

ĐÁNH GIÁ SỰ TUÂN THỦ CÁC QUY ĐỊNH PHÁP LUẬT VỀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG CỦA CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỊA CHẤT MỎ - TKV, PHƯỜNG CẨM THÀNH, THÀNH PHỐ CẨM PHẢ, TỈNH QUẢNG NINH

Nguyễn Khắc Thành*, Hoàng Tiểu Yên
Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội

Tóm tắt

Nước khoáng là loại tài nguyên khoáng sản rất đặc biệt, nó là khoáng sản duy nhất có khả năng tự phục hồi nếu được khai thác, bảo vệ một cách hợp lý. Tuy nhiên, khai thác mỏ nước khoáng nóng kèm theo rất nhiều tác động tiềm tàng có nguy cơ gây ô nhiễm môi trường. Việc phát triển kinh tế và bảo vệ môi trường luôn được đặt song song. Nghiên cứu này đánh giá mức độ tuân thủ các quy định pháp luật về bảo vệ môi trường của doanh nghiệp, đồng thời đề xuất các giải pháp để duy trì và hoàn thiện các quy định pháp luật về bảo vệ môi trường nhằm nâng cao hiệu quả công tác quản lý. Kết quả nghiên cứu cho thấy Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV đã hoàn thiện đầy đủ một phần các thủ tục pháp luật liên quan đến lĩnh vực bảo vệ môi trường trong quá trình hoạt động. Một số nội dung trong báo cáo đánh giá tác động môi trường và quy định pháp luật về bảo vệ môi trường và quản lý chất thải rắn cần thực hiện tốt hơn, cần duy trì công tác phân loại, thu gom, quản lý chất thải rắn và chất thải nguy hại theo đúng quy định pháp lý hiện hành. Công ty cần khẩn trương hoàn thiện thủ tục pháp lý về khoáng sản, báo cáo đánh giá tác động môi trường và đất đai theo quy định để được cấp giấy phép môi trường, thường xuyên vận hành hệ thống xử lý nước thải theo quy trình công nghệ của trạm, thiết kế nêu trong hồ sơ xin cấp phép. Kiến nghị công ty định kỳ quan trắc nước thải với tần suất 06 tháng/lần gửi kết quả tới Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Quảng Ninh để theo dõi, tăng cường kiểm soát chất lượng nước thải.

Từ khóa: Quản lý môi trường; Sự tuân thủ; Hồ sơ môi trường; Nước khoáng nóng.

Abstract

Assessment of compliance with environmental protection regulations at Mining Geology Joint Stock Company - TKV, Cam Thanh ward, Cam Pha city, Quang Ninh province

Mineral water is a very special mineral resource, it is the only mineral that can regenerate itself if exploited and protected properly. However, mining hot mineral water mines is accompanied by many potential environmental impacts that pose a risk of pollution. Economic development and environmental protection are always placed in parallel. This study assesses the level of compliance with environmental protection laws of enterprises and proposes solutions to maintain and improve environmental protection laws to improve management efficiency. The research results show that Mining Geology Joint Stock Company - TKV has fully completed a part of the legal procedures related to environmental protection during its operations. Some contents in the environmental impact assessment report and legal regulations on environmental

protection and solid waste management need to be implemented better; it is necessary to maintain the classification, collection, and management of solid waste and hazardous waste under current legal regulations. The company needs to urgently complete the legal procedures on minerals, environmental impact assessment reports, and land according to regulations to be granted an environmental license, and regularly operate the wastewater treatment system according to the technological process of the station, the design stated in the license application. It is recommended that the company periodically monitor wastewater for a frequency of 06 months/time and send the results to the Department of Natural Resources and Environment of Quang Ninh province to monitor and strengthen control of wastewater quality.

Keywords: Environmental management; Compliance; Environmental records; Hot mineral water.

