

BỘ QUỐC PHÒNG
TRUNG TÂM NHIỆT ĐỐI
VIỆT - NGA

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /TTNĐVN-KHKH

Hà Nội, ngày tháng 3 năm 2024

V/v đề xuất nhiệm vụ vào Chương trình
nghiên cứu khoa học và ứng dụng
hỗ trợ Việt - Nga giai đoạn 2025 - 2029

Kính gửi: Các tổ chức khoa học.

Trung tâm Nhiệt đới (TTNĐ) Việt - Nga là đơn vị khoa học và công nghệ hợp tác cấp liên Chính phủ với Liên bang Nga, do Bộ Quốc phòng Việt Nam và Bộ Khoa học và Đại học (KH&ĐH) Nga là cơ quan chủ quản của mỗi phía. Hoạt động KH&CN của Trung tâm tập trung trên 3 hướng chính: Vật liệu học nhiệt đới, Sinh thái nhiệt đới và Y sinh nhiệt đới. Lãnh đạo hoạt động KH&CN hỗ trợ Việt - Nga của Trung tâm là Ủy ban phối hợp liên Chính phủ về TTNĐ Việt - Nga gồm Phân ban Việt Nam và Phân ban Nga. Đồng chí Thứ trưởng Bộ Quốc phòng là Chủ tịch Phân ban Việt Nam và đồng chí Thứ trưởng Bộ KH&ĐH Nga là Chủ tịch Phân ban Nga.

Hiện nay, TTNĐ Việt - Nga đang phối hợp với phía Nga xây dựng Chương trình nghiên cứu khoa học và ứng dụng hỗ trợ Việt - Nga giai đoạn 2025 - 2029 (Chương trình). Để xây dựng được Chương trình đảm bảo tính khoa học và thực tiễn cao, TTNĐ Việt - Nga đề nghị các đơn vị:

1. Xây dựng đề xuất nhiệm vụ (bằng tiếng Việt và tiếng Nga theo mẫu tại Phụ lục I) cho Chương trình, phù hợp với định hướng nhiệm vụ ưu tiên của Trung tâm (tại Phụ lục II).

2. Các đơn vị tổng hợp đề xuất nhiệm vụ của đơn vị mình (theo mẫu tại Phụ lục III) gửi về TTNĐ Việt - Nga (qua Phòng Kế hoạch khoa học) **trước ngày 30/4/2024**.

3. Trình tự thủ tục xét chọn, tuyển chọn đề xuất:

- TTNĐ Việt - Nga tiếp nhận đề xuất, tổng hợp và tổ chức các Hội đồng tư vấn xác định danh mục nhiệm vụ theo chuyên ngành.

- TTNĐ Việt - Nga thông báo bằng văn bản kết luận của Hội đồng tư vấn đối với các đề xuất nhiệm vụ để các đơn vị chỉnh sửa, bổ sung, hoàn thiện đề xuất.

- Các đơn vị gửi lại đề xuất nhiệm vụ đã được hoàn thiện bằng tiếng Việt và tiếng Nga về TTNĐ Việt - Nga (qua Phòng KHKH) để tổng hợp.

- TTNĐ Việt - Nga gửi các đề xuất cho Bộ KH&ĐH Nga để thẩm định.

- Sau khi có ý kiến từ Bộ KH&ĐH Nga, TTND Việt - Nga sẽ thông báo đến đơn vị để tiếp tục chỉnh sửa (nếu cần) và gửi lại đề xuất nhiệm vụ cho TTND Việt - Nga.

- TTND Việt - Nga tổng hợp các đề xuất để hoàn thiện, đưa vào Dự thảo Chương trình, báo cáo Phân ban Việt Nam thông qua trước khi trình Ủy ban phối hợp phê duyệt tại phiên họp lần thứ 35 (dự kiến tháng 11/2024).

Lưu ý: Các nhiệm vụ tham gia vào Chương trình là các nhiệm vụ KH&CN hỗn hợp Việt - Nga, do đó phải có đơn vị khoa học Nga phối hợp thực hiện. Quá trình xét duyệt các đề xuất, TTND Việt - Nga sẽ ưu tiên các đơn vị đã xác định được đối tác phía Nga phối hợp thực hiện.

Thông tin về các tổ chức khoa học phía Nga đang hợp tác với TTND Việt - Nga, các đơn vị có thể liên hệ với các đồng chí sau:

- Đại tá, GS.TS. Nguyễn Đăng Hội - Viện trưởng Viện Sinh thái nhiệt đới, phụ trách hướng Sinh thái nhiệt đới (số điện thoại: 0913346759).

- Đại tá, TS. Trịnh Khắc Sáu - Viện trưởng Viện Y sinh nhiệt đới, phụ trách hướng Y sinh nhiệt đới (số điện thoại: 0912206942).

