**Tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân chủ trì thực hiện đề tài nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ cấp tỉnh.**

1. Trình tự thực hiện:

Bước 1. Thông báo tuyển chọn.

Hàng năm các nhiệm vụ tuyển chọn được công bố công khai trên Cổng thông tin điện tử tỉnh Hà Tĩnh, Trang thông tin điện tử của Sở Khoa học và Công nghệ và các phương tiện thông tin đại chúng khác để các tổ chức, cá nhân có đủ điệu kiện tham gia đăng ký.

Bước 2. Nộp hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn.

Tổ chức, cá nhân nộp hồ sơ trực tiếp tại Bộ phận một cửa Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hà Tĩnh (số 142 đường Trần Phú, thành phố Hà Tĩnh) hoặc qua hệ thống bưu chính (trường hợp nộp qua hệ thống bưu chính sẽ được tính thời gian theo dấu bưu điện)

- Hồ sơ hợp lệ là hồ sơ đảm bảo các quy định về thành phần hồ sơ tại khoản 1 Điều 9 Quy định các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ tỉnh kèm theo Quyết định 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/6/2015 của UBND tỉnh Hà Tĩnh và đúng thời hạn được quy định tại Thông báo tuyển chọn hàng năm;

- Hồ sơ không hợp lệ là hồ sơ không đảm bảo các quy định về thành phần hồ sơ tại khoản 1 Điều 9 Quy định các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ tỉnh kèm theo Quyết định 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/6/2015 của UBND tỉnh Hà Tĩnh và quá thời hạn được quy định tại Thông báo tuyển chọn hàng năm.

Bước 3. Bộ phận một cửa chuyển hồ sơ cho phòng chuyên môn giải quyết.

Bước 4. Mở hồ sơ, đến hết thời hạn nộp hồ sơ được quy định trong Thông báo tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ hàng năm, Sở Khoa học và Công nghệ sẽ chủ trì tổ chức mở hồ sơ theo quy định tại khoản 2 Điều 9 Quy định các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ tỉnh kèm theo Quyết định 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/6/2015 của UBND tỉnh Hà Tĩnh.

Bước 5. Phòng chuyên môn tham mưu cho Lãnh đạo Sở thành lập Hội đồng tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo quy định.

Bước 6. Tổ chức Họp Hội đồng tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trình thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo quy định tại khoản 3 Điều 9 Quy định các nhiệm vụ nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ tỉnh kèm theo Quyết định 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/6/2015 của UBND tỉnh Hà Tĩnh.

Bước 6. Kết quả Họp Hội đồng được công bố công khai trên Cổng thông tin điện tử tỉnh Hà Tĩnh, Trang thông tin điện tử của Sở Khoa học và Công nghệ (Trường hợp tổ chức, cá nhân trúng tuyển sẽ được thông báo cụ thể bằng văn bản về kết quả trúng tuyển và yêu cầu hoàn thiện thuyết minh hồ sơ theo ý kiến đóng góp của Hội đồng, nộp lại cho phòng chuyên môn, phòng chuyên môn hoàn thành các thủ tục hành chính theo quy định

Bước 7. Tổ chức thẩm định kinh phí thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ. Phòng chuyên môn tham mưu cho Lãnh đạo Sở thành lập Tổ thẩm, kinh phí thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ sau khi được tổ thâm định thống nhất bằng văn bản, Sở Khoa học và Công nghệ thông báo cho tổ chức, cá nhân và hai bên tiến hành tổ chức ký kết Hợp đồng thực hiện nhiệm vụ theo quy định.

2. Cách thức thực hiện: Trực tiếp tại trụ sở cơ quan hành chính nhà nước hoặc qua đường bưu điện

3. Thành phần, số lượng hồ sơ:

a) Thành phần hồ sơ, bao gồm:

 - Bản sao Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ;

 - Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ;

- Thuyết minh đề tài ( dự án, thuyết minh đề án;

- Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ và gửi kèm theo kết quả đánh giá hoạt động hàng năm của tổ chức khoa học và công nghệ (nếu có);

- Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm và các cá nhân đăng ký thực hiện chính nhiệm vụ khoa học và công nghệ có xác nhận của cơ quan quản lý nhân sự;

- Sơ yếu lý lịch khoa học của chuyên gia nước ngoài kèm theo giấy xác nhận về mức lương chuyên gia (trường hợp thuê chuyên gia nước ngoài);

- Văn bản xác nhận về sự đồng ý của các tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (nếu có);

- Văn bản chứng minh năng lực về nhân lực khoa học và công nghệ, trang thiết bị của đơn vị phối hợp và khả năng huy động vốn từ nguồn khác để thực hiện (trường hợp có đơn vị phối hợp, huy động vốn từ nguồn khác);

- Đối với dự án: văn bản pháp lý cam kết và giải trình khả năng huy động vốn từ các nguồn ngoài ngân sách nhà nước đạt ít nhất 70% tổng kinh phí đầu tư (báo cáo tài chính của doanh nghiệp trong 02 - 03 năm gần nhất; cam kết cho vay vốn hoặc bảo lãnh vay vốn của các tổ chức tín dụng; cam kết pháp lý và giấy tờ xác nhận về việc đóng góp vốn của tổ chức chủ trì và các tổ chức tham gia dự án);

- Báo giá thiết bị, nguyên vật liệu chính cần mua sắm để thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ.

b) Số lượng hồ sơ: 11 bộ.

4. Thời hạn giải quyết: Không có quy định về thời gian giải quyết đối với nhiệm vụ này.

5. Đối tượng thực hiện thủ tục hành chính: Tổ chức, cá nhân

6. Cơ quan thực hiện thủ tục hành chính: Sở Khoa học và Công nghệ Hà Tĩnh.

7 Kết quả thực hiện thủ tục hành chính: Văn bản phê duyệt

8. Lệ phí: Không

9. Tên mẫu đơn, mẫu tờ khai:

 9.1. Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (Biểu B1-1-ĐON).

9.2. Thuyết minh đề tài (Biểu B1-2a-TMĐTCN hoặc Biểu B1-2b-TMĐTXH); thuyết minh dự án (Biểu B1-2c-TMDA); thuyết minh đề án (Biểu B1-2d-TMĐA).

9.3. Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ khoa học và công nghệ (Biểu B1-3-LLTC) và gửi kèm theo kết quả đánh giá hoạt động hàng năm của tổ chức khoa học và công nghệ (nếu có);

9.4. Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm và các cá nhân đăng ký thực hiện chính nhiệm vụ khoa học và công nghệ có xác nhận của cơ quan quản lý nhân sự (Biểu B1-4-LLCN).

9.5. Văn bản xác nhận về sự đồng ý của các tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ (nếu có), (Biểu B1-5-PHNC).

10. Yêu cầu, điều kiện thực hiện thủ tục hành chính:

- Các tổ chức có tư cách pháp nhân, có chức năng hoạt động phù hợp với lĩnh vực chuyên môn của nhiệm vụ khoa học công nghệ của đề tài, đủ điều kiện về nhân lực, thiết bị và cơ sở vật chất cần thiết cho việc thực hiện có hiệu quả của đề tài ;

- Cá nhân chủ trì đề tài phải có chuyên môn phù hợp hoặc đạng hoạt động ở lĩnh vực KH-CN với đề tài đó. Mỗi cá nhân không đồng thời chủ trì 2 đề tài trở lên ; tổ chức, cơ quan được phép đồng thời chủ trì nhiều đề tài.

11. Căn cứ pháp lý của thủ tục hành chính:

- Luật Khoa học và Công nghệ năm 2013;

- Thông tư liên tịch số 93/2006/TTLT/BTC-BKHCN ngày 04/10/2006 của Bộ Tài chính và Bộ Khoa học và Công nghệ về hướng dẫn chế độ khoán kinh phí của đề tài dự án khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước;

-Thông tư số 10/2014/TT-BKHCN ngày 30 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước;

- Thông tư số 23/2014/TT-BKHCN ngày 19 tháng 9 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc sửa đổi, bổ sung một số điều Thông tư số 10/2014/TT-BKHCN ngày 30 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước, có hiệu lực kể từ ngày 05 tháng 11 năm 2014.

- Quyết định số 20/2015/QĐ-UBND ngày 12/06/2014 của UBND tỉnh về việc ban hành Quy chế quản lý các nhiệm vụ nghiên cứu và triển khai KHCN tỉnh Hà Tĩnh.

**Biểu B1-1-ĐON**

10/2014/TT-BKHCN

|  |  |
| --- | --- |
| **TÊN TỔ CHỨC** **ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ** | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập – Tự do – hạnh phúc** |

**ĐƠN ĐĂNG KÝ[[1]](#footnote-1)**

**CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ KHCN**

**CẤP TỈNH**

Kính gửi: ......................................

 Căn cứ thông báo của .................... về việc tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 20..., chúng tôi:

a) .......................................................................................................................................

..........................................................................................................................................

..........................................................................................................................................

*(Tên, địa chỉ của tổ chức đăng ký làm cơ quan chủ trì nhiệm vụ KHCN)*

b) .......................................................................................................................................

..........................................................................................................................................

..........................................................................................................................................

*(Họ và tên, học vị, chức vụ, địa chỉ cá nhân đăng ký chủ nhiệm)*

Đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ KHCN *(đề tài hoặc dự án SXTN hoặc đề án...)*:

..........................................................................................................................................

...........................................................................................................................................

Thuộc lĩnh vực KHCN:

*..........................................................................................................................................*

Thuộc Chương trình KHCN (nếu có):

............................................................................................................................................

............................................................................................................................................

Mã số của Chương trình: ........................

 **Hồ sơ gồm có:**

 1. Bản sao giấy chứng nhận đăng ký hoạt động khoa học và công nghệ;

2. Thuyết minh đề tài theo biểuB1-2a-TMĐTCN hoặc biểu B1-2b-TMĐTXH; dự án theo biểu B1-2c-TMDA; đề án theo biểu B1-2d-TMĐA

3. Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ trì biểu B1-3-LLTC;

4. Kết quả đánh giá hoạt động hàng năm của tổ chức khoa học và công nghệ (nếu đã có đánh giá);

5. Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm và…..2 cá nhân đăng ký thực hiện chính biểu B1-4-LLCN;

6. Sơ yếu lý lịch khoa học của chuyên gia nước ngoài kèm theo giấy xác nhận về mức lương chuyên gia (nếu có thuê chuyên gia nước ngoài);

7. Văn bản xác nhận về sự đồng ý của các tổ chức đăng ký phối hợp nghiên cứu biểu B1-5-PHCN (nếu có);

8. Văn bản chứng minh năng lực về nhân lực khoa học công nghệ, trang thiết bị của đơn vị phối hợp và khả năng huy động vốn từ nguồn khác để thực hiện đề tài (nếu có đơn vị phối hợp, huy động vốn từ nguồn khác);

9. Các tài liệu khác (theo hướng dẫn tại Điều 5 của Thông tư để kê khai).

Chúng tôi xin cam đoan những nội dung và thông tin kê khai trong hồ sơ này là đúng sự thật.

 …………, ngày…..tháng…..năm 20…

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *…………, ngày…..tháng…..năm 20…***THỦ TRƯỞNG TỔ CHỨC****ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ KHCN***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* |

----------------------------------------------

2 Ghi số người đăng ký ***tham gia chính*** thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ.

**Biểu B1-2a-TMĐTCN**

10/2014/TT-BKHCN

**THUYẾT MINH**

**ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU ỨNG DỤNG**

 **VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH[[2]](#footnote-2)1**

# I. THÔNG TIN CHUNG VỀ ĐỀ TÀI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Tên đề tài** | **1a** | **Mã số** *(được cấp khi Hồ sơ trúng tuyển)* |
|  |  |
| **2** | **Thời gian thực hiện:** .......... tháng | **3** | **Cấp quản lý** |
| (Từ tháng /20.. đến tháng /20…) | Quốc gia [ ]  Bộ [ ]  Tỉnh [ ]  Cơ sở [ ]  |
| **4** | **Tổng kinh phí thực hiện:** ........................... **triệu đồng, trong đó:** |
| **Nguồn** | ***Kinh phí*** *(triệu đồng)* |
| - Từ Ngân sách sự nghiệp khoa học  |  |
| - Từ nguồn tự có của tổ chức |  |
| - Từ nguồn khác  |  |
| **5** | **Phương thức khoán chi:** |  |
|  Khoán đến sản phẩm cuối cùng |  Khoán từng phần, trong đó: |
|  | - Kinh phí khoán: ………………….....triệu đồng- Kinh phí không khoán: ………….….triệu đồng |
| **6** | [ ]  **Thuộc Chương trình** (Ghi rõ tên chương trình, nếu có), **Mã số:**[ ]  **Thuộc dự án KHCN**[ ]  **Độc lập**[ ]  **Khác** |
|  |
| **7** | **Lĩnh vực khoa học** |
|  |  [ ]  Tự nhiên; [ ]  Nông, lâm, ngư nghiệp; [ ]  Kỹ thuật và công nghệ; [ ]  Y dược. |
| **8** | **Chủ nhiệm đề tài**  |
| Họ và tên:..............................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ............................................... Giới tính: Nam / Nữ: Học hàm, học vị/ Trình độ chuyên môn: ..............................................................................Chức danh khoa học: ...................................................Chức vụ............................................Điện thoại: Tổ chức: ................................. Nhà riêng: .............................. Mobile: ................................. Fax: .................................................. E-mail: ........................................................................ Tên tổ chức đang công tác:.....................................................................................................Địa chỉ tổ chức:........................................................................................................................................................................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ................................................................................................................... |
| **9** | **Thư ký đề tài**  |
| Họ và tên:...............................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ............................................... Nam/ Nữ: ..........................................Học hàm, học vị/ Trình độ chuyên môn: ................................................................................Chức danh khoa học: ........................................... Chức vụ: ............................................Điện thoại: ………………………………………………………………………………….Tổ chức: ............................... Nhà riêng: ............................... Mobile: ................................. Fax: .................................................. E-mail: ........................................................................ Tên tổ chức đang công tác: ....................................................................................................Địa chỉ tổ chức: ....................................................................................................................................................................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ................................................................................................................... |
| **10** | **Tổ chức chủ trì đề tài**  |
| Tên tổ chức chủ trì đề tài: ...................................................................................................... Điện thoại: ...................................... Fax: ..............................................................................Website: .................................................................................................................................Địa chỉ: ..................................................................................................................................Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ................................................................................................Số tài khoản: ..........................................................................................................................Kho bạc nhà nước/Ngân hàng: ...............................................................................................Tên cơ quan chủ quản đề tài: .................................................................................................. |
| **11** | **Các tổ chức phối hợp chính thực hiện đề tài** *(nếu có)* |
| 1. **Tổ chức 1** : .......................................................................................................................

