

Số: **2048** /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày **23** tháng 7 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia để tuyển chọn thực hiện trong kế hoạch năm 2020

BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16 tháng 8 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27 tháng 01 năm 2014 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước và Thông tư số 03/2017/TT-BKHCN ngày 03 tháng 4 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26 tháng 5 năm 2014;

Căn cứ Quyết định số 1318/QĐ-BKHCN ngày 05 tháng 6 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc phê duyệt phương hướng, mục tiêu, nhiệm vụ khoa học và công nghệ chủ yếu giai đoạn 2016-2020;

Căn cứ kết quả làm việc và kiến nghị của Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia “Hoàn thiện công nghệ tuyển nổi tro bay nhà máy nhiệt điện, ứng dụng trong sản xuất xi măng và bê tông bền trong môi trường biển” thực hiện

trong kế hoạch năm 2020, đặt hàng để tuyển chọn (Chi tiết trong Phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật phối hợp với Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính: tổ chức thông báo nội dung nhiệm vụ nêu tại Điều 1 trên Cổng thông tin điện tử của Bộ Khoa học và Công nghệ theo quy định để các tổ chức, cá nhân biết và đăng ký tham gia tuyển chọn; tổ chức Hội đồng khoa học và công nghệ đánh giá các hồ sơ nhiệm vụ đăng ký tham gia tuyển chọn theo quy định hiện hành và báo cáo Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ kết quả tuyển chọn.

Điều 3. Các ông Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính, Giám đốc Văn phòng các Chương trình trọng điểm cấp Nhà nước và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, KHTC.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG**

Phạm Công Tạc



Phụ lục

DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP QUỐC GIA THỰC HIỆN TỪ NĂM 2020
(Kèm theo Quyết định số 2048/QĐ-BKHCN ngày 23 tháng 7 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

Stt	Tên Dự án SXTN	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện
1	Hoàn thiện công nghệ tuyển nổi tro bay nhà máy nhiệt điện, ứng dụng trong sản xuất xi măng và bê tông bền trong môi trường biển	<p>1. Làm chủ công nghệ tuyển nổi quy mô công nghiệp sản xuất tro bay nhiệt điện có hàm lượng mất khi nung (MKN) \leq 3%.</p> <p>2. Xây dựng dây chuyền công nghệ tuyển tro bay với công suất tối thiểu 1 triệu tấn/năm.</p> <p>3. Sử dụng tro bay đã xử lý để sản xuất xi măng và bê tông làm việc trong môi trường biển.</p>	<p>1. Bộ tài liệu quy trình công nghệ tuyển nổi quy mô công nghiệp sản xuất tro bay nhiệt điện có hàm lượng MKN \leq 3%.</p> <p>2. Bộ tài liệu thiết kế công nghệ, lắp đặt thiết bị, vận hành dây chuyền tuyển nổi tro bay công suất tối thiểu 1 triệu tấn/năm.</p> <p>3. Bộ tài liệu quy trình công nghệ sản xuất xi măng bền sun phát cao và siêu bền sun phát đạt TCVN 7711: 2013 sử dụng tối thiểu 30% tro bay.</p> <p>4. 01 dây chuyền công nghệ tuyển tro bay đồng bộ, tự động hóa với công suất tối thiểu 1 triệu tấn/năm.</p> <p>5. Các sản phẩm:</p> <ul style="list-style-type: none">- 50.000 tấn tro bay có hàm lượng MKN \leq 3%.- 50.000 tấn xi măng bền sun phát cao và siêu bền sun phát đạt TCVN 7711: 2013.- 1.000 m³ bê tông bền trong môi trường biển sử dụng tối thiểu 300 kg tro bay/1m³ bê tông.	Tuyển chọn