- Thượng tá, TS. Hà Hữu Sơn - PT. Viện trưởng Viện Độ bền nhiệt đới, phụ trách hướng Vật liệu học nhiệt đới (số điện thoại: 0988155589).

4. Quá trình triển khai thực hiện nếu có vướng mắc, đề nghị liên hệ Phòng KHKH (đ/c Tăng Xuân Dương, Trưởng ban KHCN&MT, số điện thoại: 0962715556) để được giải đáp.

Trân trọng đề nghị các đơn vị triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- P.TGĐKH;
- V.ĐBNĐ, V.STNĐ, V.YSNĐ;
- Lưu: VT, KHKH. D15.

TỔNG GIÁM ĐỐC

Thiếu tướng Đặng Hồng Triển

Phụ lục I
PHIẾU ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ VÀO CHƯƠNG TRÌNH NGHIÊN CỨU
KHOA HỌC VÀ ỨNG DỤNG GIAI ĐOẠN 2025 - 2029
(Kèm theo Công văn số /TTNDVN-KHKH ngày /3/2024
của Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga)

ĐƠN VỊ CHỦ QUẢN
ĐƠN VỊ:

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

(Địa danh), ngày ... tháng ... năm 20...

PHIẾU ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ VÀO CHƯƠNG TRÌNH NGHIÊN CỨU
KHOA HỌC VÀ ỨNG DỤNG GIAI ĐOẠN 2025 - 2029

1. Tên nhiệm vụ:
2. Hướng nghiên cứu:
3. Tính mới, tính cấp thiết, ý nghĩa khoa học và thực tiễn:
4. Mục tiêu, nội dung, phương pháp nghiên cứu và tính khả thi:
5. Thời gian và các giai đoạn thực hiện nhiệm vụ:
6. Kết quả khoa học và (hoặc) công nghệ dự kiến của nhiệm vụ:
7. Thành viên tham gia:
8. Đơn vị phía Nga phối hợp thực hiện:
9. Trang thiết bị hiện có và cần thiết (phải mua sắm) để thực hiện nhiệm vụ:
10. Thông tin về các chuyến công tác đã ngoại tại Việt Nam:

Thời gian (khoảng)	Tên địa điểm	Số ngày công tác (hàng năm)	Mục đích chuyến công tác	Số lượng thành viên tham gia

11. Kinh phí dự kiến cho nhiệm vụ:

STT	Các giai đoạn thực hiện nhiệm vụ	Dự kiến kinh phí	Năm thực hiện			Tổng (triệu đồng)
			Năm thứ nhất	Năm thứ hai	Năm thứ..	

12. Tài liệu tham khảo:

CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT
(Họ tên và chữ ký)

THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ
(Ký và đóng dấu)

ЗАЯВКА

**на участие проекта в программе научных исследований и прикладных работ
Совместного Российско-Вьетнамского Тропического научно-исследовательского и
технологического центра на 2025-2029 годы**

1. Наименование темы проекта
2. Наименование научного направления деятельности Тропического центра, в рамках которого предлагается выполнение проекта
3. Обоснование актуальности, научной и практической значимости предлагаемого проекта
4. Цели и задачи, на решение которых направлен проект, методы исследований и имеющийся научный задел
5. Предполагаемые сроки и этапы реализации проекта
6. Ожидаемые научные и (или) научно-технические результаты проекта
7. Команда проекта
8. Предлагаемые российские организации-участники

9. Оценка ресурсов, необходимых для реализации проекта						
10. Информация о планируемых экспедициях на территории Социалистической республики Вьетнам						
Дата (период)	Место назначения	Количество суток (ежегодно)	Цель командировок и экспедиций			Количество участников экспедиции
11. Планируемое финансирование проекта						
№	Этапы реализации проекта	Предполагаемые источники финансирования	Год реализации			Всего (млн. донг.)
			первый год	второй год	№ год	
12. Дополнительные обосновывающие материалы						

ЗАЯВИТЕЛЬ
(ФИО и подпись)

НАЧАЛЬНИК ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ
(ФИО, подпись и печать)

Phụ lục II
CÁC ĐỊNH HƯỚNG ƯU TIÊN CỦA CHƯƠNG TRÌNH
NGHIÊN CỨU VÀ ỨNG DỤNG GIAI ĐOẠN 2025-2029
(Kèm theo Công văn số /TTĐNV-KHKH ngày /3/2024
của Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga)

