

77H

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: 335/QĐ-BKHHCN

Hà Nội, ngày 19 tháng 02 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ
khoa học và công nghệ cấp quốc gia để đưa ra tuyển chọn**

**BỘ TRƯỞNG
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 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 27/01/2014 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-BKHHCN ngày 26/5/2014 và Thông tư số 03/2017/TT-BKHHCN ngày 03/4/2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách Nhà nước;

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;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Kế hoạch – Tài chính và Vụ trưởng Vụ Khoa học Xã hội, Nhân văn và Tự nhiên,

QUYẾT ĐỊNH:

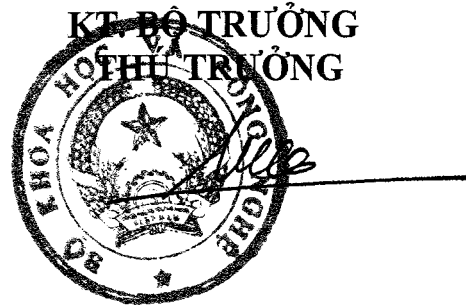
Điều 1. Phê duyệt danh mục 03 đề tài khoa học và công nghệ độc lập cấp quốc gia để đưa ra tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2020 (Chi tiết trong các Phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Vụ trưởng Vụ Khoa học Xã hội, Nhân văn và Tự nhiên phối hợp với các đơn vị liên quan tổ chức Hội đồng khoa học và công nghệ đánh giá hồ sơ đề tài nêu tại Điều 1 theo quy định hiện hành để lựa chọn tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm thực hiện và báo cáo Bộ trưởng về kết quả thực hiện.

Điều 3. Vụ trưởng Vụ Khoa học Xã hội, Nhân văn và Tự nhiên, 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, Vụ KHTC.



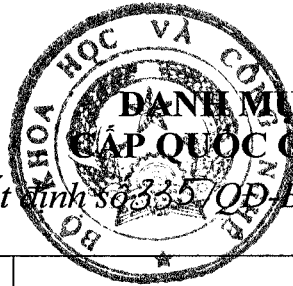
Phạm Công Tạc



**DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
CẤP QUỐC GIA ĐẶT HÀNG ĐỂ ĐƯA RA TUYỂN CHỌN**

(Kèm theo Quyết định số 355/QĐ-BKHCN ngày 10 tháng 02 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ KH&CN)

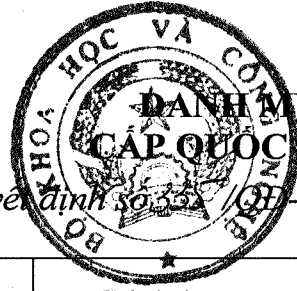
TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Sản phẩm dự kiến và yêu cầu đối với sản phẩm	Phương thức thực hiện
1	Nghiên cứu xây dựng công nghệ điều tra, giám sát và bản đồ phân vùng rủi ro ô nhiễm rác thải nhựa ở biển Việt Nam	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng được quy trình công nghệ điều tra và giám sát rác thải nhựa trên biển phù hợp với điều kiện Việt Nam; - Xác định được các khu vực có nguy cơ cao tập trung rác thải nhựa trong các vùng biển Việt Nam. 	<ul style="list-style-type: none"> - Quy trình công nghệ điều tra và giám sát rác thải nhựa trên biển phù hợp với điều kiện Việt Nam; - Mô hình hệ thống giám sát ô nhiễm rác thải nhựa trên biển sử dụng công nghệ viễn thám và GIS phù hợp với điều kiện Việt Nam; - Bộ mô hình mô phỏng di chuyển và lan truyền rác thải nhựa trên biển; - Kết quả thử nghiệm và hoàn thiện quy trình điều tra, giám sát ô nhiễm rác thải nhựa tại 01 khu vực điển hình; - Bản đồ phân vùng rủi ro ô nhiễm rác thải nhựa trong các vùng biển Việt Nam với tỷ lệ phù hợp; - Khung cơ sở dữ liệu rác thải nhựa trên biển Việt Nam; - Công bố các bài báo đăng trên các tạp chí khoa học quốc gia và quốc tế có uy tín; - Góp phần đào tạo Thạc sỹ, Tiến sỹ theo các nội dung có liên quan. 	Tuyển chọn



**DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
CẤP QUỐC GIA ĐẶT HÀNG ĐỂ ĐƯA RA TUYỂN CHỌN**

(Kèm theo Quyết định số 335/QĐ-BKHCN ngày 19 tháng 02 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ KH&CN)

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Sản phẩm dự kiến và yêu cầu đối với sản phẩm	Phương thức thực hiện
1	Nghiên cứu cơ sở khoa học xây dựng mạng lưới điều tra cơ bản và giám sát môi trường biển giai đoạn 2020-2030, tầm nhìn 2045	<ul style="list-style-type: none"> - Có được cơ sở khoa học phục vụ xây dựng mạng lưới điều tra cơ bản và giám sát môi trường biển; - Đề xuất được mạng lưới điều tra cơ bản và giám sát môi trường biển Việt Nam; - Đề xuất công nghệ thích hợp cho đo đạc, quan trắc và giám sát môi trường biển Việt Nam. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo về cơ sở khoa học xây dựng mạng lưới đo đạc, quan trắc và giám sát môi trường biển Việt Nam; - Sơ đồ mạng lưới đo đạc, quan trắc và giám sát môi trường biển Việt Nam; các báo cáo thuyết minh về nội dung, chế độ quan trắc, giám sát môi trường biển; - Báo cáo đề xuất công nghệ thích hợp cho đo đạc, quan trắc và giám sát môi trường biển Việt Nam; - Kết quả thử nghiệm đo đạc, quan trắc và giám sát môi trường biển tại 02 khu vực biển lựa chọn; - Báo cáo đề xuất cơ chế, chính sách và phương án vận hành mạng lưới quan trắc, giám sát môi trường biển Việt Nam; - Công bố các bài báo đăng trên các tạp chí khoa học quốc gia và quốc tế có uy tín; - Góp phần đào tạo Thạc sỹ, Tiến sỹ theo các nội dung có liên quan. 	Tuyển chọn



**DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
CẤP QUỐC GIA ĐẶT HÀNG ĐỀ ĐƯA RA TUYỂN CHỌN**

(Kèm theo Quyết định số 32/QĐ-BKHCN ngày 19 tháng 02 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ KH&CN)

TT	Tên đề tài	Định hướng mục tiêu	Sản phẩm dự kiến và yêu cầu đối với sản phẩm	Phương thức thực hiện
1	Nghiên cứu xây dựng bộ tiêu chí xác định ngưỡng chịu tải các khu vực quy hoạch nhận chìm chất nạo vét trong vùng lãnh hải Việt Nam	<ul style="list-style-type: none"> - Có được bộ tiêu chí về ngưỡng chịu tải của các khu vực quy hoạch nhận chìm chất nạo vét trong vùng lãnh hải Việt Nam; - Có được kết quả ứng dụng thử nghiệm cho một khu vực lựa chọn; - Đề xuất được quy trình kỹ thuật xác định ngưỡng chịu tải chất nạo vét. 	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo đánh giá hiện trạng nhận chìm chất nạo vét tại các khu vực biển Việt Nam; - Bộ tiêu chí về ngưỡng chịu tải của các khu vực quy hoạch nhận chìm chất nạo vét trong vùng lãnh hải Việt Nam; - Báo cáo kết quả thử nghiệm cho một khu vực lựa chọn; - Dự thảo quy định kỹ thuật xác định ngưỡng chịu tải và giám sát các khu vực quy hoạch nhận chìm chất nạo vét trong vùng lãnh hải Việt Nam; - Công bố các bài báo đăng trên các tạp chí khoa học quốc gia và quốc tế có uy tín; - Góp phần đào tạo Thạc sỹ, Tiến sỹ theo các nội dung có liên quan. 	Tuyển chọn

n