

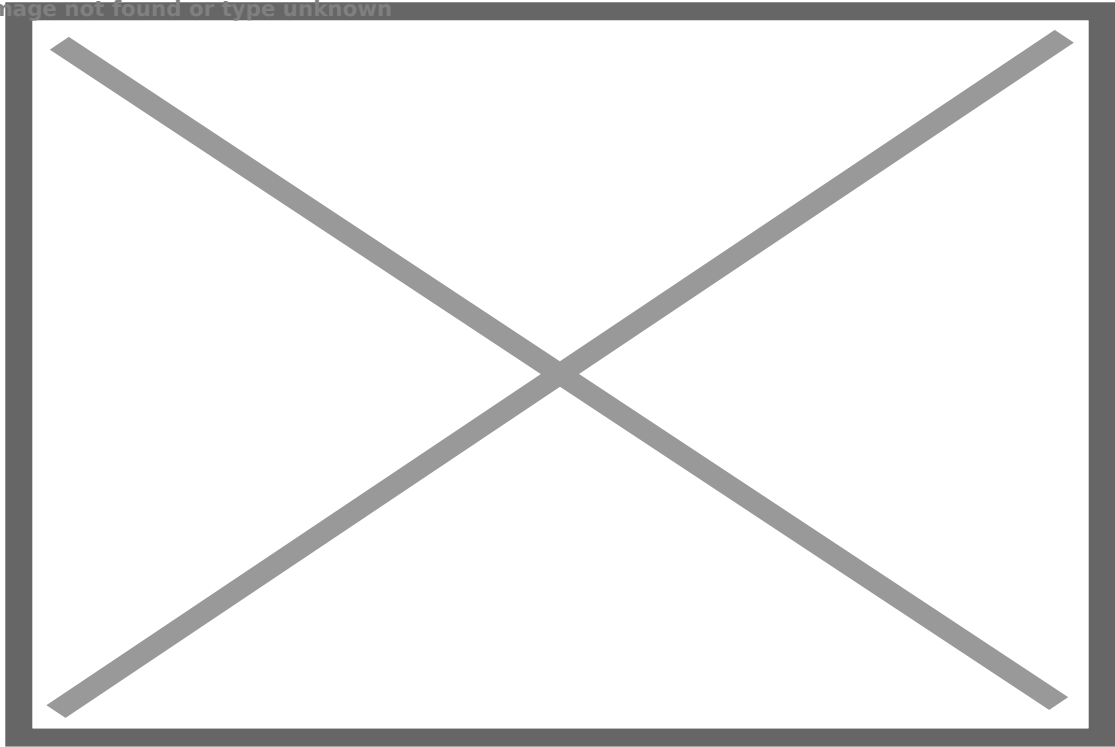
Kỳ 1: Những con số

21:54 14/06/2022

Tác giả: Nguyễn Hời

Chúng tôi về thăm Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng - TKV đóng chân tại huyện Bảo Lâm, tỉnh Lâm Đồng trong một ngày ươm nắng. Trong cái nóng nài, của tiết trời cao nguyên, dường như không khí làm việc tại nơi này cũng tất bật hơn so với ngày thường. Bên cạnh tình hình hoạt động của công ty, tổ chức Công đoàn, Phong trào Phát huy sáng kiến, cải tiến kỹ thuật nhằm nâng cao chất lượng, sản lượng và hiệu quả sản xuất alumin đã khiến chúng tôi đi từ ngạc nhiên này đến ngạc nhiên khác. Đó là những kiên trì, những cố gắng, sáng tạo dậm dài của các đoàn viên công đoàn mà mỗi lần nhắc đến đã khiến người đọc, người nghe xốn xang cảm xúc.

Image not found or type unknown



Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng - TKV

Những con số ấn tượng

Nam Tây Nguyên mùa này thật đặc biệt, nắng cứ sóng sánh trên vai người lữ khách. Với tôi, về thăm lại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng – TKV là như được trở về với những điều thú vị khó quên. Ở đó, những cứ liệu từ quá khứ đến hiện tại được sắp xếp một cách ấn tượng đặc biệt là từ những con số “biết nói”.