Tên cơ quan chủ quản ...........................................................................................................Điện thoại: ...................................... Fax: ..............................................................................Địa chỉ: ..................................................................................................................................Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ................................................................................................Số tài khoản: ..........................................................................................................................Ngân hàng: .............................................................................................................................1. **Tổ chức 2** : ......................................................................................................................

Tên cơ quan chủ quản .........................................................................................................Điện thoại: ...................................... Fax: ..............................................................................Địa chỉ: ..................................................................................................................................Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ................................................................................................Số tài khoản: ..........................................................................................................................Ngân hàng: ............................................................................................................................ |
| **12** |  **Các cán bộ thực hiện đề tài** |
|  *(Ghi những người có đóng góp khoa học và chủ trì thực hiện những* ***nội dung chính*** *thuộc tổ chức chủ trì và tổ chức phối hợp tham gia thực hiện đề tài, không quá 10 người kể cả chủ nhiệm đề tài. Những thành viên tham gia khác lập danh sách theo mẫu này và gửi kèm theo hồ sơ khi đăng ký)* |
| **TT** | **Họ và tên,****học hàm học vị** | **Tổ chức****công tác** | **Nội dung,** **công việc chính tham gia** | **Thời gian làm việc cho đề tài** (Số tháng quy đổi[[3]](#footnote-3)2) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

# II. MỤC TIÊU, NỘI DUNG KHCN VÀ PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THỰC HIỆN ĐỀ TÀI

|  |  |
| --- | --- |
| **13** | **Mục tiêu của đề tài** (*Bám sát và cụ thể hoá định hướng mục tiêu theo đặt hàng)* |
| ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |
| **14** | **Tình trạng đề tài** [ ]  Mới [ ]  Kế tiếp hướng nghiên cứu của chính nhóm tác giả[ ]  Kế tiếp nghiên cứu của người khác |
|  |
| **15** | **Tổng quan tình hình nghiên cứu, luận giải về mục tiêu và những nội dung nghiên cứu của đề tài** |
| **15.1 *Đánh giá tổng quan tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài*****Ngoài nước**(*Phân tích đánh giá được những công trình nghiên cứu có liên quan và những kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu của đề tài; nêu được những bước tiến về trình độ KHCN của những kết quả nghiên cứu đó*) |
| **Trong nước** *(Phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu trong nước thuộc lĩnh vực nghiên cứu của đề tài, đặc biệt phải nêu cụ thể được những kết quả KHCN liên quan đến đề tài mà các cán bộ tham gia đề tài đã thực hiện. Nếu có các đề tài cùng bản chất đã và đang được thực hiện ở cấp khác, nơi khác thì phải giải trình rõ các nội dung kỹ thuật liên quan đến đề tài này; Nếu phát hiện có đề tài đang tiến hành mà đề tài này có thể phối hợp nghiên cứu được thì cần ghi rõ Tên đề tài, Tên Chủ nhiệm đề tài và cơ quan chủ trì đề tài đó)* |
| ***15.2 Luận giải về việc đặt ra mục tiêu và những nội dung cần nghiên cứu của đề tài*** (*Trên cơ sở đánh giá tình hình nghiên cứu trong và ngoài nước, phân tích những công trình nghiên cứu có liên quan, những kết quả mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu đề tài, đánh giá những khác biệt về trình độ KHCN trong nước và thế giới, những vấn đề đã được giải quyết, cần nêu rõ những vấn đề còn tồn tại, chỉ ra những hạn chế cụ thể, từ đó nêu được hướng giải quyết mới - luận giải và cụ thể hoá mục tiêu đặt ra của đề tài và những nội dung cần thực hiện trong đề tài để đạt được mục tiêu*) |
| **16** | ***Liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu có liên quan đến đề tài đã trích dẫn khi đánh giá tổng quan*** |
| *(Tên công trình, tác giả, nơi và năm công bố, chỉ nêu những danh mục đã được trích dẫn để luận giải cho sự cần thiết nghiên cứu đề tài)*. ….............................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |
| **17** | **Nội dung nghiên cứu khoa học và triển khai thực nghiệm của đề tài và phương án thực hiện** |
| *(Liệt kê và mô tả chi tiết những nội dung nghiên cứu và triển khai thực nghiệm phù hợp cần thực hiện để giải quyết vấn đề đặt ra kèm theo các nhu cầu về nhân lực, tài chính và nguyên vật liệu trong đó chỉ rõ những nội dung mới , những nội dung kế thừa kết quả nghiên cứu của các đề tài trước đó; dự kiến những nội dung có tính rủi ro và gải pháp khắc phục – nếu có).* Nội dung 1: ........................................................................................................................ ........................................................................................................................................... ............................................................................................................................................ Nội dung 2: ...................................................................................................................... ......................................................................................................................................... .........................................................................................................................................Nội dung 3:...................................................................................................................... ........................................................................................................................................... ..........................................................................................................................................  |
| **18** | **Cách tiếp cận, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng** |
| *(Luận cứ rõ cách tiếp cận vấn đề nghiên cứu, thiết kế nghiên cứu, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sẽ sử dụng gắn với từng nội dung chính của đề tài; so sánh với các phương pháp giải quyết tương tự khác và phân tích để làm rõ được tính mới, tính độc đáo, tính sáng tạo của đề tài)* ***Cách tiếp cận***: ………………………………………………………………………………………………. ***Phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng***: ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. ***Tính mới, tính độc đáo, tính sáng tạo:***........................................................................................................................................................ |
| **19** | **Phương án phối hợp với các tổ chức nghiên cứu và cơ sở sản xuất trong nước** |
| *(Trình bày rõ phương án phối hợp: tên các tổ chức phối hợp chính tham gia thực hiện đề tài và nội dung công việc tham gia trong đề tài, kể cả các cơ sở sản xuất hoặc những người sử dụng kết quả nghiên cứu; khả năng đóng góp về nhân lực, tài chính, cơ sở hạ tầng-nếu có*).  |
| **20** | **Phương án hợp tác quốc tế** *(nếu có)* |
| *(Trình bày rõ phương án phối hợp: tên đối tác nước ngoài; nội dung đã hợp tác- đối với đối tác đã có hợp tác từ trước; nội dung cần hợp tác trong khuôn khổ đề tài; hình thức thực hiện. Phân tích rõ lý do cần hợp tác và dự kiến kết quả hợp tác, tác động của hợp tác đối với kết quả của đề tài )* |
| **21** | **Tiến độ thực hiện** |
|  | **Các nội dung, công việc chủ yếu cần được thực hiện; các mốc đánh giá chủ yếu** |  **Kết quả phải đạt**  | **Thời gian** (bắt đầu, kết thúc) | **Cá nhân, tổ chức thực hiện\*** | **Dự kiến kinh phí** |
| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* | *(5)* | *(6)* |
| **1** | ***Nội dung 1*** |  |  |  |  |
|  | - Công việc 1 |  |  |  |  |
|  | - Công việc 2 |  |  |  |  |
| **2** | ***Nội dung 2*** |  |  |  |  |
|  | -Công việc 1 |  |  |  |  |
|  | -Công việc 2 |  |  |  |  |

*\* Chỉ ghi những cá nhân có tên tại Mục 12*

**III. SẢN PHẨM KHCN CỦA ĐỀ TÀI**

|  |  |
| --- | --- |
| **22** | **Sản phẩm KHCN chính của đề tài và yêu cầu chất lượng cần đạt** *(Liệt kê theo dạng sản phẩm)* |
| **Dạng I:** Mẫu (*model, maket);* Sản phẩm *(là hàng hoá, có thể được tiêu thụ trên thị trường);* Vật liệu; Thiết bị, máy móc; Dây chuyền công nghệ; Giống cây trồng; Giống vật nuôi và các loại khác; |
| **Số TT** | **Tên sản phẩm cụ thể và chỉ tiêu chất lượng chủ yếu của sản phẩm** | **Đơn vị đo** | **Mức chất lượng** | **Dự kiến số lượng/quy mô sản phẩm tạo ra**  |
| **Cần đạt** | **Mẫu tương tự** (theo các tiêu chuẩn mới nhất) |
| **Trong nước** | **Thế giới** |
| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* | *(5)* | *(6)* | *(7)* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **22.1 Mức chất lượng các sản phẩm (Dạng I) so với các sản phẩm tương tự trong nước và nước ngoài** *(Làm rõ cơ sở khoa học và thực tiễn để xác định các chỉ tiêu về chất lượng cần đạt của các sản phẩm của đề tài)*.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **Dạng II:** Nguyên lý ứng dụng; Phương pháp; Tiêu chuẩn; Quy phạm; Phần mềm máy tính; Bản vẽ thiết kế; Quy trình công nghệ; Sơ đồ, bản đồ; Số liệu, Cơ sở dữ liệu; Báo cáo phân tích; Tài liệu dự báo *(phương pháp, quy trình, mô hình,...)*; Đề án, qui hoạch; Luận chứng kinh tế-kỹ thuật, Báo cáo nghiên cứu khả thi và các sản phẩm khác |
| **TT** | **Tên sản phẩm** | **Yêu cầu khoa học cần đạt**  | **Ghi chú** |
| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Dạng III:** Bài báo; Sách chuyên khảo; và các sản phẩm khác |
| **Số TT** | **Tên sản phẩm** | **Yêu cầu khoa học cần đạt** | **Dự kiến nơi công bố** (Tạp chí, Nhà xuất bản) | **Ghi chú** |
| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* | *(5)* |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **22.2 Trình độ khoa học của sản phẩm (Dạng II & III) so với các sản phẩm tương tự hiện có** *(Làm rõ cơ sở khoa học và thực tiễn để xác định các yêu cầu khoa học cần đạt của các sản phẩm của đề tài)*............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **22.3 Kết quả tham gia đào tạo sau đại học** |
| **TT** | **Cấp đào tạo** | **Số lượng** | **Chuyên ngành đào tạo** | **Ghi chú** |
| *(1)* | *(2)* | *(3)* | *(4)* | *(5)* |
|  | **Thạc sỹ** |  |  |  |
|  | **Tiến sỹ** |  |  |  |
| **22.4 Sản phẩm dự kiến đăng ký bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp, quyền đối với giống cây trồng:**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |
| **23** | **Khả năng ứng dụng và phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu**  |
|  **23.1 Khả năng về thị trường***(Nhu cầu thị trường trong và ngoài nước, nêu tên và nhu cầu khách hàng cụ thể nếu có; điều kiện cần thiết để có thể đưa sản phẩm ra thị trường?)*.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... **23.2 Khả năng về ứng dụng các kết quả nghiên cứu vào sản xuất kinh doanh** *(Khả năng cạnh tranh về giá thành và chất lượng sản phẩm)*..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... **23.3 Khả năng liên doanh liên kết với các doanh nghiệp trong quá trình nghiên cứu**..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**23.4 Mô tả phương thức chuyển giao***(Chuyển giao công nghệ trọn gói, chuyển giao công nghệ có đào tạo, chuyển giao theo hình thức trả dần theo tỷ lệ % của doanh thu; liên kết với doanh nghiệp để sản xuất hoặc góp vốn với đơn vị phối hợp nghiên cứu hoặc với cơ sở sẽ áp dụng kết quả nghiên cứu theo tỷ lệ đã thỏa thuận để cùng triển khai sản xuất; tự thành lập doanh nghiệp trên cơ sở kết quả nghiên cứu tạo ra…)* ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **24** | **Phạm vi và địa chỉ (dự kiến) ứng dụng các kết quả của đề tài** |
| ..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **25** | **Tác động và lợi ích mang lại của kết quả nghiên cứu**  |
|  ***25.1 Đối với lĩnh vực KHCN có liên quan****(Nêu những dự kiến đóng góp vào các lĩnh vực khoa học công nghệ ở trong nước và quốc tế)*........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ***25.2 Đối với tổ chức chủ trì và các cơ sở ứng dụng kết quả nghiên cứu***.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ***25.3 Đối với kinh tế - xã hội và môi trường****(Nêu những tác động dự kiến của kết quả nghiên cứu đối với sự phát triển kinh tế - xã hội và môi trường)*............................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |

# V. NHU CẦU KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI VÀ NGUỒN KINH PHÍ (Giải trình chi tiết trong phụ lục kèm theo)

*Đơn vị tính: Triệu đồng*

|  |  |
| --- | --- |
| **26** | **Kinh phí thực hiện đề tài phân theo các khoản chi** |
|  | **Nguồn kinh phí** | **Tổng số** | **Trong đó** |
| **Trả công lao động** (khoa học, phổ thông) | **Nguyên, vật liệu, năng lượng** | **Thiết bị, máy móc** | **Xây dựng, sửa chữa nhỏ** | **Chi khác** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
|  | **Tổng kinh phí** |  |  |  |  |     |  |
|  | *Trong đó:* |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Ngân sách SNKH:- Năm thứ nhất\*:- Năm thứ hai\*:- Năm thứ ba\*:  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nguồn tự có của cơ quan |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Nguồn khác (vốn huy động, ...) |  |  |  |  |  |  |

*(\*): chỉ dự toán khi đề tài đã được phê duyệt*

|  |  |
| --- | --- |
| *………, ngày...... tháng ...... năm 20....* | *………, ngày...... tháng ...... năm 20....* |
| **Chủ nhiệm đề tài** *(Họ tên và chữ ký)* | **Tổ chức chủ trì đề tài***(Họ và tên, chữ ký, đóng dấu)* |
| *………, ngày...... tháng ...... năm 20....* | *………, ngày...... tháng ...... năm 20....* |

|  |  |
| --- | --- |
|  **Đơn vị chủ trì đề tài3***(Họ và tên, chữ ký, đóng dấu)* | **Thủ trưởngCơ quan chủ quản đề tài4**hoặc **Chủ nhiệm chương trình5***(Họ và tên, chữ ký, đóng dấu)* |

