

Số: *1717*/QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày *29* tháng *6* năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo nghị định thư
đặt hàng để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2018**

BỘ TRƯỞNG BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26 tháng 02 năm 2013 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 12/2014/TT-BKHCN ngày 30 tháng 5 năm 2014 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định quản lý các nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo nghị định thư;

Căn cứ Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26 tháng 5 năm 2014 của 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 và Thông tư số 03/2017/TT-BKHCN ngày 03 tháng 4 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN;

Trên cơ sở kết quả làm việc và kiến nghị của hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo nghị định thư;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Hợp tác quốc tế và Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo nghị định thư đặt hàng để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2018 (*chi tiết tại phụ lục kèm theo*).



Điều 2. Giao Vụ trưởng Vụ Hợp tác quốc tế, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp:

- Thông báo danh mục 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.

- Phối hợp với các Vụ có liên quan tổ chức các 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. Vụ trưởng Hợp tác quốc tế, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp, Giám đốc Văn phòng các Chương trình khoa học và công nghệ quốc gia và thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, HTQT.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG**



Trần Quốc Khánh





PHỤ LỤC

Danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo Nghị định thư đặt hàng để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2018
(Kèm theo Quyết định số 1774/QĐ-BKHCN ngày 29 tháng 6 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

TT	Tên nhiệm vụ hợp tác nghiên cứu KH&CN theo Nghị định thư	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
1	2 Xác định kiểu gen, biểu hiện gen và tương tác với môi trường của các gen liên quan đến tổng hợp và tích lũy anthocyanin để hỗ trợ công tác chọn giống hiệu quả và sản xuất bền vững lúa gạo màu giá trị cao cho Việt Nam và Úc.	3 - Xác định được kiểu gen và môi trường liên quan đến tổng hợp anthocyanin ở gạo màu. - Tăng cường hợp tác quốc tế, nâng cao năng lực cho một số nhà khoa học trẻ về nghiên cứu biểu hiện gen, tin sinh học và dinh dưỡng cho nông nghiệp mới trong tương lai.	4 - Đánh giá được ảnh hưởng của môi trường, kiểu gen và sự tương tác của chúng lên thành phần chất chống oxy hóa của hạt gạo màu trong 2 môi trường khác nhau; - Xác định yếu tố điều hòa biểu hiện gen qua yếu tố phiên mã RNA phụ thuộc vào môi trường khác nhau; - Đề xuất môi trường thích hợp duy trì được năng suất và chất lượng mong muốn của lúa gạo màu Việt Nam góp phần phát triển chương trình chọn giống và sản xuất lúa gạo màu;	5 Tuyển chọn	6 Nhiệm vụ Nghị định thư hợp tác với Úc
- 01 bài báo quốc tế được công bố.					