Nhà máy sản xuất nhôm được Tập đoàn TKV giao cho Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng – TKV tiếp quản, quản lý và vận hành thương mại từ tháng 10/2013. Đây là nhà máy sản xuất nhôm đầu tiên của Việt Nam có công suất thiết kế là 650.000 tấn nhôm/năm, với tổ hợp dây chuyền, công nghệ sản xuất rất mới và phức tạp. Thời gian đầu mới tiếp quản, quản lý và vận hành nhà máy, công ty gặp rất nhiều thử thách. Tuy nhiên, bằng sự kiên trì, sáng tạo và sự nỗ lực, cán bộ, công nhân viên đã khắc phục các khó khăn, sự cố, duy trì vận hành thông suốt, ổn định toàn bộ tổ hợp, từng bước làm chủ công nghệ và tăng tải dần công suất sản xuất nhà máy. Đến năm 2018, nhà máy đã vượt công suất thiết kế, đạt 675.000 tấn nhôm quy đổi, lợi nhuận toàn bộ dự án đạt trên 1.800 tỷ đồng. Đồng thời, đây cũng là một trong các đơn vị đứng đầu về nộp ngân sách cho tỉnh Lâm Đồng số tiền trên 400 tỷ/năm, qua đó, góp phần phát triển kinh tế, xã hội của địa phương.

Nhìn vào tổng thể về bức tranh hoạt động của Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng - TKV cho thấy rằng, đơn vị đã đạt được những kết quả thiết thực, hiệu quả. Những thông số về lợi nhuận, nộp ngân sách địa phương, công suất thiết kế... phần nào đã nói lên được tính hiệu quả, khả thi và thiết thực của dự án trên vùng đất Nam Tây Nguyên. Những kết quả, thành tựu đạt được của Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng – TKV có sự đóng góp của tổ chức Công đoàn mà ở đó, mỗi đoàn viên công đoàn là một hạt nhân tiêu biểu.

Phong trào công nhân với những sáng kiến, cải tiến hiệu quả

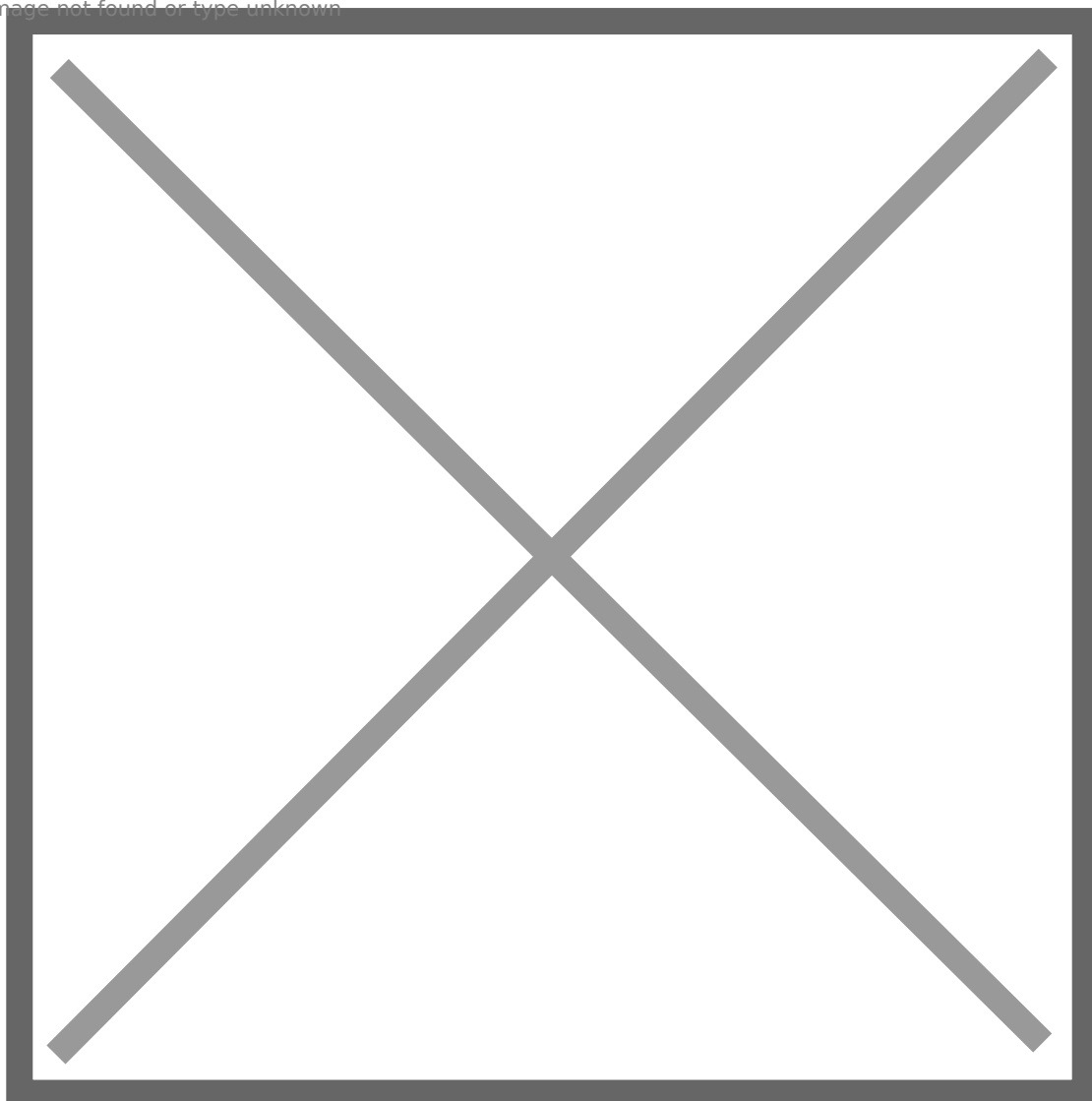
Nếu cho tôi được phép chấm phá vào bức tranh tổng thể của Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng - TKV thì tinh thần làm việc, sự say mê sáng tạo với những sáng kiến, cải tiến hiệu quả của đội ngũ đoàn viên công đoàn sẽ là điều mà tôi tâm đắc nhất. Với sự nỗ lực, quyết tâm của các cấp lãnh đạo, tổ chức Công đoàn, người lao động của Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV đã ra sức hưởng ứng phong trào lao động sản xuất, đặc biệt là phong trào lao động giỏi, phong trào thi đua sáng tạo đã có sức thu hút mãnh liệt đối với cán bộ, công nhân viên và người lao động nơi đây. Các công trình, giải pháp được nghiên cứu chuyên sâu, một mặt đem lại nhiều hiệu quả, giá trị kinh tế lớn, mặt khác giúp tăng cao công suất sản xuất, giảm chi phí tiêu hao vật tư, ổn định, tối ưu và chuẩn hóa trong sản xuất. Giá trị làm lợi các công trình cải tiến kỹ thuật trong các năm 2016 -2019 là trên 40 tỷ đồng/năm.