Nhận bài: 28/10/2024; Phản biện xong: 06/11/2024; Chấp nhận đăng: 20/12/2024

***Tác giả liên hệ, Email:** nkthanh@hunre.edu.vn

DOI: <https://doi.org/10.63064/khtnmt.2024.625>

1. Mở đầu

Ở mỗi doanh nghiệp, trong quá trình sản xuất đều phát sinh ra nhiều loại chất thải với khối lượng lớn. Chính vì vậy, các công ty, doanh nghiệp ngoài việc áp dụng các biện pháp giảm thiểu ô nhiễm môi trường, còn phải chú trọng tới việc thực hiện đầy đủ các thủ tục hành chính liên quan tới môi trường mà Nhà nước đề ra. Việc tuân thủ các thủ tục hành chính về bảo vệ môi trường đầy đủ sẽ giúp doanh nghiệp tránh được các vi phạm trong lĩnh vực bảo vệ môi trường, góp phần giảm chi phí cho việc khắc phục tác động xấu đến môi trường [1].

Qua khảo sát và nghiên cứu của các nhà khoa học địa chất, tại Việt Nam có nhiều nguồn nước khoáng nóng phân bố ở một số tỉnh, như: Vũng Tàu, Đà Lạt, Yên Bái,... đặc biệt là Quảng Ninh. Nguồn gốc của nước khoáng hình thành từ hoạt động nội sinh trong lòng đất, có thành phần khoáng chất và tính chất hóa học, lý học, độ tinh khiết nguyên thủy ổn định theo thời gian. Nước khoáng là loại

tài nguyên khoáng sản rất đặc biệt, nó là khoáng sản duy nhất có khả năng tự phục hồi nếu được khai thác, bảo vệ một cách hợp lý. Đối với thế giới nói chung và tỉnh Quảng Ninh nói riêng, đây được coi là “vàng trắng” và đang được quản lý, khai thác, vận hành phục vụ phát triển y học cũng như kinh tế - xã hội [2].

Trước tình hình đó, Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV, phường Cẩm Thành, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh cũng không nằm ngoại lệ và đang cố gắng tăng cường hoạt động khai thác, kinh doanh để có thể đưa ngành khoáng nóng của tỉnh Quảng Ninh nói riêng và của Việt Nam nói chung được phục hồi nhanh chóng. Tuy nhiên, phát triển khoáng nóng trong khai thác mỏ nước khoáng nóng kèm theo rất nhiều hệ lụy, tiềm tàng nguy cơ gây ô nhiễm môi trường. Việc phát triển kinh tế và bảo vệ môi trường luôn được đặt song song. Do vậy, việc thực hiện đúng quy định của pháp luật về bảo vệ môi trường là rất cần thiết.

Việc nghiên cứu và đề xuất giải pháp hoàn thiện hồ sơ môi trường cho Công ty

Nghiên cứu

Cổ phần Địa chất mỏ - TKV, phường Cẩm Thành, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh, đã đánh giá được mức độ tuân thủ pháp luật về các thủ tục hành chính liên quan đến bảo vệ môi trường. Từ đó chỉ ra và đề xuất giải pháp thực hiện để công ty hoàn thiện theo đúng quy định của pháp luật.

2. Phương pháp nghiên cứu

Phương pháp thu thập thông tin, tài liệu về lịch sử hình thành, tình hình sản xuất, các văn bản pháp lý liên quan đến bảo vệ môi trường mà công ty phải tuân thủ: Luật, Thông tư, Nghị định, Quyết định và các thủ tục hành chính liên quan đến công tác bảo vệ môi trường của công ty đã thực hiện như báo cáo đánh giá tác động môi trường (ĐTM), giấy phép môi trường, báo cáo công tác bảo vệ môi trường và các báo cáo của cơ sở.

Phương pháp khảo sát để thu thập các cơ sở dẫn chứng để đánh giá sự tuân thủ

tại công ty. Quan sát hiện trạng sử dụng đất, vận hành hệ thống xử lý nước thải, hệ thống quan trắc tự động, hệ thống thu gom xử lý nước thải,... và ghi lại các hình ảnh về hoạt động khai thác và các công trình bảo vệ môi trường.

