

Số: /TB-SKHCHN

Hải Phòng, ngày tháng 9 năm 2023

THÔNG BÁO

Về việc tổ chức đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ không sử dụng ngân sách nhà nước

Căn cứ Thông tư số 02/2015/TT-BKHCHN ngày 06 tháng 3 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định việc đánh giá và thẩm định kết quả thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ không sử dụng ngân sách nhà nước;

Xét đề nghị đánh giá và thẩm định kết quả thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ không sử dụng ngân sách nhà nước của Công ty Cổ phần Hoá chất Minh Đức.

Sở Khoa học và Công nghệ thành phố thông báo về việc tổ chức Hội đồng đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ không sử dụng ngân sách nhà nước như sau:

1) Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu cải tiến quy trình sản xuất bột nhẹ CaCO_3 và thu hồi khí CO_2 .

2) Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Công ty Cổ phần Hoá chất Minh Đức.

3) Họ và tên chủ nhiệm nhiệm vụ: Ông Phạm Văn Khẩn, Tổng Giám đốc Công ty Cổ phần Hoá chất Minh Đức.

4) Mục tiêu của nhiệm vụ: Nghiên cứu cải tiến quy trình công nghệ sản xuất bột nhẹ CaCO_3 , nâng cao năng suất, chất lượng, đa dạng hoá sản phẩm bột nhẹ, bao gồm bột nhẹ nano, tối ưu chi phí sản xuất, đồng thời nâng cao hiệu suất thu hồi khí CO_2 công nghiệp, giảm thiểu ô nhiễm môi trường.

5) Kết quả thực hiện (tóm tắt):

- Nghiên cứu lý thuyết.

- Đánh giá lại quy trình công nghệ sản xuất bột nhẹ CaCO_3 hiện nay tại Công ty Cổ phần Hoá chất Minh Đức. Từ đó đề xuất tiêu chí, yêu cầu cải tiến quy trình.

- Nghiên cứu xây dựng quy trình thu hồi khí CO_2 trong quá trình sản xuất bột nhẹ.

- Thiết kế kỹ thuật cho quy trình cải tiến: thiết kế sơ đồ, tính toán các thông số đầu vào của quy trình.

- Thiết kế công nghệ cho quy trình cải tiến: tính toán, lựa chọn thiết bị phục vụ sản xuất.

- Vận hành thử nghiệm hoàn thiện quy trình.

6) Tác động chính của kết quả nhiệm vụ:

- Cải tiến quy trình công nghệ giúp nâng cao chất lượng sản phẩm (độ đồng đều, tính ổn định), đa dạng hoá sản phẩm bột nhẹ trong đó bao gồm bột nhẹ nano, nâng cao giá trị sản phẩm, góp phần phát triển kinh tế - xã hội.

- Áp dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật mới vào sản xuất giúp tối ưu hoá quá trình sản xuất, giảm chi phí lao động, giảm ô nhiễm môi trường, đảm bảo môi trường sản xuất an toàn cho người lao động.

7) Thời gian dự kiến đánh giá: từ ngày 25/9/2023 đến ngày 30/9/2023 tại Sở Khoa học và Công nghệ thành phố Hải Phòng.

Mọi chi tiết xin liên hệ: Phòng Quản lý Khoa học, Sở Khoa học và Công nghệ, số 01 Phạm Ngũ Lão, quận Ngô Quyền, Hải Phòng.

Trân trọng./

Nơi nhận:

- Cty CP Hoá chất Minh Đức;
- Trung tâm Thông tin và Thống kê KH&CN (để đăng tải trên cổng thông tin KH&CN TP);
- Lưu: VT, QLKH.

GIÁM ĐỐC

Trần Quang Tuấn