1. Hướng Vật liệu học nhiệt đới:

- Nghiên cứu, thử nghiệm nhằm phát triển các phương pháp dự báo, đánh giá tuổi thọ vật liệu, chi tiết, cụm chi tiết và sản phẩm tổng thành trong điều kiện nhiệt đới;
- Nghiên cứu, phát triển các vật liệu mới, vật liệu lưỡng dụng, đa tính năng có tính chất chống ăn mòn, chống bám bẩn sinh học, vật liệu sử dụng trong các công trình biển của Nga và các nước khác;
- Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ nhằm bảo vệ, phục hồi, kéo dài thời hạn sử dụng và bảo quản sản phẩm tổng thành, chi tiết và cụm chi tiết của thiết bị quân sự khai thác trong điều kiện khí hậu nhiệt đới;
- Nghiên cứu, phát triển các lớp phủ bề mặt để bảo vệ, phục hồi và kéo dài tuổi thọ chi tiết và cụm chi tiết thiết bị quân sự khai thác trong điều kiện khí hậu nhiệt đới;
- Nghiên cứu xây dựng bản đồ ăn mòn, lão hóa và phá hủy sinh học của Việt Nam.

2. Hướng Sinh thái nhiệt đới:

- Nghiên cứu hiện trạng đa dạng sinh học các hệ sinh thái trên cạn và dưới nước, bao gồm biển, sông, hồ;
- Nghiên cứu phục hồi đa dạng sinh học, trồng phục hồi rừng, rạn san hô...và bảo tồn một số loài động vật quý hiếm có nguy cơ tuyệt chủng cao tại Việt Nam, bảo tồn hệ sinh thái;
- Nghiên cứu, phát triển các mô hình, phương pháp dự báo, phòng chống thiên tai và biến đổi khí hậu ở Việt Nam;

3. Hướng Y sinh nhiệt đới:

- Nghiên cứu giám sát và xây dựng bản đồ dịch tễ học các bệnh truyền nhiễm nguy hiểm, mới nổi, tái nổi và lây truyền từ động vật sang người;
- Nghiên cứu, phát triển các công cụ và thử nghiệm phát hiện các bệnh truyền nhiễm nguy hiểm và các tác nhân sinh học nguy hiểm;
- Nghiên cứu ảnh hưởng lâu dài của chất độc da cam/dioxin tới sức khỏe con người ở những vùng bị phun rải;
- Nghiên cứu sức khỏe tâm sinh lý của quân nhân các đơn vị đặc thù; phát triển, thích ứng công nghệ, giải pháp nhằm duy trì, phục hồi và nâng cao sức khỏe

cho bộ đội. Xây dựng bộ tiêu chí tuyển chọn, giám định về sức khoẻ tâm sinh lý cho các nhóm cụ thể;

- Nghiên cứu, phát triển và đăng ký để được cấp phép sử dụng các sản phẩm y dược dựa trên các thành phần nguyên liệu thiên nhiên của Việt Nam sử dụng cho mục đích phòng bệnh, phục hồi và chữa bệnh, bao gồm cả các sản phẩm sử dụng trong tình huống khẩn cấp.

Phụ lục III
TỔNG HỢP DANH MỤC ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ VÀO CHƯƠNG TRÌNH
NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VÀ ỨNG DỤNG

(Kèm theo Công văn số /TTNĐVN-KHKH ngày /3/2024 của Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga)

ĐƠN VỊ CHỦ QUẢN
ĐƠN VỊ:

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

(Địa danh), ngày ... tháng ... năm 20...

Kính gửi: Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga/BQP.

Căn cứ Công văn số /TTNĐVN-KHKH ngày ... tháng ... năm 2024 của Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga về việc xây dựng đề xuất nhiệm vụ vào Chương trình nghiên cứu khoa học và ứng dụng giai đoạn 2025 - 2029 (*Tên đơn vị*) đề xuất danh mục gồm các nhiệm vụ sau (đã xếp theo thứ tự ưu tiên):

TT	Tên đề tài, nhiệm vụ	Chủ nhiệm đề tài, nhiệm vụ	Mục tiêu, nội dung nghiên cứu chính	Sản phẩm dự kiến	Ghi chú
1					
...					

(Tên đơn vị) gửi kèm theo hồ sơ thẩm định và các phiếu đề xuất./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: ...,

THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ

ОРГАНИЗАЦИЯ-УЧАСТНИК
ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ:

СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ РЕСПУБЛИКА ВЬЕТНАМ
Независимость - Свобода - Счастье

(Провинция), « »2024г.

Российско-вьетнамскому Тропическому центру!

В соответствии с письмом № /TTNĐVN-KHKH от ... марта 2024г Российско-вьетнамского Тропического центра о разработке заявок в Программу научных исследований и прикладных работ Тропического центра на период 2025-2029гг. (Название подразделения) предлагает список следующих заявок:

№ п.п	Название заявки	Заявитель	Цели, основные задачи исследования	Ожидаемые результаты	примечание
1					
...					

Заявки прилагаются для экспертизы./.

НАЧАЛЬНИК ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