Phương pháp so sánh đối chiếu với các thông tin thu thập được với các quy định của Nhà nước để từ đó đánh giá chính xác mức độ tuân thủ các thủ tục pháp luật liên quan đến bảo vệ môi trường của cơ sở. Cách thực hiện: Trên cơ sở các thông tin, dữ liệu thu thập được, tiến hành so sánh với các quy định pháp luật, các QCVN để có cái nhìn khách quan chính xác nhất.

Phương pháp điều tra xã hội học để thu thập thông tin về quá trình hoạt động khai thác tại công ty thông qua phiếu điều tra các đối tượng nghiên cứu với tổng số phiếu là 50 phiếu (Bảng 1).

Bảng 1. Số phiếu điều tra thực tế về tuân thủ pháp luật về bảo vệ môi trường tại Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV

Đối tượng	Số phiếu	Mục đích
Cán bộ quản lý môi trường của Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV	15	Nhằm đánh giá thực trạng việc thực hiện các thủ tục hành chính liên quan đến bảo vệ môi trường của công ty. Đánh giá tình hình hoạt động, công tác bảo vệ môi trường, vận hành hệ thống xử lý chất thải,... làm căn cứ để đánh giá mức độ tuân thủ các thủ tục hành chính tại công ty.
Công nhân viên tại khu mỏ nước khoáng nóng	20	Điều tra các thông tin chung về mỏ nước khoáng nóng, đánh giá môi trường xung quanh, xác định các nguồn thải, việc thực hiện các biện pháp bảo vệ môi trường,... làm căn cứ để đánh giá mức độ tuân thủ các thủ tục hành chính tại công ty.
Người dân xung quanh mỏ nước khoáng nóng	15	Nhằm thu thập các thông tin về việc chấp hành các biện pháp bảo vệ môi trường của công ty, các ảnh hưởng của hoạt động khai thác đến đời sống sức khỏe người dân. Thu thập thông tin về sự thay đổi môi trường xung quanh. Làm căn cứ đánh giá mức độ tuân thủ các thủ tục hành chính về bảo vệ môi trường tại công ty.

3. Kết quả nghiên cứu và thảo luận

3.1. Hiện trạng thực hiện các thủ tục pháp luật liên quan đến bảo vệ môi trường tại Công ty Cổ phần Địa chất mỏ -TKV

3.1.1. Đánh giá sự tuân thủ thủ tục báo cáo đánh giá tác động môi trường

Theo điều tra, khảo sát thực tế, Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV đã thực hiện các biện pháp BVMT như sau: Thực hiện các biện pháp giảm thiểu bụi và khí thải, xây dựng hệ thống xử lý nước thải, xây dựng kho lưu trữ chất thải nguy hại, thực hiện các biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, độ rung. Công ty đã thực hiện xây dựng các công trình BVMT như đã cam

kết trong báo cáo ĐTM, các công trình đều được vận hành thường xuyên và có hiệu quả ổn định.

Căn cứ vào các yêu cầu, quy định của cơ quan quản lý Nhà nước trong quyết định phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường của Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV, phường Cẩm Thành, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh, theo hồ sơ tài liệu thu thập được và kết quả khảo sát thực tế kết hợp với nội dung đã trình bày về hiện trạng thực hiện các công trình, biện pháp BVMT tại dự án, đưa ra được kết quả tổng quan đánh giá mức độ tuân thủ báo cáo ĐTM của Công ty [5]:

Bảng 2. Đánh giá sự tuân thủ thủ tục báo cáo đánh giá tác động môi trường tại Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV

STT	Nguồn tác động	Biện pháp cam kết thực hiện	Hiện trạng thực thi	Mức độ tuân thủ (%)	Đánh giá
1	Bụi, khí thải	Đảm bảo vệ sinh môi trường xung quanh khu vực dự án khu nghỉ dưỡng đập nước Đá Chồng, thường xuyên quét dọn vệ sinh với tần suất 1 - 2 lần/ngày.	- Đã bê tông hóa đường giao thông nội bộ. - Đã trồng cây xanh. Thường xuyên vệ sinh tưới nước các tuyến đường.	100 %	Tuân thủ hoàn toàn
2	Nước thải	Nước thải sinh hoạt phát sinh từ dự án được xử lý đảm bảo đạt QCVN 14:2008/BTNMT, cột B trước khi thải vào hệ thống thoát nước chung của thành phố. Duy trì và thường xuyên kiểm tra hoạt động của công trình xử lý nước mưa, hệ thống thoát nước và cấp nước của toàn bộ dự án để không làm nước bẩn theo nước mưa xâm nhập vào hệ thống đường ống dẫn nước và nước khoáng tại lỗ khoan LK28B.	- Đã bố trí hệ thống xử lý nước thải sinh hoạt, thu gom nước thải sau ngâm tắm và bể lắng nước sau ngâm tắm xử lý đảm bảo đạt QCVN 14:2008/BTNMT, cột B, K=1, trước khi thoát ra hệ thống thoát nước chung của thành phố. - Đã bố trí hệ thống thu nước mái và hệ thống ống thoát nước thoát vào hệ thống thoát nước mưa của khu vực.	100 %	Tuân thủ hoàn toàn
3	Độ ồn	Sử dụng máy ly tâm và thường xuyên bảo trì bảo dưỡng máy bơm nhằm hạn chế việc phát sinh tiếng ồn.	- Đã lắp máy bơm kèm theo vỏ giảm âm được chế tạo đồng bộ và sử dụng bơm chìm để giảm thiểu tiếng ồn tới môi trường xung quanh. - Đã xây dựng nhà bảo vệ lỗ khoan LK28 nhằm giảm thiểu tiếng ồn và độ rung.	99 %	Tuân thủ hoàn toàn

Nghiên cứu

STT	Nguồn tác động	Biện pháp cam kết thực hiện	Hiện trạng thực thi	Mức độ tuân thủ (%)	Đánh giá
4	Chất thải rắn	Quản lý chất thải rắn theo quy định tại Nghị định số 38/2015/NĐ-CP ngày 24 tháng 4 năm 2015 của Chính phủ về quản lý chất thải và phế liệu và một số điều của nghị định 59/2007/NĐ-CP ngày 09 tháng 04 năm 2015 của Chính phủ về quản lý chất thải rắn.	- Đã ký kết hợp đồng với đơn vị có chức năng thu gom. - Chưa phân loại chất thải rắn sinh hoạt tại nguồn.	70 %	Tuân thủ một phần
5	Chất thải nguy hại	Quản lý chất thải nguy hại theo hướng dẫn tại Thông tư số 36/2015/TT-BTNMT ngày 30/6/2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về quản lý chất thải nguy hại.	- Đã có sổ đăng ký chủ nguồn thải chất thải nguy hại. - Đã ký hợp đồng với đơn vị có chức năng thu gom, xử lý. - Đã bố trí khu vực cho chất thải nguy hại.	100 %	Tuân thủ hoàn toàn
6	Rủi ro, sự cố	- Tập huấn về PCCC, an toàn lao động và BVMT. - Bố trí các trang bị thiết bị bảo hộ lao động. - Xây dựng các biển báo nguy hiểm - Thường xuyên kiểm tra hệ thống đường ống cấp thoát nước, bể tự hoại và khu vực lưu giữ chất thải.	- Đã xây dựng, thường xuyên kiểm tra định kỳ hệ thống PCCC. Đã bố trí các lớp tập huấn về PCCC và BVMT. - Đã bố trí các trang bị an toàn bảo hộ lao động cho công nhân viên. - Đã lắp đặt các biển báo nguy hiểm. - Đã thường xuyên kiểm tra và bảo trì định kỳ hệ thống đường ống cấp thoát nước, bể tự hoại và khu vực lưu giữ chất thải. - Chưa đảm bảo 100 % công nhân viên tham gia tập huấn về BVMT.	90 %	Tuân thủ một phần

