

Số: 2467 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 07 tháng 12 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ
để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2023
(đợt 2)**

**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 Thông tư số 33/2014/TT-BKHCN ngày 06 tháng 11 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ Ban hành quy chế quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 1936/QĐ-BKHCN ngày 12 tháng 7 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ủy quyền cho Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, Viện trưởng Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam, Viện Ứng dụng công nghệ quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ, quản lý các nhiệm vụ chi từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 3466/QĐ-BKHCN ngày 11 tháng 12 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ Phê duyệt Chương trình Khoa học và Công nghệ cấp Bộ giai đoạn 2021-2025: “Ứng dụng kỹ thuật hạt nhân và công nghệ bức xạ trong các ngành kinh tế - kỹ thuật”;

Căn cứ Quyết định số 288/QĐ-BKHCN ngày 01 tháng 02 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Văn phòng Bộ Khoa học và Công nghệ;

Trên cơ sở kết quả làm việc và kiến nghị của Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ năm 2023 của Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam;

Xét đề nghị của Viện trưởng Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam và Chánh Văn phòng Bộ,



QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kèm theo Quyết định này danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2023 (*Phụ lục kèm theo*).

Điều 2. Giao Viện trưởng Viện trưởng Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam tổ chức thông báo nội dung các nhiệm vụ nêu tại Điều 1 trên Công thông tin điện tử của Bộ Khoa học và Công nghệ theo quy định.

Viện trưởng Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam có trách nhiệm tổ chức triển khai thực hiện các nhiệm vụ trong danh mục theo Quyết định số 1936/QĐ-BKHCN ngày 12 tháng 7 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ủy quyền quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ, quản lý nhiệm vụ chi từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ và các quy định hiện hành; sắp xếp danh mục các nhiệm vụ, bố trí kinh phí các nhiệm vụ theo thứ tự ưu tiên phù hợp với khả năng cân đối của ngân sách nhà nước.

Điều 3. Viện trưởng Viện Năng lượng nguyên tử Việt Nam, Chánh Văn phòng Bộ và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. *Ư*

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Lưu: VT, VP.



**KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG**

Lê Xuân Định



Phụ lục

DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ
TUYỂN CHỌN BẮT ĐẦU THỰC HIỆN TỪ NĂM 2023

(Đợt 2)

(Kèm theo Quyết định số: 2467/QĐ-BKHCN ngày 07 tháng 12 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

TT	Tên nhiệm vụ KHCN	Mục tiêu	Sản phẩm dự kiến đạt được	Dự kiến thời gian thực hiện	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
I <i>Nhiệm vụ trong Chương trình KH&CN cấp Bộ</i>						
1	Nghiên cứu công nghệ chế biến tinh quặng monazit Bình Thuận theo phương pháp kiềm áp suất để thu nhận tổng đất hiếm clorua	Có được quy trình công nghệ và thiết bị phân hủy bằng kiềm có áp suất (công suất 20kg tinh quặng monazit/mẻ)	<ul style="list-style-type: none">- 01 quy trình công nghệ thu nhận $RECl_3$ với hiệu suất thu hồi trên 85% và độ sạch trên 98%.- 10 kg $RECl_3 \cdot xH_2O$ có độ sạch trên 98%, suất liệu bức xạ $\leq 0,5 \mu Sv/h$; Tạp chất chính $Na \leq 1\%$, $Fe \leq 150ppm$, $Ti \leq 300ppm$, $Si \leq 100ppm$.- Thiết bị phân hủy bằng kiềm có áp suất: Thiết bị có thể tích 60 lít, công suất 20kg monazite/mẻ; có hệ thống gia nhiệt để có thể đạt tối thiểu $200^\circ C$, có khuấy cơ học và đồng hồ đo áp suất đi kèm.- 01 bài báo có nội dung liên quan tới nội dung nghiên cứu của đề tài được chấp nhận đăng trên tạp chí quốc tế.- 02 bài báo có nội dung liên quan tới nội dung nghiên cứu của đề tài được chấp nhận đăng trên tạp chí chuyên ngành trong nước.- 01 báo cáo tại hội nghị chuyên ngành trong nước.	2023-2024	Tuyển chọn	