**----------------------------**

*3,4,5 Chỉ ký đóng dấu khi đề tài được phê duyệt*

 **Biểu B1-2b-TMĐTXH**

 10/2014/TT-BKHCN

**THUYẾT MINH[[4]](#footnote-4)1**

 **ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC**

**XÃ HỘI VÀ NHÂN VĂN CẤP QUỐC**

# THÔNG TIN CHUNG VỀ ĐỀ TÀI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Tên đề tài:** | **1a. Mã số của đề tài:** *(đư­ợc cấp khi hồ sơ trúng tuyển)* |
| **2** | **Loại đề tài:*** [ ]  **Thuộc Ch­ương trình** (Ghi rõ tên ch­ương trình), **Mã số:**
* [ ]  **Độc lập**
* [ ]  **Khác**
 |
| **3** | **Thời gian thực hiện**: …….tháng (từ tháng /năm 20… đến tháng /năm 20…) |
| **4** | **Kinh phí thực hiện:**Tổng kinh phí: *………… (triệu đồng),* trong đó:* Từ ngân sách sự nghiệp khoa học: …
* Từ nguồn tự có của tổ chức
* Từ nguồn khác: …
 |
| **5** | **Phương thức khoán chi:**[ ]  Khoán đến sản phẩm cuối cùng  | [ ]  Khoán từng phần, trong đó:- Kinh phí khoán: …………….. *triệu đồng*- Kinh phí không khoán: ……….*triệu đồng*  |
| **6** | **Chủ nhiệm đề tài:**  |
| Họ và tên:..................................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ........................................................ Nam/ Nữ: ....................................Học hàm, học vị:........................................................................................................................Chức danh khoa học: ...........................................................Chức vụ:.......................................Điện thoại của tổ chức: ............................ Nhà riêng: ......................Mobile:............................ Fax: ........................................................... E-mail: ................................................................. Tên tổ chức đang công tác:.........................................................................................................Địa chỉ tổ chức:..........................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ...................................................................................................................... |
| **7** | **Thư ký đề tài:**  |
| Họ và tên:....................................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ........................................................ Nam/ Nữ: .....................................Học hàm, học vị: ........................................................................................................................Chức danh khoa học: .................................................... Chức vụ: ......................................Điện thoại của tổ chức: ...............................Nhà riêng: ...................Mobile: ............................ Fax: ........................................................... E-mail: .................................................................. Tên tổ chức đang công tác: .......................................................................................................Địa chỉ tổ chức: ..........................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ...................................................................................................................... |
| **8** | **Tổ chức chủ trì đề tài [[5]](#footnote-5)2:**  |
| Tên tổ chức chủ trì đề tài: ...........................................................................................................Điện thoại: ...................................... Fax: .................................................................................E-mail: ................................................................................................................... ..................Website: ............................................................................................................................ .....Địa chỉ: ................................................................................................................................ ....Họ và tên thủ trưởng tổ chức: .............................................................................................. .....Số tài khoản: ...................................................................................................................... .....Ngân hàng: ......................................................................................................................... .....Cơ quan chủ quản đề tài: .................................................................................................. ....... |
| **9** | **Các tổ chức phối hợp chính thực hiện đề tài:** (nếu có) |
| 1. **Tổ chức 1** : ................................................................................................... ......................

Cơ quan chủ quản ......................................................................................................... ...........Điện thoại: ...................................... Fax: .............................................................................. ....Địa chỉ: .................................................................................................................................. ...Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ................................................................................................ ...Số tài khoản: .......................................................................................................................... ...Ngân hàng: ................................................................................................................. .............1. **Tổ chức 2** : ..................................................................................................................... ....

Cơ quan chủ quản .............................................................................................................. .....Điện thoại: ...................................... Fax: .............................................................................. ...Địa chỉ: ................................................................................................................................ .....Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ............................................................................................. .......Số tài khoản: ....................................................................................................................... ......Ngân hàng: ................................................................................................................................ |
| **10** |  **Các cán bộ thực hiện đề tài:** |
|  *(Ghi những người có đóng góp khoa học và chủ trì thực hiện những* ***nội dung chính*** *thuộc tổ chức chủ trì và tổ chức phối hợp tham gia thực hiện đề tài, không quá 10 người kể cả chủ nhiệm đề tài. Những thành viên tham gia khác lập danh sách theo mẫu này và gửi kèm theo hồ sơ khi đăng ký)* |
|  | **Họ và tên, học hàm học vị** | **Tổ chức****công tác** | **Nội dung công việc tham gia** | **Thời gian làm việc cho đề tài***(Số tháng quy đổi[[6]](#footnote-6))* |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

# II. MỤC TIÊU, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THỰC HIỆN ĐỀ TÀI

|  |  |
| --- | --- |
| **11** | **Mục tiêu của đề tài:**  *(phát triển và cụ thể hoá định hướng mục tiêu theo đặt hàng)* |
| .............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |
| **12** | **Tình trạng đề tài:** [ ]  Mới [ ]  Kế tiếp hướng nghiên cứu của chính nhóm tác giả[ ]  Kế tiếp nghiên cứu của người khác |
| **13** | **Tổng quan tình hình nghiên cứu, luận giải về mục tiêu và những nội dung nghiên cứu của đề tài:** |
| **13.1. T*ổng quan tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài***(*Mô tả, phân tích, đánh giá đầy đủ, rõ ràng mức độ thành công, hạn chế của các công trình nghiên cứu trong và ngoài nước có liên quan và những kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu của đề tài*) |
| ***13.2 Luận giải về sự cần thiết, tính cấp bách, ý nghĩa lý luận và thực tiễn của đề tài*** (*Trên cơ sở tổng quan tình hình nghiên cứu, luận giải sự cần thiết, tính cấp bách, ý nghĩa lý luận và thực tiễn của đề tài, nêu rõ cơ sở cho việc cụ thể hoá mục tiêu và những định hướng nội dung chính cần thực hiện trong đề tài*) |
| **14** | **Liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu trong nước và ngoài nước có liên quan đến đề tài đã trích dẫn khi đánh giá tổng quan:** |
| (*tên công trình, tác giả, nơi và năm công bố, chỉ nêu những danh mục đã được trích dẫn*)  |
| **15** | **Nội dung nghiên cứu của đề tài:** |
| *(xác định các nội dung nghiên cứu rõ ràng, có tính hệ thống, logíc, phù hợp cần thực hiện để đạt mục tiêu đề ra; ghi rõ các chuyên đề nghiên cứu cần thực hiện trong từng nội dung)*Nội dung 1:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. ..................................................................................................... Nội dung 2:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. ..................................................................................................... Nội dung 3:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. .....................................................................................................  |
| **16** | **Các hoạt động phục vụ nội dung nghiên cứu của đề tài:** |
| *(giải trình các hoạt động cần thiết dưới đây phục vụ cho nội dung nghiên cứu của đề tài)* |
| * S­ưu tầm/dịch tài liệu phục vụ nghiên cứu (các tài liệu chính)
* Hội thảo/toạ đàm khoa học (số l­ượng, chủ đề, mục đích, yêu cầu)
* Khảo sát/điều tra thực tế trong nư­ớc (quy mô, địa bàn, mục đích/yêu cầu, nội dung, phư­ơng pháp)
* Khảo sát nư­ớc ngoài (quy mô, mục đích/yêu cầu, đối tác, nội dung)
* ........
 |
| **17** | **Cách tiếp cận, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng:** |
| *(Luận cứ rõ cách tiếp cận vấn đề nghiên cứu, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật dự kiến sử dụng gắn với từng nội dung chính của đề tài; so sánh với các phương pháp giải quyết tương tự khác và phân tích để làm rõ được tính ưu việt của phương pháp sử dụng)* ***Cách tiếp cận***: .................................................................................................................................................. ***Phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng***: ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **18** | **Phương án phối hợp với các tổ chức nghiên cứu trong nước:** |
| *[Trình bày rõ phương án phối hợp: tên các tổ chức phối hợp chính tham gia thực hiện đề tài (kể cả tổ chức sử dụng kết quả nghiên cứu) và nội dung công việc tham gia trong đề tài; khả năng đóng góp về nhân lực, tài chính - nếu có]*  |
| **19** | **Phương án hợp tác quốc tế:** (nếu có) |
| *(Trình bày rõ phương án phối hợp: tên đối tác nước ngoài; nội dung đã hợp tác- đối với đối tác đã có hợp tác từ trước; nội dung cần hợp tác trong khuôn khổ đề tài; hình thức thực hiện. Phân tích rõ lý do cần hợp tác và dự kiến kết quả hợp tác, tác động của hợp tác đối với kết quả của đề tài)* |
| **20** | **Kế hoạch thực hiện:** |
|  | **Các nội dung, công việc chủ yếu cần được thực hiện; các mốc đánh giá chủ yếu** |  **Kết quả phải đạt**  | **Thời gian** *(bắt đầu, kết thúc)* | **Cá nhân, tổ chức thực hiện\*** | **Dự kiến kinh phí** |
| ***1*** | ***Nội dung 1*** |  |  |  |  |
| - Công việc 1 |  |  |  |  |
| - Công việc 2 |  |  |  |  |
| .......... |  |  |  |  |
| ***2*** | ***Nội dung 2*** |  |  |  |  |
| - Công việc 1 |  |  |  |  |
| - Công việc 2 |  |  |  |  |
|  | ...... |  |  |  |  |

*\* Chỉ ghi những cá nhân có tên tại Mục 10*

**III. SẢN PHẨM CỦA ĐỀ TÀI**

|  |  |
| --- | --- |
| **21** | **Sản phẩm chính của Đề tài và yêu cầu chất lượng cần đạt:** *(liệt kê theo dạng sản phẩm)* |
| **21.1 Dạng I**:Báo cáo khoa học (báo cáo chuyên đề, báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu, báo cáo kiến nghị); kết quả dự báo; mô hình; quy trình; phương pháp nghiên cứu mới; sơ đồ, bản đồ; số liệu, cơ sở dữ liệu và các sản phẩm khác. |
| **TT** | **Tên sản phẩm***(ghi rõ tên từng sản phẩm )* | **Yêu cầu khoa học cần đạt**  | **Ghi chú** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **21.2 Dạng II:** Bài báo; Sách chuyên khảo; và các sản phẩm khác |
| **TT** | **Tên sản phẩm***(ghi rõ tên từng sản phẩm )* | **Yêu cầu khoa học cần đạt** | **Dự kiến nơi công bố** *(Tạp chí, Nhà xuất bản)* | **Ghi chú** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **22** | **Lợi ích của đề tài và phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu:**  |
| **22.1 Lợi ích của đề tài:** *a) Tác động đến xã hội (đóng góp cho việc xây dựng chủ trương, chính sách, pháp luật hoặc có tác động làm chuyển biến nhận thức của xã hội) và tác động đối với ngành, lĩnh vực khoa học (đóng góp mới, mở ra hướng nghiên cứu mới thông qua các công trình công bố ở trong và ngoài nước)*......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*b) Nâng cao năng lực nghiên cứu của tổ chức, cá nhân thông qua tham gia thực hiện đề tài, đào tạo trên đại học (số người được đào tạo thạc sỹ - tiến sỹ, chuyên ngành đào tạo)*................................................................................................................................................................ ......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**22.2 Phư­ơng thức chuyển giao kết quả nghiên cứu:** *(Nêu rõ tên kết quả nghiên cứu; cơ quan/tổ chức ứng dụng; luận giải nhu cầu của cơ quan/ tổ chức ứng dụng; tính khả thi của phư­ơng thức chuyển giao kết quả nghiên cứu)*...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |

# IV. NHU CẦU KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI VÀ NGUỒN KINH PHÍ

# (Giải trình chi tiết trong phụ lục kèm theo)

*Đơn vị tính: triệu đồng*

|  |  |
| --- | --- |
| **23** | **Kinh phí thực hiện đề tài phân theo các khoản chi:** |
|  | **Nguồn kinh phí** | **Tổng số** | **Trong đó** |
| **Trả công lao động** (khoa học, phổ thông) | **Nguyên, vật liệu, năng lượng** | **Thiết bị, máy móc** | **Xây dựng, sửa chữa nhỏ** | **Chi khác** |
|  | **Tổng kinh phí** |  |  |  |  |     |  |
|  | *Trong đó:* |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Ngân sách SNKH:- Năm thứ nhất\*:- Năm thứ hai\*:.........  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nguồn khác (vốn huy động, ...) |  |  |  |  |  |  |

*(\*): chỉ dự toán khi đề tài đã được phê duyệt*

|  |  |
| --- | --- |
| *Ngày……tháng …… năm 20…* | *Ngày……tháng …… năm 20…* |
| **Chủ nhiệm đề tài***(Họ tên và chữ ký)* | **Tổ chức chủ trì đề tài***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* |
| *Ngày……tháng …… năm 20…* | *Ngày……tháng …… năm 20…* |
| **Cơ quan chủ trì[[7]](#footnote-7)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* | **Thủ trưởngCơ quan chủ quản đề tài[[8]](#footnote-8)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)*hoặc**Đại diện Ban Chủ nhiệm Chương trình[[9]](#footnote-9)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* |