Theo kết quả điều tra được và phân tích ở trên, Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV tại phường Cẩm Thành, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh chưa tuân thủ hoàn toàn báo cáo ĐTM và quy định pháp luật về BVMT về xử lý chất thải rắn. Đối với công trình xử lý chất thải rắn, cần duy trì công tác phân loại, thu gom, quản lý chất thải rắn, chất thải nguy hại theo đúng quy định pháp lý hiện hành. Trong các buổi tập huấn, cần chú ý nâng cao ý thức của cán bộ công nhân viên về thực hiện phân loại rác tại nguồn.

3.1.2. Đánh giá mức độ tuân thủ thủ tục Giấy phép môi trường của dự án khu nghỉ dưỡng đập nước Đá Chồng

Dự án khu nghỉ dưỡng Đá Chồng có diện tích 35.522 m², tại địa chỉ phường

Cẩm Thạch, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh. Lỗ khoan 28B nằm tại Trung tâm khoáng nóng địa chất thuộc khu nghỉ dưỡng đập nước Đá Chồng - Công ty cổ phần Địa chất mỏ - TKV thuộc phường Cẩm Thạch, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh.

Căn cứ theo Điều 39 Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14 và căn cứ theo Phụ lục Nghị định 08/2022/NĐ-CP [3], Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV thuộc đối tượng phải lập Giấy phép môi trường. Theo Luật Bảo vệ môi trường 2020, Giấy phép môi trường có thời hạn 36 tháng kể từ ngày Luật Bảo vệ môi trường năm 2020 có hiệu lực (tức từ ngày 01/01/2020 đến hết ngày 31/12/2024).

Theo khảo sát thực tế, công ty mới đang liên hệ đơn vị tư vấn môi trường tư vấn và thực hiện.

Do công ty chưa có Giấy phép môi trường, theo quy định tại Điều 42 Luật Bảo vệ môi trường năm 2020, giấy phép môi trường thành phần được tiếp tục sử dụng như Giấy phép môi trường đến hết thời hạn của giấy phép môi trường thành phần. Vì vậy, công ty cần thực hiện theo các nội dung trong các giấy phép môi trường thành phần [4].

Theo Báo cáo kết quả quan trắc chất lượng môi trường đợt 4 năm 2023 của Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV, các thông số của hệ thống xử lý nước thải tại khu mỏ nước khoáng nóng đều nằm trong ngưỡng cho phép của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về nước thải sinh hoạt QCVN 14:2008/BTNMT, cột B (áp dụng hệ số K = 1). Lượng nước thải sinh hoạt thải ra môi trường đã được xử lý đảm bảo QCVN 14:2008/BTNMT. Tuy nhiên, giấy phép xả nước thải vào nguồn nước số 133/GP-UBND ngày 25/4/2015 của công ty có thời hạn 05 năm, tức là tính đến thời điểm hiện tại, giấy phép đã hết hiệu lực. Căn cứ theo Luật Tài nguyên nước, Nghị định số 201/2013/NĐ-CP ngày 27 tháng 11 năm 2013 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tài nguyên nước, chậm nhất 90 ngày trước khi giấy phép hết hạn, nếu Công ty Cổ phần Địa

chất mỏ - TKV còn tiếp tục xả nước thải với các nội dung quy định trong giấy phép xả nước thải vào nguồn nước thì phải làm thủ tục gia hạn giấy phép theo quy định.

Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV cần nghiêm túc, khẩn trương hoàn thiện thủ tục pháp lý về khoáng sản, báo cáo ĐTM và đất đai theo quy định để được cấp mới Giấy phép xả nước thải vào nguồn nước. Ngoài ra, cần thường xuyên vận hành hệ thống xử lý nước thải, đảm bảo vận hành trạm xử lý theo đúng quy trình công nghệ của trạm, thiết kế nêu trong hồ sơ xin cấp phép. Định kỳ quan trắc nước thải với tần suất 06 tháng/lần gửi lên Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Quảng Ninh để theo dõi. Tăng cường kiểm soát chất lượng nước thải, đảm bảo các thông số luôn đạt QCVN 14:2008/BTNMT, cột B (áp dụng hệ số K = 1) [6].

3.1.3. Đánh giá mức độ tuân thủ thủ tục báo cáo công tác bảo vệ môi trường

Ngay sau khi Luật Bảo vệ môi trường năm 2020 có hiệu lực, Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV đã lập báo cáo công tác bảo vệ môi trường năm 2023 theo như đúng quy định hiện hành. Theo tài liệu thu thập được, công ty đã thuê công ty cổ phần tin học công nghệ môi trường Vinacomin, số Vimcerts 030 tiến hành quan trắc định kỳ 06 tháng/lần và lập báo cáo công tác bảo vệ môi trường theo quy định.

Bảng 3. Tổng hợp đánh giá sự tuân thủ thủ tục báo cáo công tác bảo vệ môi trường

STT	Yêu cầu	Doanh nghiệp đã tuân thủ	Doanh nghiệp cần khắc phục	Đánh giá sự tuân thủ	Mức độ tuân thủ (%)
1	Lập báo cáo gửi lên cơ quan có thẩm quyền	Công ty đã lập báo cáo lên cơ quan có thẩm quyền	Trong kỳ báo cáo tới, công ty cần gửi báo cáo lên cơ quan có thẩm quyền đúng thời hạn theo quy định pháp luật	Tuân thủ một phần	90 %

Nghiên cứu

STT	Yêu cầu	Doanh nghiệp đã tuân thủ	Doanh nghiệp cần khắc phục	Đánh giá sự tuân thủ	Mức độ tuân thủ (%)
2	Đơn vị tiến hành quan trắc môi trường	Đã phối hợp với công ty cổ phần tin học công nghệ môi trường Vinacomin; số Vimcerts 030 tiến hành quan trắc		Tuân thủ hoàn toàn	100 %
3	Các chỉ tiêu, vị trí quan trắc trong chương trình quan trắc môi trường	Tất cả các thông số trong quá trình quan trắc đều thấp hơn chỉ tiêu cho phép của nhà nước, địa phương, đảm bảo an toàn lao động. Ngoài ra công ty đã lồng ghép chương trình quản lý CTR/CTNH vào báo cáo công tác BVMT.		Tuân thủ hoàn toàn	100 %
4	Tiến hành lưu giữ các số liệu quan trắc môi trường theo quy định	Đã tiến hành lưu giữ số liệu quan trắc và lập nhật ký vận hành đối với quan trắc nước thải		Tuân thủ hoàn toàn	100 %

Từ nội dung trên có thể thấy, công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV đã thuê đơn vị có chức năng là công ty cổ phần tin học công nghệ môi trường Vinacomin; số Vimcerts 030 quan trắc định kỳ thực hiện chương trình quan trắc môi trường với các vị trí, số lượng và tần suất quan trắc đúng theo yêu cầu của chương trình giám sát môi trường đã cam kết trong báo cáo đánh giá tác động môi trường. Tất cả thông số trong quá trình quan trắc đều thấp hơn chỉ tiêu cho phép của Nhà nước. Tuy nhiên, công ty vẫn chưa tuân thủ hoàn toàn, gửi báo cáo muộn hơn so với thời hạn nộp báo cáo công tác bảo vệ môi trường là trước ngày 05 tháng 01 của năm sau khi làm báo cáo. Công ty nên bổ sung số liệu quan trắc nước thải liên tục, tự động.