Từ năm 2016, sau khi đã ổn định sản xuất, làm chủ công nghệ của dây chuyền sản xuất nhôm, ban lãnh đạo cùng toàn thể cán bộ, công nhân viên của công ty bước vào giai đoạn tối ưu hóa sản xuất, không ngừng nghiên cứu, sáng tạo khắc phục các điểm nghẽn trong dây chuyền để nâng cao công suất dây chuyền. Đến năm 2017, sản lượng nhôm đã vượt công suất vận hành thương mại 630.000 tấn nhôm và năm 2018 sản lượng nhôm đã vượt công suất thiết kế 650.000 tấn. Thành công đó chính là nhờ một phần các giải pháp nghiên cứu sáng tạo, cải tiến kỹ thuật tại các công đoạn sản xuất, thiết bị trong dây chuyền của những đoàn viên công đoàn công ty Nhôm.

Khi nhắc đến Phong trào thi đua Phát huy sáng kiến, cải tiến kỹ thuật tại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV, có lẽ Trần Vũ Trường – nhân viên Phòng Kỹ thuật công nghệ là một đoàn viên công đoàn được biết đến nhiều nhất với biệt danh “người nghiện sáng kiến” của công ty. Với các giải pháp Cải tiến nâng cao hiệu quả của lưu trình công nghệ sản xuất nhôm tại Nhà máy Alumin Tân Rai - Lâm Đồng; Cải tiến nâng cao hiệu quả loại nước công đoạn cô đặc và Hiệu chỉnh dung dịch thuộc công nghệ sản xuất nhôm tại Nhà máy Alumin Tân Rai – Lâm Đồng; Tách rác cho máy nghiền quặng tinh nhằm loại bỏ tạp vật cho huyền phù sau nghiền khu nguyên liệu (A04). Sự nỗ lực, tìm tòi sáng tạo, cống hiến trong lao động sản xuất của anh Trần Vũ Trường tại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV đã được đền bù xứng đáng. Ngoài danh hiệu Chiến sĩ thi đua cấp cơ sở nhiều năm liền, anh Trường còn vinh dự được Trung ương Đoàn Thanh niên cộng sản Hồ Chí Minh tặng Bằng khen “Người thợ trẻ giỏi toàn quốc” lần thứ IX năm 2018, Bằng khen của Bộ trưởng Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội vì đã có thành tích xuất sắc trong học tập và lao động sản xuất góp phần xây dựng nguồn nhân lực trẻ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa và hội nhập quốc tế, Bằng khen của Tổng Liên đoàn Lao động Việt Nam vì đã đạt danh hiệu “Người thợ trẻ giỏi toàn quốc” lần thứ XI năm 2020. Ngoài ra, anh còn được tặng Bằng khen của Bộ trưởng Bộ