**Biểu B1-2c-TMDA**

10/2014/TT-BKHCN

**THUYẾT MINH**[[10]](#footnote-10)

**DỰ ÁN SẢN XUẤT THỬ NGHIỆM CẤP QUỐC GIA**

**I. Th«ng tin chung vÒ dù ¸n**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Tªn dù ¸n** | **1a** | **M· sè** *(được cấp khi Hồ sơ trúng tuyển)*: |
|  |  |
| **2** | **Thêi gian thùc hiÖn:** .......... **th¸ng** | **3** | **CÊp qu¶n lý** |
| (Tõ th¸ng ....../20.... ®Õn th¸ng ....../20....) |  Quèc gia [ ]  Bé [ ]   C¬ së [ ]  TØnh [ ]  |
| **4** | **[ ]  Thuéc Ch­¬ng tr×nh** (ghi râ tªn ch­¬ng tr×nh, nÕu cã) |
|  | [ ]  **Thuộc dự án KHCN** |
|  | **[ ]  Dù ¸n ®éc lËp**  |
| **5** | **Tæng vèn thùc hiÖn dù ¸n:** ...................... **triÖu ®ång, trong ®ã:** |
| **Nguån** | **Kinh phÝ***(triÖu ®ång)* |  |
| - Tõ Ng©n s¸ch sù nghiÖp khoa häc  |  |  |
| - Vèn tù cã cña tổ chức chñ tr× |  |  |
| - Kh¸c (liªn doanh...)  |  |  |
| **6** | **Ph­¬ng thøc kho¸n chi:** |
|  Kho¸n ®Õn s¶n phÈm cuèi cïng |  Kho¸n tõng phÇn, trong ®ã: |
|  | - Kinh phÝ kho¸n: …………triÖu ®ång- Kinh phÝ kh«ng kho¸n:…………triÖu ®ång |
| **7** | **Chñ nhiÖm dù ¸n** |
| Họ và tên:....................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ............................................... Giới tính: Nam / Nữ: Häc hµm, häc vÞ / Tr×nh ®é chuyªn m«n: ..............................................................................Chøc danh khoa häc: ................................................. Chøc vô: ...........................................§iÖn tho¹i: Tæ chøc: ......................... Nhµ riªng: ......................... Mobile: ........................... Fax: .................................................. E-mail: ........................................................................ Tªn tæ chøc ®ang c«ng t¸c: ....................................................................................................§Þa chØ tæ chøc: .....................................................................................................................§Þa chØ nhµ riªng: ................................................................................................................... |
| **8** | **Th­ ký Dù ¸n** |
| Hä vµ tªn:....................................................................N¨m sinh: ............................................... ........ ........ Giới tính: Nam / Nữ Häc hµm, häc vÞ / Tr×nh ®é chuyªn m«n: .............................................................................Chøc danh khoa häc: ............................................................................................................Chøc vô: ................................................................................................................................§iÖn tho¹i: Tæ chøc: ......................... Nhµ riªng: ......................... Mobile: ........................... Fax: .................................................. E-mail: ........................................................................ Tªn tæ chøc ®ang c«ng t¸c: ....................................................................................................§Þa chØ tæ chøc: .....................................................................................................................§Þa chØ nhµ riªng: ................................................................................................................... |
| **9** | **Tæ chøc chñ tr× thùc hiÖn dù ¸n** |
| Tªn tæ chøc chñ tr× dù ¸n: ..................................................................................................................................................§iÖn tho¹i: ...................................... Fax: ..................................................................................E-mail: .......................................................................................................................................Website: .....................................................................................................................................§Þa chØ: ......................................................................................................................................Hä vµ tªn thñ tr­ëng tæ chøc: ...................................................................................................Sè tµi kho¶n: ..............................................................................................................................Kho b¹c Nhµ n­íc/Ng©n hµng: ...............................................................................................Tªn c¬ quan chñ qu¶n dù ¸n: ..................................................................................................  |
| **10** | **Tæ chøc tham gia chÝnh** |
| ***10.1. Tæ chøc chÞu tr¸ch nhiÖm vÒ c«ng nghÖ***Tªn tæ chøc chÞu tr¸ch nhiÖm vÒ c«ng nghÖ: ...............................................................................................................................................................................................................................§iÖn tho¹i: ...................................... Fax: ..................................................................................E-mail: .........................................................Website: ..........................................................§Þa chØ: .......................................................................................................................................Hä vµ tªn thñ tr­ëng tæ chøc: ....................................................................................................Ng­êi chÞu tr¸ch nhiÖm chÝnh vÒ c«ng nghÖ cña dù ¸n: ............................................................***10.2. Tæ chøc kh¸c*** Tªn tæ chøc: ...............................................................................................................................§iÖn tho¹i: ...................................... Fax: ..................................................................................E-mail: ............................................Website: ............................................................................§Þa chØ: .......................................................................................................................................Hä vµ tªn thñ tr­ëng tæ chøc: .................................................................................................... |
| **11** | **C¸n bé thùc hiÖn Dù ¸n** |
|  *(Ghi nh÷ng ng­êi dù kiÕn ®ãng gãp khoa häc chÝnh thuéc tæ chøc chñ tr× vµ tæ chøc phèi hîp tham gia thùc hiÖn dù ¸n, kh«ng qu¸ 10 ng­êi kÓ c¶ chñ nhiÖm Dù ¸n - mçi ng­êi cã tªn trong danh s¸ch nµy cÇn khai b¸o lý lÞch khoa häc theo BiÓu B1-4-LLCN. Những thành viên tham gia khác lập danh sách theo mẫu này và gửi kèm theo hồ sơ khi đăng ký)* |
| **TT** | **Hä vµ tªn** | **Tæ chøc** **c«ng t¸c** | **Néi dung c«ng viÖc tham gia** | **Thêi gian lµm viÖc cho dù ¸n**(Sè th¸ng quy ®æi[[11]](#footnote-11))  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| **12** | **XuÊt xø**  |
| [Ghi râ xuÊt xø cña dù ¸n tõ mét trong c¸c nguån sau: - Tõ kÕt qu¶ cña ®Ò tµi nghiªn cøu khoa häc vµ ph¸t triÓn c«ng nghÖ (R&D) ®· ®­îc Héi ®ång khoa häc vµ c«ng nghÖ c¸c cÊp ®¸nh gi¸, nghiÖm thu vµ kiÕn nghÞ *(tªn ®Ò tµi, thuéc Ch­¬ng tr×nh khoa häc vµ c«ng nghÖ cÊp Nhµ n­íc (nÕu cã), m· sè, ngµy th¸ng n¨m ®¸nh gi¸ nghiÖm thu; kÌm theo Biªn b¶n ®¸nh gi¸ nghiÖm thu/ QuyÕt ®Þnh c«ng nhËn kÕt qu¶ ®¸nh gi¸ nghiÖm thu cña cÊp cã thÈm quyÒn);*- Tõ s¸ng chÕ, gi¶i ph¸p h÷u Ých, s¶n phÈm khoa häc ®­îc gi¶i th­ëng khoa häc vµ c«ng nghÖ *(tªn v¨n b»ng, chøng chØ, ngµy cÊp);*- KÕt qu¶ khoa häc c«ng nghÖ tõ n­íc ngoµi (*hîp ®ång chuyÓn giao c«ng nghÖ*; *tªn v¨n b»ng, chøng chØ*, *ngµy cÊp nÕu cã; nguån gèc, xuÊt xø, hå s¬ liªn quan*);- S¶n phÈm khoa häc vµ c«ng nghÖ kh¸c.]............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |
| **13** | **LuËn cø vÒ sù cÇn thiÕt, tÝnh kh¶ thi vµ hiÖu qu¶ cña dù ¸n**  |
| ***13.1. Lµm râ vÒ c«ng nghÖ lùa chän cña dù ¸n*** *(TÝnh míi, ­u viÖt, tiªn tiÕn cña c«ng nghÖ; tr×nh ®é c«ng nghÖ so víi c«ng nghÖ hiÖn cã ë ViÖt Nam, kh¶ n¨ng triÓn khai c«ng nghÖ trong n­íc, tÝnh phï hîp cña c«ng nghÖ ®èi víi ph­¬ng ¸n s¶n xuÊt vµ yªu cÇu cña thÞ tr­êng,...).*...............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***13.2. Lîi Ých kinh tÕ, kh¶ n¨ng thÞ tr­êng vµ c¹nh tranh cña s¶n phÈm dù ¸n*** *(HiÖu qu¶ kinh tÕ mang l¹i khi ¸p dông kÕt qu¶ cña dù ¸n; kh¶ n¨ng më réng thÞ tr­êng ë trong n­íc vµ xuÊt khÈu: nªu râ c¸c yÕu tè chñ yÕu lµm t¨ng kh¶ n¨ng c¹nh tranh vÒ chÊt l­îng, gi¸ thµnh cña s¶n phÈm dù ¸n so víi c¸c s¶n phÈm cïng lo¹i, ch¼ng h¹n: sö dông nguån nguyªn liÖu trong n­íc, gi¸ nh©n c«ng rÎ, phÝ vËn chuyÓn thÊp, tÝnh ­u viÖt cña c«ng nghÖ...).* ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***13.3. T¸c ®éng cña kÕt qu¶ dù ¸n ®Õn kinh tÕ-x· héi, an ninh, quèc phßng*** *(T¸c ®éng cña s¶n phÈm dù ¸n ®Õn ph¸t triÓn KT-XH, m«i tr­êng, kh¶ n¨ng t¹o thªm viÖc lµm, ngµnh nghÒ míi, ¶nh h­ëng ®Õn søc khoÎ con ng­êi, ®¶m b¶o an ninh, quèc phßng...).*..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***13.4. N¨ng lùc thùc hiÖn dù ¸n*** *(Møc ®é cam kÕt vµ n¨ng lùc thùc hiÖn cña c¸c tæ chøc tham gia chÝnh trong dù ¸n: n¨ng lùc khoa häc, c«ng nghÖ cña ng­êi thùc hiÖn vµ c¬ së vËt chÊt-kü thuËt, c¸c cam kÕt b»ng hîp ®ång vÒ møc ®ãng gãp vèn, sö dông c¬ së vËt chÊt kü thuËt, lao ®éng, bao tiªu s¶n phÈm, ph©n chia lîi Ých vÒ khai th¸c quyÒn së h÷u trÝ tuÖ, chia sÎ rñi ro).*............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***13.5. Kh¶ n¨ng øng dông, chuyÓn giao, nh©n réng kÕt qu¶ cña dù ¸n*** *(Nªu râ ph­¬ng ¸n vÒ tæ chøc s¶n xuÊt; nh©n réng, chuyÓn giao c«ng nghÖ; thµnh lËp doanh nghiÖp míi ®Ó s¶n xuÊt-kinh doanh,...).*............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |
|  |

**II. Môc tiªu, néi dung vµ ph­¬ng ¸n triÓn khai Dù ¸n**

|  |  |
| --- | --- |
| **14** | **Môc tiªu**  |
| ***14.1 Môc tiªu cña dù ¸n s¶n xuÊt[[12]](#footnote-12) hoÆc chuyÓn giao c«ng nghÖ ®Æt ra*** *(ChÊt l­îng s¶n phÈm; quy m« s¶n xuÊt);*....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***14.2 Môc tiªu cña dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm*** *(Tr×nh ®é c«ng nghÖ, quy m« s¶n phÈm)*.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **15** |  **Néi dung** |
| ***15.1 M« t¶ c«ng nghÖ, s¬ ®å hoÆc quy tr×nh c«ng nghÖ (lµ xuÊt xø cña dù ¸n) ®Ó triÓn khai trong dù ¸n***................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***15.2 Ph©n tÝch nh÷ng vÊn ®Ò mµ dù ¸n cÇn gi¶i quyÕt vÒ c«ng nghÖ*** *(HiÖn tr¹ng cña c«ng nghÖ vµ viÖc hoµn thiÖn, thö nghiÖm t¹o ra c«ng nghÖ míi; n¾m v÷ng, lµm chñ quy tr×nh c«ng nghÖ vµ c¸c th«ng sè kü thuËt; æn ®Þnh chÊt l­îng s¶n phÈm, chñng lo¹i s¶n phÈm; n©ng cao khèi l­îng s¶n phÈm cÇn s¶n xuÊt thö nghiÖm ®Ó kh¼ng ®Þnh c«ng nghÖ vµ quy m« cña dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm)*;................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ***15.3 LiÖt kª vµ m« t¶ néi dung, c¸c b­íc c«ng viÖc cÇn thùc hiÖn ®Ó gi¶i quyÕt nh÷ng vÊn ®Ò ®Æt ra, kÓ c¶ ®µo t¹o båi d­ìng ®éi ngò c¸n bé, c«ng nh©n kü thuËt ®¸p øng cho viÖc thùc hiÖn dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm.***................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |

|  |  |
| --- | --- |
| **16** | **Ph­¬ng ¸n triÓn khai** |
| ***16.1. Ph­¬ng ¸n tæ chøc s¶n xuÊt thö nghiÖm:*** *a) Ph­¬ng thøc tæ chøc thùc hiÖn:* (- §èi víi ®¬n vÞ chñ tr× lµ doanh nghiÖp: cÇn lµm râ n¨ng lùc triÓn khai thùc nghiÖm vµ hoµn thiÖn c«ng nghÖ theo môc tiªu trong dù ¸n; ph­¬ng ¸n liªn doanh, phèi hîp víi c¸c tæ chøc KHCN trong viÖc ph¸t triÓn, hoµn thiÖn c«ng nghÖ;- §èi víi ®¬n vÞ chñ tr× lµ tæ chøc khoa häc vµ c«ng nghÖ: cÇn lµm râ n¨ng lùc triÓn khai thùc nghiÖm vµ hoµn thiÖn c«ng nghÖ theo môc tiªu trong dù ¸n; viÖc liªn doanh víi doanh nghiÖp ®Ó tæ chøc s¶n xuÊt thö nghiÖm (kÕ ho¹ch/ph­¬ng ¸n cña doanh nghiÖp vÒ bè trÝ ®Þa ®iÓm, ®iÒu kiÖn c¬ së vËt chÊt, ®ãng gãp vÒ vèn, vÒ nh©n lùc, vÒ kh¶ n¨ng tiªu thô s¶n phÈm cña dù ¸n phôc vô s¶n xuÊt kinh doanh cña doanh nghiÖp, ph­¬ng thøc ph©n chia lîi nhuËn;...).................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*b) M« t¶, ph©n tÝch vµ ®¸nh gi¸ c¸c ®iÒu kiÖn triÓn khai dù ¸n:*- §Þa ®iÓm thùc hiÖn dù ¸n (nªu ®Þa chØ cô thÓ, nªu thuËn lîi vµ h¹n chÕ vÒ c¬ së h¹ tÇng nh­ giao th«ng, liªn l¹c, ®iÖn n­íc.... cña ®Þa bµn triÓn khai dù ¸n); nhµ x­ëng, mÆt b»ng hiÖn cã (m2), dù kiÕn c¶i t¹o, më réng,.....;- Trang thiÕt bÞ chñ yÕu ®¶m b¶o cho triÓn khai dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm (lµm râ nh÷ng trang thiÕt bÞ ®· cã, bao gåm c¶ liªn doanh víi c¸c ®¬n vÞ tham gia, trang thiÕt bÞ cÇn thuª, mua hoÆc tù thiÕt kÕ chÕ t¹o; kh¶ n¨ng cung øng trang thiÕt bÞ cña thÞ tr­êng cho dù ¸n;......);- Nguyªn vËt liÖu (kh¶ n¨ng cung øng nguyªn vËt liÖu chñ yÕu cho qu¸ tr×nh s¶n xuÊt thö nghiÖm, lµm râ nh÷ng nguyªn vËt liÖu cÇn nhËp cña n­íc ngoµi;.....);- Nh©n lùc cÇn cho triÓn khai dù ¸n: sè c¸n bé khoa häc c«ng nghÖ vµ c«ng nh©n lµnh nghÒ tham gia thùc hiÖn dù ¸n; kÕ ho¹ch tæ chøc nh©n lùc tham gia dù ¸n; nhu cÇu ®µo t¹o phôc vô dù ¸n (sè l­îng c¸n bé, kü thuËt viªn, c«ng nh©n). - M«i tr­êng (®¸nh gi¸ t¸c ®éng m«i tr­êng do viÖc triÓn khai dù ¸n vµ gi¶i ph¸p kh¾c phôc);.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................ |
| ***16.2. Ph­¬ng ¸n tµi chÝnh*** *(Ph©n tÝch vµ tÝnh to¸n tµi chÝnh cña qu¸ tr×nh thùc hiÖn dù ¸n)* trªn c¬ së:- Tæng vèn ®Çu t­ ®Ó triÓn khai dù ¸n, trong ®ã nªu râ vèn cè ®Þnh, vèn l­u ®éng cho mét khèi l­îng s¶n phÈm cÇn thiÕt trong mét chu kú s¶n xuÊt thö nghiÖm ®Ó cã thÓ tiªu thô vµ t¸i s¶n xuÊt cho ®ît s¶n xuÊt thö nghiÖm tiÕp theo (trong tr­êng hîp cÇn thiÕt); - Ph­¬ng ¸n huy ®éng vµ sö dông c¸c nguån vèn ngoµi ng©n s¸ch nhµ n­íc tham gia dù ¸n (kÌm theo c¸c v¨n b¶n ph¸p lý minh chøng cho viÖc huy ®éng c¸c nguån vèn: b¸o c¸o tµi chÝnh cña doanh nghiÖp trong 2-3 n¨m gÇn nhÊt; cam kÕt cho vay vèn hoÆc b¶o l·nh vay vèn cña ng©n hµng; cam kÕt ph¸p lý vÒ viÖc ®ãng gãp vèn cña c¸c tæ chøc tham gia dù ¸n,...); - Ph­¬ng ¸n sö dông nguån vèn hç trî tõ ng©n s¸ch Nhµ n­íc (c¸c néi dung chi b»ng nguån vèn nµy). - TÝnh to¸n, ph©n tÝch gi¸ thµnh s¶n phÈm cña dù ¸n (theo tõng lo¹i s¶n phÈm cña dù ¸n nÕu cã); thêi gian thu håi vèn.***C¸c sè liÖu cô thÓ cña ph­¬ng ¸n tµi chÝnh ®­îc tr×nh bµy t¹i c¸c b¶ng 1 ®Õn b¶ng 5 vµ c¸c phô lôc 1 ®Õn phô lôc 7)***................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................ ............................................................................................................................................................ |
| ***16.3. Dù b¸o nhu cÇu thÞ tr­êng vµ ph­¬ng ¸n kinh doanh s¶n phÈm cña dù ¸n*** *(Gi¶i tr×nh vµ lµm râ thªm c¸c b¶ng tÝnh to¸n vµ phô lôc kÌm theo b¶ng 3-5, phô lôc 9);*- Dù b¸o nhu cÇu thÞ tr­êng (dù b¸o nhu cÇu chung vµ thèng kª danh môc c¸c ®¬n ®Æt hµng hoÆc hîp ®ång mua s¶n phÈm dù ¸n); - Ph­¬ng ¸n tiÕp thÞ s¶n phÈm cña dù ¸n (tuyªn truyÒn, qu¶ng c¸o, x©y dùng trang web, tham gia héi chî triÓn l·m, tr×nh diÔn c«ng nghÖ, tê r¬i,...);- Ph©n tÝch gi¸ thµnh, gi¸ b¸n dù kiÕn cña s¶n phÈm trong thêi gian s¶n xuÊt thö nghiÖm; gi¸ b¸n khi æn ®Þnh s¶n xuÊt (so s¸nh víi gi¸ s¶n phÈm nhËp khÈu, gi¸ thÞ tr­êng trong n­íc hiÖn t¹i; dù b¸o xu thÕ gi¸ s¶n phÈm cho nh÷ng n¨m tíi); c¸c ph­¬ng thøc hç trî tiªu thô s¶n phÈm dù ¸n;- Ph­¬ng ¸n tæ chøc m¹ng l­íi ph©n phèi s¶n phÈm khi ph¸t triÓn s¶n xuÊt quy m« c«ng nghiÖp. ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |
| **17** | **S¶n phÈm cña Dù ¸n** |
| [Ph©n tÝch, lµm râ c¸c th«ng sè vµ so s¸nh víi c¸c s¶n phÈm cïng lo¹i trong n­íc vµ cña n­íc ngoµi: (i)D©y chuyÒn c«ng nghÖ, c¸c thiÕt bÞ, quy tr×nh c«ng nghÖ ®· ®­îc æn ®Þnh (quy m«, c¸c th«ng sè vµ tiªu chuÈn kü thuËt); (ii)S¶n phÈm ®¨ng ký b¶o hé quyÒn së h÷u c«ng nghiÖp, quyÒn ®èi víi gièng c©y trång; (iii)Ên phÈm; (iv)§µo t¹o c¸n bé; (v)S¶n phÈm s¶n xuÊt thö nghiÖm (chñng lo¹i, khèi l­îng, tiªu chuÈn chÊt l­îng)]............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |
| **18** | **Ph­¬ng ¸n ph¸t triÓn cña dù ¸n sau khi kÕt thóc** |
| ***18.1. Ph­¬ng thøc triÓn khai*** [M« t¶ râ ph­¬ng ¸n triÓn khai lùa chän trong c¸c lo¹i h×nh sau ®©y: (i)§­a vµo s¶n xuÊt c«ng nghiÖp cña doanh nghiÖp; (ii)Nh©n réng, chuyÓn giao kÕt qu¶ cña dù ¸n; (iii)Liªn doanh, liªn kÕt; (iv)Thµnh lËp doanh nghiÖp khoa häc vµ c«ng nghÖ míi ®Ó tiÕn hµnh s¶n xuÊt- kinh doanh; (v)H×nh thøc kh¸c: Nªu râ].............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***18.2. Quy m« s¶n xuÊt*** (C«ng nghÖ, nh©n lùc, s¶n phÈm,...)............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................***18.3. Tæng sè vèn cña dù ¸n s¶n xuÊt.***............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |

**III. Ph©n tÝch tµi chÝnh cña dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm**

Tæng kinh phÝ cÇn thiÕt ®Ó triÓn khai dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm = Vèn cè ®Þnh cña dù ¸n s¶n xuÊt + Kinh phÝ hç trî c«ng nghÖ + vèn l­u ®éng.

**\* Vèn cè ®Þnh cña Dù ¸n s¶n xuÊt gåm:** (i)ThiÕt bÞ, m¸y mãc ®· cã (gi¸ trÞ cßn l¹i); (ii)ThiÕt bÞ, m¸y mãc mua míi; (iii)Nhµ x­ëng ®· cã (gi¸ trÞ cßn l¹i); (iv)Nhµ x­ëng x©y míi hoÆc c¶i t¹o.

**\* Vèn l­u ®éng:** chØ tÝnh chi phÝ ®Ó s¶n xuÊt khèi l­îng s¶n phÈm cÇn thiÕt cã thÓ tiªu thô vµ t¸i s¶n xuÊt cho ®ît s¶n xuÊt thö nghiÖm tiÕp theo.

**\* Kinh phÝ hç trî c«ng nghÖ:** chi phÝ hoµn thiÖn, æn ®Þnh c¸c th«ng sè kinh tÕ-kü thuËt.

**B¶ng 1.Tæng kinh phÝ ®Çu t­ cÇn thiÕt ®Ó triÓn khai Dù ¸n**

*§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Nguån vèn** | **Tæng céng** | **Trong ®ã** |
| **Vèn cè ®Þnh** | **Kinh phÝ hç trî c«ng nghÖ** | **Vèn l­u ®éng** |
| **ThiÕt bÞ, m¸y mãc mua míi** | **Nhµ x­ëng x©y dùng míi vµ c¶i t¹o** | **Chi phÝ lao ®éng** | **NguyªnvËt liÖu,n¨ng l­îng** | **Thuª thiÕt bÞ, nhµ x­ëng** | **Kh¸c** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* |
| ***1*** | ***Ng©n s¸ch SNKH:***- N¨m thø nhÊt:- N¨m thø hai:- N¨m thø ba: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***2*** | ***C¸c nguån vèn kh¸c***2.1 Vèn tù cã cña c¬ së:- N¨m thø nhÊt:- N¨m thø hai:- N¨m thø ba:2.2 Kh¸c (vèn huy ®éng, ...)- N¨m thø nhÊt:- N¨m thø hai:- N¨m thø ba: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Céng** |  |  |  |  |  |  |  |  |

**B¶ng 2. Tæng chi phÝ vµ gi¸ thµnh s¶n phÈm** (Trong thêi gian thùc hiÖn Dù ¸n)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Néi dung** | **Tæng sè chi phÝ** *(1.000 ®)* | **Trong ®ã theo s¶n phÈm** | **Ghi chó** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| **A** | **Chi phÝ trùc tiÕp** |  |  |  |  |  |
| 1 | Nguyªn vËt liÖu, bao b× |  |  |  |  | Phô lôc 1 |
| 2 | §iÖn, n­íc, x¨ng dÇu |  |  |  |  | Phô lôc 2 |
| 3 | Chi phÝ lao ®éng |  |  |  |  | Phô lôc 6 |
| 4 | Söa ch÷a, b¶o tr× thiÕt bÞ |  |  |  |  | Phô lôc 7 |
| 5 | Chi phÝ qu¶n lý |  |  |  |  | Phô lôc 7 |
| **B** | **Chi phÝ gi¸n tiÕp vµ khÊu hao tµi s¶n cè ®Þnh** |  |  |  |  |  |
| 6 | KhÊu hao thiÕt bÞ cho dù ¸n- KhÊu hao thiÕt bÞ cò- KhÊu hao thiÕt bÞ míi |  |  |  |  | Phô lôc 3 |
| 7 | KhÊu hao nhµ x­ëng cho dù ¸n- KhÊu hao nhµ x­ëng cò- KhÊu hao nhµ x­ëng míi |  |  |  |  | Phô lôc 5 |
| 8 | Thuª thiÕt bÞ |  |  |  |  | Phô lôc 3 |
| 9 | Thuª nhµ x­ëng |  |  |  |  | Phô lôc 5 |
| 10 | Ph©n bæ chi phÝ hç trî c«ng nghÖ |  |  |  |  | Phô lôc 4 |
| 11 | TiÕp thÞ, qu¶ng c¸o |  |  |  |  | Phô lôc 7 |
| 12 | Kh¸c (tr¶ l·i vay, c¸c lo¹i phÝ,...) |  |  |  |  | Phô lôc 7 |
| - Tæng chi phÝ s¶n xuÊt thö nghiÖm (A+B):  |  |  |  |  |  |
| - Gi¸ thµnh 1 ®¬n vÞ s¶n phÈm: |  |  |  |  |  |

***Ghi chó:*** *- KhÊu hao thiÕt bÞ vµ tµi s¶n cè ®Þnh:*  tÝnh theo quy ®Þnh cña Nhµ n­íc ®èi víi tõng lo¹i thiÕt bÞ cña tõng ngµnh kinh tÕ t­¬ng øng.

*- Chi phÝ hç trî c«ng nghÖ:* ®­îc ph©n bæ cho thêi gian thùc hiÖn dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm vµ 01 n¨m ®Çu s¶n xuÊt æn ®Þnh (tèi ®a kh«ng qu¸ 3 n¨m).