3.2. Xây dựng và hoàn thiện thủ tục cho doanh nghiệp

3.2.1. Giải pháp hoàn thiện thủ tục báo cáo đánh giá tác động môi trường

Để thực hiện tốt các quy định trong báo cáo đánh giá tác động môi trường đã được phê duyệt. Trong thời gian tới, công ty cần thực hiện các yêu cầu sau:

- Cập nhật các thông tin pháp luật, cơ sở pháp lý liên quan đến bảo vệ môi trường.

- Tiếp tục duy trì các biện pháp giảm thiểu bụi, khí thải; Giảm thiểu chất thải rắn, chất thải nguy hại, giảm thiểu nước thải, giảm tác động từ tiếng ồn, độ rung.

- Định kì hàng năm, tổ chức vệ sinh khuôn viên, nạo vét lòng hồ Cẩm Thủy đảm bảo cho việc tiêu thoát nước.

- Tiếp tục vận hành hệ thống xử lý nước thải theo đúng quy định, cam kết đảm bảo nước thải sau ngâm tẩm, nước thải sinh hoạt, nước mưa chảy tràn được thu gom triệt để về hệ thống. Theo dõi hiệu quả xử lý nước thải và tiến hành quan trắc lưu lượng nước thải định kỳ 06 tháng/lần. Đảm bảo vận hành thường xuyên và liên tục hệ thống xử lý nước thải theo đúng cam kết, đảm bảo chất lượng nước thải sau xử lý nằm trong quy chuẩn cho phép.

- Công ty tiếp tục thực hiện nghiêm việc thu gom lưu trữ theo đúng quy định và hợp đồng với các đơn vị có chức năng vận chuyển chất thải đi xử lý đảm bảo theo quy định tại Nghị định số 08/2022/NĐ-CP ngày 10/01/2022 của Chính phủ và Thông tư số 02/2002/TT-BTNMT ngày 10/01/2022 của Bộ Tài nguyên và Môi trường, QCVN 07:2009/BTNMT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về ngưỡng

chất thải nguy hại. Công ty cần đăng ký Sổ chủ nguồn thải chất thải nguy hại cho khu nghỉ dưỡng đập nước Đá Chồng. Tiếp tục ký hợp đồng với đơn vị có đầy đủ chức năng để vận chuyển và xử lý chất thải rắn sinh hoạt, chất thải nguy hại, chủ động tái ký lại hợp đồng khi thời hạn sắp hết đảm bảo cho quá trình hoạt động của dự án không bị gián đoạn [6].

- Thường xuyên mở các lớp tập huấn, phổ biến các quy định về môi trường cho cán bộ công nhân viên về công tác BVMT, PCCC, ứng phó với sự cố cháy nổ, sự cố môi trường,... Tiếp tục duy trì việc thực hiện khám sức khỏe định kỳ cho cán bộ công nhân viên làm việc tại công ty và dự án [7].

3.2.2. Đề xuất biện pháp hoàn thiện thủ tục giấy phép môi trường

Công ty cần gấp rút hoàn thiện giấy phép môi trường trong thời hạn 36 tháng (theo Nghị định 08/2022/NĐ-CP và Thông tư 02/2022/TT-BTNMT) kể từ ngày Luật BVMT năm 2020 có hiệu lực thi hành (Tức từ ngày 01/01/2020 đến hết ngày 31/12/2024). Căn cứ khoản 4 Điều 41 của Luật BVMT năm 2020, dự án được Bộ Tài nguyên và Môi trường phê duyệt giấy phép môi trường của công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV.

Để hoàn thiện hồ sơ môi trường, công ty cần thực hiện theo Phụ Lục X Mẫu báo cáo đề xuất cấp giấy phép môi trường của cơ sở, tiêu chí về môi trường tương đương dự án nhóm I hoặc nhóm II kèm theo Nghị định 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 01 năm 2022 của Chính phủ [3].