Công thương vì đã có thành tích đoạt giải Nhì - Hội thi Sáng tạo kỹ thuật ViFOTCE toàn quốc lần thứ 15 năm (2018-2019). “Là một nhân viên trong công ty, phụ trách kỹ thuật công nghệ của các phân xưởng. Sản xuất nhôm là lĩnh vực mới đối với nước chúng ta. Vì vậy trong quá trình thực hiện ngoài việc áp dụng dây chuyền sản xuất theo thiết kế ban đầu để nâng cao sản lượng nhôm, trong quá trình vận hành thực tế có nhiều bất cập đối với hiện tại. Do đó, em phải tìm tòi và cải tiến, cải tạo các vị trí gọi là điểm nghẽn để nâng cao sản xuất và giảm giá thành, đây cũng là mục tiêu và là nhiệm vụ chính của các phòng, ban chúng em”. Trần Vũ Trường chia sẻ cho chúng tôi về những sáng kiến, cải tiến kỹ thuật của mình như thế.

Image not found or type unknown



Anh Trần Vũ Trường – với biệt danh Người nghiện sáng kiến tại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV

Đối với dây chuyền công nghệ sản xuất nhôm, đây là một ngành Công nghệ rất mới và đầu tiên tại Việt Nam. Từ những ngày đầu tiếp quản đến khi vận hành ổn định và tăng công suất sản xuất

của dây chuyền, các cán bộ, công nhân viên đã quan tâm đến hoạt động cải tiến kỹ thuật, thiết bị, giải quyết các điểm nghẽn để tăng tải công suất dây chuyền. Từ năm 2016 đến nay, đã có rất nhiều giải pháp sáng tạo, cải tiến kỹ thuật đã được triển khai và ứng dụng góp phần tăng công suất dây chuyền, giảm chi phí tiêu hao vật tư công nghệ, nguyên nhiên liệu, giảm giá thành sản phẩm, nâng cao hiệu quả sản xuất kinh doanh của đơn vị. Có nhiều công trình giải pháp sáng kiến, sáng tạo trong đó nổi bật như: Giải quyết các điểm nghẽn trong dây chuyền để tăng tải công suất của dây chuyền; Tối ưu hóa dây chuyền sản xuất, nâng cao năng suất sản xuất, giảm nhân công,... Các công trình nghiên cứu sáng tạo đã đạt giải thưởng Sáng tạo khoa học kỹ thuật công nghệ cấp tỉnh và giải thưởng Sáng tạo kỹ thuật công nghệ cấp toàn quốc các năm 2017-2019.