**B¶ng 3. Tæng doanh thu**(Cho thêi gian thùc hiÖn dù ¸n)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tªn s¶n phÈm** | **§¬n vÞ**  | **Sè l­îng** | **Gi¸ b¸n dù kiÕn***(1.000 ®)* | **Thµnh tiÒn***(1.000 ®)* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  |  |  |  |  |
| **Céng:** |  |

**B¶ng 4. Tæng doanh thu**(Cho 1 n¨m ®¹t 100% c«ng suÊt)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tªn s¶n phÈm** | **§¬n vÞ**  | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸***(1.000 ®)* | **Thµnh tiÒn***(1.000 ®)* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Céng:** |  |

**B¶ng 5. TÝnh to¸n hiÖu qu¶ kinh tÕ dù ¸n** (cho 1 n¨m ®¹t 100% c«ng suÊt)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Néi dung** | **Thµnh tiÒn***(1.000 ®)* |
| *1* | *2* | *3* |
| 1 | Tæng vèn ®Çu t­ cho Dù ¸n  |  |
| 2 | Tæng chi phÝ, trong mét n¨m |  |
| 3 | Tæng doanh thu, trong mét n¨m |  |
| 4 | L·i gép (3) - (2) |  |
| 5 | L·i rßng : (4) - (thuÕ + l·i vay+ c¸c lo¹i phÝ) |  |
| 6 | KhÊu hao thiÕt bÞ, XDCB vµ chi phÝ hç trî c«ng nghÖ trong 1 n¨m |  |
| 7 | Thêi gian thu håi vèn T (n¨m, ­íc tÝnh) |  |
| 8 | Tû lÖ l·i rßng so víi vèn ®Çu t­, % (­íc tÝnh) |  |
| 9 | Tû lÖ l·i rßng so víi tæng doanh thu, % (­íc tÝnh) |  |

**Chó thÝch :**

- Tæng vèn®Çu t­ bao gåm: tæng gi¸ trÞ cßn l¹i cña thiÕt bÞ, m¸y mãc vµ nhµ x­ëng ®· cã + tæng gi¸ trÞ cña thiÕt bÞ, m¸y mãc mua míi vµ nhµ x­ëng bæ sung míi (kÓ c¶ c¶i t¹o) + chi phÝ hç trî c«ng nghÖ;

- ThuÕ: gåm thuÕ thu nhËp doanh nghiÖp, thuÕ gi¸ trÞ gia t¨ng vµ c¸c lo¹i thuÕ kh¸c nÕu cã, trong 1 n¨m;

- L·i vay: lµ c¸c kho¶n l·i vay ph¶i tr¶ trong 1 n¨m.

**Thêi gian thu håi vèn T** =  =  = ..... **n¨m**

**Tû lÖ l·i rßng so víi vèn ®Çu t­** =  x 100 =x 100 = ..... **%**;

**Tû lÖ l·i rßng so víi tæng doanh thu** =  x 100 =x 100 = ..... **%**;

|  |  |
| --- | --- |
| **18** |  **HiÖu qu¶ kinh tÕ - x· héi** |
| *(TiÕt kiÖm nguyªn nhiªn vËt liÖu, n¨ng l­îng, gi¶m gi¸ thµnh vµ t¨ng søc c¹nh tranh cña s¶n phÈm hµng ho¸, gi¶m nhËp khÈu, t¹o c«ng ¨n viÖc lµm, b¶o vÖ m«i tr­êng....)*................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |

**IV. KÕt luËn vµ kiÕn nghÞ**

......................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| *………, ngµy...... th¸ng ...... n¨m 20....* | *………, ngµy...... th¸ng ...... n¨m 20....* |
| **Chñ nhiÖm dù ¸n***(Hä, tªn vµ ch÷ ký)* | **Tổ chức chñ tr× dù ¸n***(Hä, tªn, ch÷ ký, ®ãng dÊu)* |
| *………, ngµy...... th¸ng ...... n¨m 20....* | *………, ngµy...... th¸ng ...... n¨m 20....* |
| **Cơ quan chñ tr×[[13]](#footnote-13)***(Hä, tªn, ch÷ ký, ®ãng dÊu)* | **Thñ tr­ëngC¬ quan chñ qu¶n dù ¸n5***hoÆc* **Chñ nhiÖm ch­¬ng tr×nh6***(Hä, tªn, ch÷ ký, ®ãng dÊu)* |

**Phô lôc-TMDA**

**Dù to¸n kinh phÝ dù ¸n**

*(Theo néi dung chi)*

 *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Néi dung****c¸c kho¶n chi** | **Tæng sè** | **Nguån vèn** |
| **Kinh phÝ** | **Tû lÖ** (%) | **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| **Tæng sè** | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø nhÊt | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø hai | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø ba | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| 1 | ThiÕt bÞ, m¸y mãc mua míi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nhµ x­ëng x©y dùng míi vµ c¶i t¹o |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Kinh phÝ hç trî c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Chi phÝ lao ®éng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Nguyªn vËt liÖu n¨ng l­îng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Thuª thiÕt bÞ, nhµ x­ëng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Chi kh¸c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Tæng céng** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**\* *Chỉ dự toán khi đề tài được phê duyệt***

**Phô lôc 1-TMDA**

**Nhu cÇu nguyªn vËt liÖu**

*(§Ó s¶n xuÊt khèi l­îng s¶n phÈm cÇn thiÕt cã thÓ tiªu thô vµ t¸i s¶n xuÊt ®ît tiÕp theo)*

*§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung**  | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸** | **Thµnh tiÒn** | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | *Trong đó, khoán chi\** | N¨m thø nhÊt | *Trong đó, khoán chi\** | N¨m thø hai | *Trong đó, khoán chi\** | N¨m thø ba | *Trong đó, khoán chi\** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *15* | *16* | *17* |
| 1 |  | Nguyªn, vËt liÖu chñ yÕu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | Nguyªn, vËt liÖu phô  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | Dông cô, phô tïng, vËt rÎ tiÒn mau háng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 \* *Chỉ dự toán khi được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

 **Nhu cÇu ®iÖn, n­íc, x¨ng dÇu Phô lôc 2-TMDA**

*(§Ó s¶n xuÊt khèi l­îng s¶n phÈm cÇn thiÕt cã thÓ tiªu thô vµ t¸i s¶n xuÊt ®ît tiÕp theo)*

*§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸** | **Thµnh tiÒn** | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø nhÊt | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø hai | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø ba | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *15* | *16* | *17* |
| 1 |  | ***VÒ ®iÖn :*** | *kW/h* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | - §iÖn s¶n xuÊt: Tæng c«ng suÊt thiÕt bÞ, m¸y mãc.....kW |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | ***VÒ n­íc:*** | *m3* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | ***VÒ x¨ng dÇu :*** | *LÝt* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | - Cho thiÕt bÞ s¶n xuÊt .............. tÊn |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | - Cho ph­¬ng tiÖn vËn t¶i ......... tÊn |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

**Phô lôc 3a-TMDA**

**yªu cÇu vÒ** **thiÕt bÞ, m¸y mãc**

 *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

 **A. ThiÕt bÞ hiÖn cã** *(tÝnh gi¸ trÞ cßn l¹i)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Néi dung** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸** | **Thµnh tiÒn** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| I | **ThiÕt bÞ c«ng nghÖ** |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| II | **ThiÕt bÞ thö nghiÖm, ®o l­êng** |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Céng:** |  |

**Phô lôc 3b-TMDA**

**yªu cÇu vÒ** **thiÕt bÞ, m¸y mãc**

 **B. ThiÕt bÞ míi bæ sung, thuª thiÕt bÞ**

 *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸** | **Thµnh tiÒn** | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | N¨m thø nhÊt\* | N¨m thø hai\* | N¨m thø ba\* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* |
| 1 |  | Mua thiÕt bÞ c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | Mua thiÕt bÞ thö nghiÖm, ®o l­êng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | Mua b»ng s¸ng chÕ, b¶n quyÒn |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | Mua phÇn mÒm m¸y tÝnh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | VËn chuyÓn l¾p ®Æt |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *6* |  | Thuª thiÕt bÞ (nªu c¸c thiÕt bÞ cÇn thuª, gi¸ thuª vµ chØ ghi vµo cét 7 ®Ó tÝnh vèn l­u ®éng) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng:** |  |  |  |  |  |  |  |

 Chó ý: Ng©n s¸ch Nhµ n­íc chØ hç trî **mua nguyªn chiÕc** thiÕt bÞ, m¸y mãc

 \* *Chỉ dự toán khi dự án được phê duyệt*

**Phô lôc 4-TMDA**

**Chi phÝ hç trî c«ng nghÖ**

 *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung**  | **Chi phÝ**  | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | N¨m thø nhÊt\* | N¨m thø hai\* | N¨m thø ba\* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* |
| **A** |  | **Chi phÝ hç trî cho c¸c h¹ng môc c«ng nghÖ (kÓ c¶ c«ng nghÖ nhËp)** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  | - Hoµn thiÖn, n¾m v÷ng vµ lµm chñ quy tr×nh c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | - Hoµn thiÖn c¸c th«ng sè vÒ kü thuËt |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | - æn ®Þnh c¸c th«ng sè vµ chÊt l­îng nguyªn vËt liÖu ®Çu vµo  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | - æn ®Þnh chÊt l­îng s¶n phÈm; vÒ khèi l­îng s¶n phÈm cÇn s¶n xuÊt thö nghiÖm |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | .......... |  |  |  |  |  |  |  |
| **B** |  | **Chi phÝ ®µo t¹o c«ng nghÖ** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  | - C¸n bé c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | - C«ng nh©n vËn hµnh |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | ......... |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng** |  |  |  |  |  |  |  |

 \* *Chỉ dự toán khi dự án được phê duyệt*

**Phô lôc 5-TMDA**

**§Çu t­ c¬ së h¹ tÇng**

 *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

**A.Nhµ x­ëng ®· cã** (gi¸ trÞ cßn l¹i)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Néi dung** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng** | **§¬n gi¸** | **Thµnh tiÒn** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **Céng A:** |  |  |  |  |

**B. Nhµ x­ëng x©y dùng míi vµ c¶i t¹o** *§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung** | **Kinh phÝ** | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | N¨m thø nhÊt\* | N¨m thø hai\* | N¨m thø ba\* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* |
| 1 |  | X©y dùng nhµ x­ëng míi |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | Chi phÝ söa ch÷a c¶i t¹o |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | Chi phÝ l¾p ®Æt hÖ thèng ®iÖn |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | Chi phÝ l¾p ®Æt hÖ thèng n­íc |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | Chi phÝ kh¸c |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng B:**  |  |  |  |  |  |  |  |

 \* *Chỉ dự toán khi dự án được phê duyệt*

**Phô lôc 6-TMDA**

**Chi phÝ lao ®éng**

*(§Ó s¶n xuÊt khèi l­îng s¶n phÈm cÇn thiÕt cã thÓ tiªu thô vµ t¸i s¶n xuÊt ®ît tiÕp theo)*

*§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung** | **Sè ng­êi** | **Sè th¸ng** | **Chi phÝ** **tr. ®/ ng­êi/****th¸ng** | **Thµnh tiÒn** | **Nguån vèn** |
| **Ng©n s¸ch SNKH** | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | N¨m thø nhÊt\* | N¨m thø hai\* | N¨m thø ba\* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* |
| 1 |  | Chñ nhiÖm Dù ¸n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | Kü s­ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | Nh©n viªn kü thuËt |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | C«ng nh©n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi dự án được phê duyệt*

**Phô lôc 7-TMDA**

**Chi kh¸c cho Dù ¸n**

*§¬n vÞ: triÖu ®ång*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môc chi** | **Néi dung** | **Thµnh tiÒn** | **Nguån vèn** |
|  **Ng©n s¸ch SNKH**  | **Tù cã** | **Kh¸c** |
| Tæng sè | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø nhÊt | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø hai | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** | N¨m thø ba | *Trong ®ã, kho¸n chi theo quy ®Þnh \** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| 1 |  | **C«ng t¸c phÝ**- Trong n­íc- Ngoµi n­íc |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | **Qu¶n lý phÝ**- Qu¶n lý hµnh chÝnh thùc hiÖn dù ¸n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | **Söa ch÷a, b¶o tr× thiÕt bÞ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | **Chi phÝ kiÓm tra, ®¸nh gi¸ nghiÖm thu:**- Chi phÝ kiÓm tra trung gian- Chi phÝ nghiÖm thu cÊp c¬ së |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | **Chi kh¸c:**- Héi th¶o, héi nghÞ,- §¨ng ký b¶o hé së h÷u trÝ tuÖ,- Th«ng tin tuyªn truyÒn, tiÕp thÞ, qu¶ng c¸o, hç trî tiªu thô s¶n phÈm- B¸o c¸o tæng kÕt,- In Ên, - Phô cÊp chñ nhiÖm dù ¸n,... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Céng** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

**Phô lôc 8-TMDA**

**KÕ ho¹ch tiÕn ®é thùc hiÖn**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Néi dung c«ng viÖc** | **Th¸ng** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | . . . |
| 1 | Söa ch÷a, x©y dùng nhµ x­ëng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Hoµn thiÖn c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | ChÕ t¹o, mua thiÕt bÞ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | L¾p ®Æt thiÕt bÞ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | §µo t¹o c«ng nh©n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | S¶n xuÊt thö nghiÖm (c¸c ®ît) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Thö nghiÖm mÉu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | HiÖu chØnh c«ng nghÖ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | §¸nh gi¸ nghiÖm thu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 **Phô lôc 9-TMDA**

**VÒ kh¶ n¨ng chÊp nhËn cña thÞ tr­êng**

**I.Nhu cÇu thÞ tr­êng**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tªn s¶n phÈm** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng *cã thÓ tiªu thô trong n¨m:*** | **Chó thÝch** |
| **20..** | **20..** | **20..** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**II*.* Ph­¬ng ¸n s¶n phÈm**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tªn s¶n phÈm** | **§¬n vÞ ®o** | **Sè l­îng s¶n xuÊt trong n¨m:** | **Tæng sè** | **C¬ së tiªu thô** |
| **20..** | **20..** | **20..** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**III. Danh môc chØ tiªu chÊt l­îng s¶n phÈm**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tªn s¶n phÈm vµ chØ tiªu chÊt l­îng chñ yÕu** | **§¬n vÞ ®o** | **Møc chÊt l­îng** | **Ghi chó** |
| **CÇn ®¹t** | **T­¬ng tù mÉu** |
| **Trong n­íc** | **ThÕ giíi** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Biểu B1-2d-TMĐA**