3.2.3. Đề xuất giải pháp hoàn thiện thủ tục Báo cáo công tác bảo vệ môi trường

Định kỳ gửi báo cáo công tác bảo vệ môi trường đến Sở Tài nguyên và

Môi trường tỉnh Quảng Ninh 1 năm/1 lần đúng thời hạn. Tiếp tục kết hợp với đơn vị có đầy đủ chức năng tiến hành quan trắc môi trường đảm bảo thực hiện đúng theo chương trình giám sát môi trường được đề xuất trong báo cáo đánh giá tác động môi trường đã phê duyệt. Tiếp tục lưu trữ các hồ sơ liên quan đến báo cáo công tác bảo vệ môi trường để cơ quan quản lý nhà nước thanh tra, kiểm tra.

4. Kết luận và kiến nghị

4.1. Kết luận

Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV tại phường Cẩm Thành, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh đã hoàn thiện đầy đủ một số thủ tục pháp luật liên quan đến lĩnh vực bảo vệ môi trường trong suốt quá trình hoạt động, tuy nhiên vẫn còn tồn tại thiếu sót.

Kết quả đánh giá thủ tục báo cáo đánh giá tác động môi trường: Tuân thủ chưa triệt để, cần duy trì công tác phân loại, thu gom, quản lý CTR, CTNH theo đúng quy định pháp lý hiện hành. Trong các buổi tập huấn, cần chú ý nâng cao ý thức của cán bộ công nhân viên về thực hiện phân loại rác tại nguồn.

Kết quả đánh giá thủ tục giấy phép xả nước thải vào nguồn nước: Tuân thủ chưa triệt để, cần nghiêm túc, khẩn trương hoàn thiện thủ tục pháp lý về khoáng sản, báo cáo đánh giá tác động môi trường và đất đai theo quy định để được cấp mới giấy phép xả nước thải vào nguồn nước. Kết quả đánh giá thủ tục báo cáo công tác bảo vệ môi trường: Tuân thủ chưa triệt để, gửi báo cáo muộn hơn so với thời hạn nộp báo cáo công tác bảo vệ môi trường

4.2. Kiến nghị

Nếu được sự đồng ý, hợp tác của công ty và có thêm thời gian nghiên cứu, đề tài sẽ tiếp tục đi sâu nghiên cứu đánh giá các quy định pháp luật liên quan đến lĩnh vực BVMT khác và đề xuất giải pháp phù hợp để công ty hoàn thiện và duy trì việc tuân thủ các thủ tục hành chính liên quan theo đúng quy định của pháp luật.

TÀI LIỆU THAM KHẢO

[1]. Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam (2020). *Luật Bảo vệ môi trường số 72/2020/QH14 ngày 17 tháng 11 năm 2020, có hiệu lực thi hành từ ngày 01 tháng 01 năm 2022.*

[2]. Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam (2010). *Luật Khoáng sản số 60/2010/QH12 ngày 17 tháng 11 năm 2010, có hiệu lực thi hành từ ngày 01 tháng 7 năm 2011.*

[3]. Chính phủ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam (2022). *Nghị định 08/2022/NĐ-CP ngày 10 tháng 1 năm 2022, quy định chi tiết một số điều của Luật Bảo vệ môi trường.*

[4]. Bộ Tài nguyên và Môi trường (2022). *Thông tư 02/2022/TT-BTNMT ngày 10 tháng 1 năm 2022, quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ môi trường.*

[5]. *Báo cáo đánh giá tác động môi trường (2020) của dự án “Khu nghỉ dưỡng đập nước Đá Chông, phường Cẩm Thạch và phường Cẩm Thủy, thành phố Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh”*, tháng 8 năm 2020.

[6]. Mai Đan (2023). *Quảng Ninh: Chú trọng khai thác khoáng sản gắn với bảo vệ môi trường*”. Trang thông tin điện tử Bộ Tài nguyên và Môi trường.

[7]. Trang thông tin điện tử Công ty Cổ phần Địa chất mỏ - TKV, <http://www.minegeology.vn>.