Mỗi một công trình sáng kiến, cải tiến kỹ thuật tại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV là một sự tâm huyết, đam mê của người lao động. Đã có bao nhiêu công sức, mồ hôi và thậm chí cả nước mắt đã đổ xuống để đổi lấy những nụ cười của sự thành công và phần thưởng xứng đáng cho những cống hiến, sáng tạo đó. Nếu như cụm công trình Hệ thống kênh lắng bùn thải quặng đuôi và kênh dẫn nước tự chảy tuần hoàn từ hồ thải quặng đuôi về nhà máy tuyển; Cải tiến kỹ thuật các thiết bị tại khu vực sản xuất tuyển quặng tinh bauxit; Cải tiến hệ thống hoạt động của các máy lọc đĩa khu Kết tinh từ mô hình kết nối 2 bồn kết tinh sang 3 bồn kết tinh thuộc khu vực kết tinh; Hệ thống cấp khí nén trong nhà máy Alumin ghi lại dấu ấn đậm nét trong các năm 2016, 2017 thì các công trình Cải tiến hệ thống các bồn tách hơi trong khu vực hòa tách; Nghiên cứu nâng cao hiệu suất máy nghiền thuộc khu nguyên liệu; công trình nghiên cứu Tách lưới điện 110kV vận hành độc lập nhà máy; công trình Nghiên cứu hệ thống sàng than 3 lưới; công trình Cải tiến nâng cao hiệu quả loại nước công đoạn cô đặc và hiệu chỉnh dung dịch thuộc khu cô đặc và hiệu chỉnh dung dịch; Nghiên cứu xây dựng mô hình điện hơi giảm tiêu hao than sử dụng thuộc khu vực sản xuất nhiệt điện của năm 2018, 2019 đã khiến chúng tôi thán phục bởi tính sáng tạo và hiệu quả mang lại. Tất cả những công trình này là sự kết tinh của tinh thần lao động, sáng tạo, là sự nỗ lực, vượt qua mọi khó khăn để hoàn thành nhiệm vụ, giảm thất thoát nguyên liệu, chi phí sản xuất và đạt hiệu quả kinh tế ngày một cao hơn... Sự thành công trong hoạt động sáng kiến, cải tiến kỹ thuật tại Công ty Nhôm Lâm Đồng -TKV có được không chỉ là nỗ lực của mỗi cá nhân, phòng, ban mà còn có sự quan tâm, chỉ đạo của tập thể lãnh đạo đặc biệt là những người đứng đầu công ty. “Trong Hội đồng sáng kiến của Công ty thì Ban Lãnh đạo công ty là Chủ tịch, các phó chủ tịch Hội đồng sáng kiến. Hội đồng sáng kiến rất tích cực, thường xuyên họp để phê duyệt các ý tưởng sáng kiến, phê duyệt triển khai các phương án sáng kiến, thẩm định phê duyệt, nghiệm thu công nhận sáng kiến góp phần đẩy mạnh phong trào sáng kiến tại đơn vị. Đã có thời điểm họp Hội đồng sáng kiến 01-02

tháng/ lần. Ngoài ra, Ban lãnh đạo công ty còn phát động các chương trình tối ưu hóa, phong trào để phát huy tinh thần nghiên cứu sáng tạo, cải tiến khoa học kỹ thuật tại các đơn vị sản xuất, đồng thời luôn khen thưởng kịp thời, tính giá trị làm lợi để động viên các sáng kiến có đóng góp tích cực cho hoạt động sản xuất, kinh doanh của Công ty. Ông Vũ Minh Thành – Giám đốc Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV nhấn mạnh.

Có thể nói rằng, các cụm công trình sáng kiến, cải tiến kỹ thuật nâng cao chất lượng, sản lượng và hiệu quả sản xuất của dây chuyền công nghệ khai thác, tuyển khoáng và sản xuất alumin tại Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV đã phát huy tính hiệu quả. Những đoàn viên công đoàn như Nguyễn Quang Thuyết, Trần Vũ Trường, Nguyễn Văn Phòng, Nguyễn Hoài Sơn... đã góp phần làm nên thương hiệu sáng kiến kỹ thuật tại Công ty. Dù bất cứ ở công đoạn hay bộ phận nào, những đoàn viên công đoàn của Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng TKV đều cần cù, hăng say lao động, tích cực tìm tòi, sáng tạo để nâng cao năng suất lao động, tiết kiệm chi phí, thúc đẩy hiệu quả sản xuất kinh doanh. Các giải thưởng chuyên ngành mà họ đạt được không chỉ là niềm vinh dự cho bản thân mà còn là sự ghi nhận của các ban, ngành, đoàn thể, minh chứng cho lòng yêu nghề, tinh thần sáng tạo không ngừng nghỉ của đội ngũ cán bộ, công nhân viên của công ty. Để có được những hoạt động sáng tạo, sáng kiến này, tổ chức Công đoàn đóng vai trò quan trọng, là bệ đỡ, tiếp thêm động lực và sức mạnh cho mỗi đoàn viên công đoàn. Tin rằng, với tinh thần đam mê, hăng say lao động, thời gian tới, đội ngũ cán bộ, đoàn viên công đoàn sẽ có nhiều sáng kiến hơn nữa qua đó giúp cho Công ty TNHH MTV Nhôm Lâm Đồng -TKV vượt khó khăn, hoàn thành tốt các chỉ tiêu, nhiệm vụ đề ra.

Thành Nam

Link bài viết: <https://nguoilambao.vn/public/ky-1-nhung-con-so>