 10/2014/TT-BKHCN

**THUYẾT MINH[[14]](#footnote-14)1**

 **ĐỀ ÁN KHOA HỌC CẤP TỈNH**

1. **THÔNG TIN CHUNG VỀ ĐỀ ÁN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Tên đề án:** | **1a. Mã số của đề án:** *(đư­ợc cấp khi hồ sơ trúng tuyển)* |
| **2** | **Loại đề án:*** [ ]  **Thuộc Ch­ương trình** (Ghi rõ tên ch­ương trình), **Mã số:**
* [ ]  **Độc lập**
* [ ]  **Khác** (ghi rõ tên)
 |
| **3** | **Thời gian thực hiện**: …….tháng (từ tháng /năm 20… đến tháng /năm 20…) |
| **4** | **Kinh phí thực hiện:**Tổng kinh phí: *………… (triệu đồng),* trong đó:* Từ ngân sách sự nghiệp khoa học: …
* Từ nguồn tự có của tổ chức
* Từ nguồn khác: …
 |
| **5** | **Phương thức khoán chi:**[ ]  Khoán đến sản phẩm cuối cùng  | [ ]  Khoán từng phần, trong đó:- Kinh phí khoán: …………….. *triệu đồng*- Kinh phí không khoán: ……….*triệu đồng*  |
| **6** | **Chủ nhiệm đề án:**  |
| Họ và tên:..................................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ........................................................ Nam/ Nữ: ....................................Học hàm, học vị:........................................................................................................................Chức danh khoa học: ...........................................................Chức vụ:.......................................Điện thoại của tổ chức: ............................ Nhà riêng: ......................Mobile:............................ Fax: ........................................................... E-mail: ................................................................. Tên tổ chức đang công tác:.........................................................................................................Địa chỉ tổ chức:..........................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ...................................................................................................................... |
| **7** | **Thư ký đề án:**  |
| Họ và tên:....................................................................................................................................Ngày, tháng, năm sinh: ........................................................ Nam/ Nữ: .....................................Học hàm, học vị: ........................................................................................................................Chức danh khoa học: .................................................... Chức vụ: ......................................Điện thoại của tổ chức: ...............................Nhà riêng: ...................Mobile: ............................ Fax: ........................................................... E-mail: .................................................................. Tên tổ chức đang công tác: .......................................................................................................Địa chỉ tổ chức: ..........................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: ...................................................................................................................... |
| **8** | **Tổ chức chủ trì đề án [[15]](#footnote-15)2:**  |
| Tên tổ chức chủ trì đề án: ...........................................................................................................Điện thoại: ...................................... Fax: .................................................................................E-mail: ................................................................................................................... ..................Website: ............................................................................................................................ .....Địa chỉ: ................................................................................................................................ ....Họ và tên thủ trưởng tổ chức: .............................................................................................. .....Số tài khoản: ...................................................................................................................... .....Ngân hàng: ......................................................................................................................... .....Cơ quan chủ quản đề án: .................................................................................................. ....... |
| **9** | **Các tổ chức phối hợp chính thực hiện đề án:** (nếu có) |
| 1. **Tổ chức 1** : ................................................................................................... ......................

Cơ quan chủ quản ......................................................................................................... ...........Điện thoại: ...................................... Fax: .............................................................................. ....Địa chỉ: .................................................................................................................................. ...Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ................................................................................................ ...Số tài khoản: .......................................................................................................................... ...Ngân hàng: ................................................................................................................. .............1. **Tổ chức 2** : ..................................................................................................................... ....

Cơ quan chủ quản .............................................................................................................. .....Điện thoại: ...................................... Fax: .............................................................................. ...Địa chỉ: ................................................................................................................................ .....Họ và tên thủ trưởng tổ chức: ............................................................................................. .......Số tài khoản: ....................................................................................................................... ......Ngân hàng: ............................................................................................................................ .3. **Tổ chức** ....... |
| **10** |  **Các cán bộ thực hiện đề án:** |
|  *(Ghi những người có đóng góp khoa học và chủ trì thực hiện những* ***nội dung chính*** *thuộc tổ chức chủ trì và tổ chức phối hợp tham gia thực hiện đề án, không quá 10 người kể cả chủ nhiệm đề án. Những thành viên tham gia khác lập danh sách theo mẫu này và gửi kèm theo hồ sơ khi đăng ký)* |
|  | **Họ và tên, học hàm học vị** | **Tổ chức****công tác** | **Nội dung công việc tham gia** | **Thời gian làm việc cho đề án***(Số tháng quy đổi[[16]](#footnote-16))* |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |

**II. MỤC TIÊU, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THỰC HIỆN ĐỀ ÁN**

|  |  |
| --- | --- |
| **11** | **Mục tiêu của đề án:**  *(phát triển và cụ thể hoá định hướng mục tiêu theo đặt hàng)* |
| .............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |
| **12** | **Tình trạng đề án:** [ ]  Mới [ ]  Kế tiếp hướng nghiên cứu của chính nhóm tác giả[ ]  Kế tiếp nghiên cứu của người khác |
| **13** | **Tổng quan tình hình nghiên cứu, luận giải về mục tiêu và những nội dung nghiên cứu của đề án:** |
| **13.1. T*ổng quan tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề án***(*Mô tả, phân tích, đánh giá đầy đủ, rõ ràng mức độ thành công, hạn chế của các công trình nghiên cứu trong và ngoài nước có liên quan và những kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu của đề án*) |
| ***13.2 Luận giải về sự cần thiết, tính cấp bách, ý nghĩa lý luận và thực tiễn của đề án*** (*Trên cơ sở tổng quan tình hình nghiên cứu, luận giải sự cần thiết, tính cấp bách, ý nghĩa lý luận và thực tiễn của đề án, nêu rõ cơ sở cho việc cụ thể hoá mục tiêu và những định hướng nội dung chính cần thực hiện trong đề án*) |
| **14** | **Liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu, tài liệu trong nước và ngoài nước có liên quan đến đề án đã trích dẫn khi đánh giá tổng quan:** |
| (*tên công trình, tác giả, nơi và năm công bố, chỉ nêu những danh mục đã được trích dẫn*)  |
| **15** | **Nội dung nghiên cứu của đề án:** |
| *(xác định các nội dung nghiên cứu rõ ràng, có tính hệ thống, logíc, phù hợp cần thực hiện để đạt mục tiêu đề ra)*Nội dung 1:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. ..................................................................................................... Nội dung 2:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. .....................................................................................................  Nội dung 3:............................................................................................................................................. ..................................................................................................................................................... .............................................. .....................................................................................................   |
| **16** | **Các hoạt động phục vụ nội dung nghiên cứu của đề án:** |
| *(giải trình các hoạt động cần thiết dưới đây phục vụ cho nội dung nghiên cứu của đề án)* |
| * S­ưu tầm/dịch tài liệu phục vụ nghiên cứu (các tài liệu chính)
* Hội thảo/toạ đàm khoa học (số l­ượng, chủ đề, mục đích, yêu cầu)
* Đào tào, tập huấn phục vụ đề án
* Khảo sát/điều tra thực tế trong nư­ớc (quy mô, địa bàn, mục đích/yêu cầu, nội dung, phư­ơng pháp)
* Khảo sát nư­ớc ngoài (quy mô, mục đích/yêu cầu, đối tác, nội dung)
* ........
 |
| **17** | **Cách tiếp cận, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng:** |
| *(Luận cứ rõ cách tiếp cận vấn đề nghiên cứu, phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật dự kiến sử dụng gắn với từng nội dung chính của đề án; so sánh với các phương pháp giải quyết tương tự khác và phân tích để làm rõ được tính ưu việt của phương pháp sử dụng)* ***Cách tiếp cận***: .................................................................................................................................................. ***Phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng***: ........................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **18** | **Phương án phối hợp với các tổ chức nghiên cứu trong nước:** |
| *[Trình bày rõ phương án phối hợp: tên các tổ chức phối hợp chính tham gia thực hiện đề án (kể cả tổ chức sử dụng kết quả nghiên cứu) và nội dung công việc tham gia trong đề án; khả năng đóng góp về nhân lực, tài chính - nếu có]*  |
| **19** | **Phương án hợp tác quốc tế:** (nếu có) |
| *(Trình bày rõ phương án phối hợp: tên đối tác nước ngoài; nội dung đã hợp tác- đối với đối tác đã có hợp tác từ trước; nội dung cần hợp tác trong khuôn khổ đề án; hình thức thực hiện. Phân tích rõ lý do cần hợp tác và dự kiến kết quả hợp tác, tác động của hợp tác đối với kết quả của đề án)* |
| **20** | **Kế hoạch thực hiện:** |
|  | **Các nội dung, công việc chủ yếu cần được thực hiện; các mốc đánh giá chủ yếu** |  **Kết quả phải đạt**  | **Thời gian** *(bắt đầu, kết thúc)* | **Cá nhân, tổ chức thực hiện\*** | **Dự kiến kinh phí** |
| ***1*** | ***Nội dung 1*** |  |  |  |  |
| - Công việc 1 |  |  |  |  |
| - Công việc 2 |  |  |  |  |
| .......... |  |  |  |  |
| ***2*** | ***Nội dung 2*** |  |  |  |  |
| - Công việc 1 |  |  |  |  |
| - Công việc 2 |  |  |  |  |
|  | ...... |  |  |  |  |

*\* Chỉ ghi những cá nhân có tên tại Mục 10*

**III. SẢN PHẨM CỦA ĐỀ ÁN**

|  |  |
| --- | --- |
| **21** | **Sản phẩm chính của đề án và yêu cầu chất lượng cần đạt:** *(liệt kê theo dạng sản phẩm)* |
| **21.1 Dạng I**:Báo cáo khoa học của đề án (báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu, báo cáo kiến nghị); dự thảo cơ chế chính sách; kết quả dự báo; mô hình; quy trình, quy phạm; phương pháp nghiên cứu mới; sơ đồ, bản đồ; số liệu, cơ sở dữ liệu và các sản phẩm khác. |
| **TT** | **Tên sản phẩm***(ghi rõ tên từng sản phẩm )* | **Yêu cầu khoa học cần đạt**  | **Ghi chú** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **21.2 Dạng II:** Bài báo; Sách chuyên khảo; và các sản phẩm khác |
| **TT** | **Tên sản phẩm***(ghi rõ tên từng sản phẩm )* | **Yêu cầu khoa học cần đạt** | **Dự kiến nơi công bố** *(Tạp chí, Nhà xuất bản)* | **Ghi chú** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **22** | **Lợi ích của đề án và phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu:**  |
| **22.1 Lợi ích của đề án:** *a) Tác động đến xã hội (đóng góp cho việc hoạch định và thực hiện chủ trương, chính sách, pháp luật hoặc có tác động làm chuyển biến nhận thức của xã hội) và tác động đối với ngành, lĩnh vực khoa học (đóng góp mới, mở ra hướng nghiên cứu mới thông qua các công trình công bố ở trong và ngoài nước)*....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................*b) Góp phần nâng cao năng lực nghiên cứu của tổ chức, cá nhân thông qua tham gia thực hiện đề án, đào tạo sau đại học (số người được đào tạo thạc sỹ - tiến sỹ, chuyên ngành đào tạo)*................................................................................................................................................................ ....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**22.2 Phư­ơng thức chuyển giao kết quả nghiên cứu:** *(Nêu rõ tên kết quả nghiên cứu; cơ quan/tổ chức ứng dụng; luận giải nhu cầu của cơ quan/ tổ chức ứng dụng; tính khả thi của phư­ơng thức chuyển giao kết quả nghiên cứu)*.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |

**IV. NHU CẦU KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ ÁN VÀ NGUỒN KINH PHÍ**

*(Giải trình chi tiết trong phụ lục kèm theo)*

*Đơn vị tính: triệu đồng*

|  |  |
| --- | --- |
| **23** | **Kinh phí thực hiện đề án phân theo các khoản chi:** |
|  | **Nguồn kinh phí** | **Tổng số** | **Trong đó** |
| **Trả công lao động** (khoa học, phổ thông) | **Nguyên, vật liệu, năng lượng** | **Thiết bị, máy móc** | **Xây dựng, sửa chữa nhỏ** | **Chi khác** |
|  | **Tổng kinh phí** |  |  |  |  |     |  |
|  | *Trong đó:* |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Ngân sách SNKH:- Năm thứ nhất\*:- Năm thứ hai\*:.........  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nguồn khác (vốn huy động, ...) |  |  |  |  |  |  |

*(\*): chỉ dự toán khi đề tài đã được phê duyệt*

|  |  |
| --- | --- |
| *Ngày……tháng …… năm 20…* | *Ngày……tháng …… năm 20…* |
| **Chủ nhiệm đề án***(Họ tên và chữ ký)* | **Tổ chức chủ trì đề án***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* |
| *Ngày……tháng …… năm 20…* | *Ngày……tháng …… năm 20…* |
| **Bộ chủ trì đề án[[17]](#footnote-17)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* | **Thủ trưởngCơ quan chủ quản đề án[[18]](#footnote-18)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)*hoặc**Đại diện Ban Chủ nhiệm Chương trình[[19]](#footnote-19)***(Họ tên, chữ ký và đóng dấu)* |

**DỰ TOÁN KINH PHÍ ĐỀ ÁN**

 *Đơn vị tính: triệu đồng*

| **TT** | **Nội dung các khoản chi** | **Tổng số** | **Nguồn vốn** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kinh phí** | **Tỷ lệ** (%) | **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng số | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ nhất  | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ hai | *Trong đó, khoán chi theo quy định \** | Năm thứ ba | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5=(7+9+11)* | *6=(8+10+12)* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | 12 | 13 |
| **1** | **Trả công lao động** (khoa học, phổ thông) gồm:*Nội dung 1**Nội dung 2**Nội dung 3...* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Nguyên,vật liệu, năng lượng** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Thiết bị, máy móc** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Xây dựng, sửa chữa nhỏ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Chi khác***Trong đó:**- Công tác trong nước* (địa điểm, thời gian) *- Hợp tác quốc tế (*nước, số người*)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Tổng cộng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi đề án được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

**GIẢI TRÌNH CÁC KHOẢN CHI**

**Khoản 1. Công lao động** (khoa học, phổ thông)

*Đơn vị tính: triệu đồng*

| **TT** | **Nội dung lao động***Dự toán chi tiết theo thứ tự nội dung nghiên cứu nêu tại mục 15 của thuyết minh* | **Tổng số** | **Nguồn vốn** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mục chi** | **Ngân sách SNKH** | **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng số | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ nhất | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ hai | *Trong đó, khoán chi theo quy định \** | Năm thứ ba | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5=(7+9+11)* | *6=(8+10+12)* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | 12 | 13 |
| **1** | ***Nội dung 1*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Sản phẩm 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Sản phẩm 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | ***Nội dung 2*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Sản phẩm …. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Tổng cộng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi đề án được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

