці на шахтах.

Ключові слова: недосконалі стандарти безпеки, заходи, запровадження, відсутність нещасних випадків, технології, профспілки, порушники, умови праці на шахтах.

Класифікація JEL: J51, J81.



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, що дозволяє повторне використання, розповсюдження та відтворення, забороняє використання матеріалів у комерційних цілях та вимагає наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

Шибамбу О. Нтсухеко, Кола О. Одеку

Анализ трудностей в обеспечении безопасных условий труда на шахтах Южной Африки

Во время апартеида в Южной Африке, в горнодобывающем секторе случаются тяжелые травмы и профессиональные заболевания, которые привели к массовым смертям шахтеров, среди которых преобладают чернокожие. В период после апартеида для определения рисков для здоровья и безопасности шахтеров с целью их минимизации и преодоления были внедрены такие меры как мониторинг, экспертизы, оценка и меры со стороны регулирующих органов. Однако, невзирая на эти вмешательства и меры, обеспечение полного отсутствия несчастных и смертельных случаев осуществляется медленно и есть потребность в его ускорении, поскольку каждая жизнь является важной. Это можно достичь, если имеет место значительное улучшение во внедрении законов и их соблюдении, мер и политики для избегания несчастных случаев, болезней и смертельных случаев в горнодобывающем секторе. В статье сделан анализ эффективности данных мер, описаны недостатки и предложены эффективные решения для их устранения. Авторы также освещают важность профсоюзов и технологий как катализаторов внедрения и улучшения стандартов безопасности труда на шахтах.

Ключевые слова: несовершенные стандарты безопасности, меры, внедрение, отсутствие несчастных случаев, технологии, профсоюзы, нарушители, условия труда на шахтах.

Классификация JEL: J51, J81.



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, что позволяет повторное использование, распространение и воспроизведение, запрещает использование материалов в коммерческих целях и требует наличия соответствующей ссылки на оригинальную версию статьи.