**Khoản 2. Nguyên vật liệu, năng lượng**

*Đơn vị tính: triệu đồng*

| **TT** | **Nội dung** | **Đơn vị đo** | **Số lượng** | **Đơn giá** | **Thành tiền** | **Nguồn vốn** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng số | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ nhất | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ hai | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ ba | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *15* |
| **1** | **Nguyên, vật liệu***(Dự toán chi tiết theo thứ tự nội dung nghiên cứu nêu tại thuyết minh)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Năng lượng, nhiên liệu** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Mua sách, tài liệu, số liệu** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Cộng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *Chỉ dự toán khi đề án được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

**Khoản 3. Thiết bị, máy móc**

*Đơn vị tính: triệu đồng*

| **TT** | **Nội dung** | **Mụcchi** | **Đơn vị đo** | **Số lượng** | **Đơn giá** | **Thành tiền** | **Nguồn vốn** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng  | Năm thứ nhất\* | Năm thứ hai \* | Năm thứ ba \* |
| *1* | *2* |  | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* |
| **1** | **Thiết bị hiện có tham gia thực hiện đề án**(chỉ ghi tên thiết bị và giá trị còn lại, không cộng vào tổng kinh phí của Khoản 3) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Thiết bị mua mới** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Thuê thiết bị**(ghi tên thiết bị, thời gian thuê) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Cộng:** |  |  |  |  |  |  |

*\* Chỉ dự toán khi đề tài được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)***Khoản 4. Xây dựng, sửa chữa nhỏ**

*Đơn vị tính: triệu đồng*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung** | **Kinh phí** | **Nguồn vốn** |
| **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng  | Năm thứ nhất\* | Năm thứ hai\* | Năm thứ ba \* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Cộng:** |  |  |  |  |  |  |

***\**** *Chỉ dự toán khi đề án được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

|  |  |
| --- | --- |
| **Khoản 5. Chi khác** | *Đơn vị tính: triệu đồng* |
| **TT** | **Nội dung**  | **Tổng số** | **Nguồn vốn** |
| **Mục chi** | **Tổng** | **Ngân sách SNKH** | **Khác** |
| Tổng số | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ nhất | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ hai | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** | Năm thứ ba | *Trong đó, khoán chi theo quy định\** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | 12 | 13 |
| **1** | **Công tác trong nước**(địa điểm, thời gian, số lượt người)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Hợp tác quốc tế** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| a | Đoàn ra (nước đến, số người, số ngày, số lần) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| b | Đoàn vào (số người, số ngày, số lần...)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Kinh phí quản lý**(của cơ quan chủ trì)  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Chi phí đánh giá, kiểm tra nội bộ, nghiệm thu các cấp** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Chi phí kiểm tra nội bộ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Chi nghiệm thu trung gian |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Chi phí nghiệm thu nội bộ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Chi phí nghiệm thu ở cấp quản lý đề án |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Chi khác** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Hội thảo  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Ấn loát tài liệu, văn phòng phẩm |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Dịch tài liệu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Đăng ký bảo hộ quyền sở hữu trí tuệ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | - Khác |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **Phụ cấp chủ nhiệm đề án** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **……..** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Cộng:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***\**** *Chỉ dự toán khi đề án được phê duyệt (theo quy định hiện hành về cơ chế khoán kinh phí đối với các đề tài, dự án SXTN)*

# Biểu B1-3-LLTC

10/2014/TT-BKHCN

**TÓM TẮT HOẠT ĐỘNG KHCN[[20]](#footnote-20)**

**CỦA TỔ CHỨC ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ**

**NHIỆM VỤ KHCN CẤP TỈNH**

|  |
| --- |
| 1. **Tªn tæ chøc:**

Năm Thành lập:§Þa chØ:Website: §iÖn tho¹i: Fax: E-mail: |
| **2. Chức năng, nhiệm vụ và loại hình hoạt động KHCN hoặc sản xuất kinh doanh liên quan đến nhiệm vụ KHCN.**  |
| **3. Tổng số cán bộ có trình độ đại học trở lên của tổ chức**  |
| ***TT*** | ***Cán bộ có trình độ đại học trở lên*** | ***Tæng sè*** |
| 1 | Tiến sỹ |  |  |
| 2 | Thạc sỹ |  |  |
| 3 | Đại học |  |  |
| **4. Số cán bộ nghiên cứu của tổ chức trực tiếp tham gia thực hiện nhiệm vụ** |
| ***TT*** | ***Cán bộ có trình độ đại học trở lên*** | ***Sè trùc tiÕp tham gia thùc hiÖn******nhiÖm vô*** |
| 1 | Tiến sỹ |  |  |
| 2 | Th¹c sü |  |  |
| 3 | §¹i häc |  |  |
| **5**. ***Kinh nghiÖm vµ thµnh tùu KHCN trong 5 n¨m gÇn nhÊt liªn quan ®Õn nhiÖm vô KHCN tuyÓn chän/giao trùc tiÕp cña c¸c c¸n bé trong tæ chøc trùc tiÕp tham gia ®· kª khai ë môc 4 trªn ®©y*** *(Nªu lÜnh vùc chuyªn m«n cã kinh nghiÖm, sè n¨m kinh nghiÖm, tªn c¸c ®Ò tµi/dù ¸n/®Ò ¸n ®· chñ tr× hoÆc tham gia, nh÷ng c«ng tr×nh ®· ¸p dông vµo s¶n xuÊt vµ ®êi sèng, thµnh tùu ho¹t ®éng KHCN vµ s¶n xuÊt kinh doanh kh¸c, ...)* |
|

|  |
| --- |
| **6**. ***Cơ sở vật chất kỹ thuật hiện có liên quan đến nhiệm vụ KHCN***:- Nhà xưởng:- Trang thiết bị chủ yếu: |
| **7**. ***Khả năng huy động các nguồn vốn khác (ngoài ngân sách SNKH) cho việc thực hiện nhiệm vụ KHCN đăng ký.**** Vốn tự có: ..................... triệu đồng ***(văn bản chứng minh kèm theo).***
* Nguồn vốn khác: ..................... triệu đồng ***(văn bản chứng minh kèm theo).***

  |

 |

 *............, ngµy ...... th¸ng ...... n¨m 20...*

 **THỦ TRƯỞNG**

**TỔ CHỨC ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ KHCN**

 *(Họ, tên và chữ ký của người lãnh đạo tổ chức, đóng dấu)*

**Biểu B1-4-LLCN**

10/2014/TT-BKHCN

LÝ LỊCH KHOA HỌC

**CỦA CÁ NHÂN THỰC HIỆN CHÍNH NHIỆM VỤ KHCN[[21]](#footnote-21)**

 ĐĂNG KÝ CHỦ NHIỆM NHIỆM VỤ:

 ĐĂNG KÝ THAM GIA THỰC HIỆN NHIỆM VỤ[[22]](#footnote-22):

|  |
| --- |
| **1. Họ và tên**: |
| **2.** Năm sinh:  **3.** Nam/Nữ: |
| **4.** Học hàm: Năm được phong học hàm:Học vị: Năm đạt học vị: |
| **5.** Chức danh nghiên cứu: Chức vụ: |
| **6.** Địa chỉ nhà riêng:  |
| **7.** Điện thoại:CQ: ; NR: ; Mobile: **8.** Fax: E-mail:  |
| **9. Tổ chức - nơi làm việc của cá nhân đăng ký chủ nhiệm**:  Tên tổ chức : Tên người Lãnh đạo:  Điện thoại người Lãnh đạo: Địa chỉ tổ chức:  |
| 10. Quá trình đào tạo |
| Bậc đào tạo | Nơi đào tạo | Chuyên môn | Năm tốt nghiệp |
| Đại học |  |  |  |
| Thạc sỹ |  |  |  |
| Tiến sỹ |  |  |  |
| Thực tập sinh khoa học |  |  |  |
| 11. Quá trình công tác |
| Thời gian (*Từ năm ... đến năm...*) | Vị trí công tác | Tổ chức công tác | Địa chỉ Tổ chức |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **12. Các công trình công bố chủ yếu** *(liệt kê tối đa 05 công trình tiêu biểu đã công bố liên quan đến nhiệm vụ KHCN đăng ký trong 5 năm gần nhất)* |
| TT | Tên công trình(*bài báo, công trình...*) | Là tác giả hoặclà đồng tác giảcông trình | Nơi công bố(*tên tạp chí đã đăng công trình*) | Năm công bố |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13. Số lượng văn bằng bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp, thiết kế bố trí mạch tích hợp bán dẫn, giống cây trồng đã được cấp…***(liên quan đến đề tài, dự án đăng ký - nếu có)*** |
| TT | Tên và nội dung văn bằng  | Năm cấp văn bằng |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 14. Số công trình được áp dụng trong thực tiễn ***(liên quan đến nhiệm vụ KHCN đăng ký - nếu có)*** |
| TT | Tên công trình | Hình thức, quy mô, địa chỉ áp dụng | Thời gian(*bắt đầu - kết thúc*) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **15. Các đề tài/đề án, dự án, nhiệm vụ khác đã chủ trì hoặc tham gia***(trong 5 năm gần đây thuộc lĩnh vực nghiên cứu của đề tài/đề án, dự án đăng ký - nếu có)* |
| *Tên đề tài/đề án,* *dự án,nhiệm vụ khác* *đã chủ trì* | *Thời gian*(bắt đầu - kết thúc) | *Thuộc Chương trình*(nếu có) | *Tình trạng đề tài*(đã nghiệm thu, chưa nghiệm thu) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| *Tên đề tài/đề án,* *dự án, nhiệm vụ khác đã tham gia* | *Thời gian*(bắt đầu - kết thúc) | *Thuộc Chương trình*(nếu có) | *Tình trạng đề tài*(đã nghiệm thu, chưa nghiệm thu) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **16. Giải thưởng** *(về KHCN, về chất lượng sản phẩm,... liên quan đến đề tài/đề án, dự án đăng ký - nếu có)* |
| TT | Hình thức và nội dung giải thưởng | Năm tặng thưởng |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 17. Thành tựu hoạt động KHCN và sản xuất kinh doanh khác *(****liên quan đến đề tài, dự án đăng ký - nếu có)*** |

*............, ngày ....... tháng ....... năm 20...*

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ CHỨC - NƠI LÀM VIỆC CỦA CÁ NHÂN ĐĂNG KÝ CHỦ NHIỆM (HOẶC THAM GIA THỰC HIỆN CHÍNH) ĐỀ TÀI/ĐỀ ÁN, DỰ ÁN**[[23]](#footnote-23)(*Xác nhận và đóng dấu*)Đơn vị đồng ý và sẽ dành thời gian cần thiết để Ông, Bà …... chủ trì (tham gia) thực hiện đề tài/đề án, dự án  | CÁ NHÂN ĐĂNG KÝ CHỦ NHIỆM(HOẶC THAM GIA THỰC HIỆN CHÍNH)ĐỀ TÀI/ĐỀ ÁN, DỰ ÁN(*Họ, tên và chữ ký*) |

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

**GIẤY XÁC NHẬN PHỐI HỢP NGHIÊN CỨU[[24]](#footnote-24)**

**NHIỆM VỤ KHCN CẤP TỈNH**

Kính gửi: ......

1. Tên đề tài, đề án, dự án SXTN đăng ký tuyển chọn, giao trực tiếp:

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . ... . . . .. . . . . .. . . .. . . . .. . . . .. .. .. . .. . . .. . . . . . .. . . .. .

Thuộc Chương trình KHCN (nếu có):

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Mã số của Chương trình: ..........................................................

Thuộc lĩnh vực KHCN:

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

**2. Tổ chức và cá nhân đăng ký chủ trì đề tài, đề án, dự án SXTN**

- Tên tổ chức đăng ký chủ trì đề tài, đề án, dự án SXTN

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . …………..

- Họ và tên, học vị, chức vụ của cá nhân đăng ký làm chủ nhiệm đề tài, đề án, dự án SXTN

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

**3. Tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện đề tài, đề án, dự án SXTN**

- Tên tổ chức đăng ký phối hợp thực hiện đề tài, đề án, dự án SXTN

. . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Địa chỉ . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Điện thoại . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

**4. Nội dung công việc tham gia** trong đề tài, đề án, dự án (*và kinh phí tương ứng*) của tổ chức phối hợp nghiên cứu đã được thể hiện trong bản thuyết minh đề tài, đề án, dự án SXTN của hồ sơ đăng ký tuyển chọn, giao trực tiếp.

Khi Hồ sơ trúng tuyển, chúng tôi cam đoan sẽ hoàn thành những thủ tục pháp lý do Quý Bộ hướng dẫn về nghĩa vụ và quyền lợi của mỗi bên để thực hiện tốt nhất và đúng thời hạn mục tiêu, nội dung và sản phẩm của đề tài, đề án, dự án SXTN.

  *......................., ngµy ….th¸ng … n¨m 20….*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C¸ nh©n** **®¨ng ký chñ nhiÖm**  *(Hä, tªn vµ ch÷ ký)* |  | **Thñ tr­ëng** **tæ chøc ®¨ng ký chñ tr×**  *(Hä, tªn, ch÷ ký vµ ®ãng dÊu)* |

|  |
| --- |
| **Thñ tr­ëng** **tæ chøc ®¨ng ký phèi hîp thùc hiÖn**  *(Hä, tªn, ch÷ ký vµ ®ãng dÊu)* |

1. Trình bày và in trên khổ giấy A4 [↑](#footnote-ref-1)
2. 1 Bản Thuyết minh đề tài này dùng cho hoạt động nghiên cứu ứng dụng và phát triển công nghệ thuộc 4 lĩnh vực khoa học nêu tại mục 7 của Thuyết minh. Thuyết minh được trình bày và in trên khổ A4 [↑](#footnote-ref-2)
3. 2 Một (01) tháng quy đổi là tháng làm việc gồm *22* ngày, mỗi ngày làm việc gồm 8 tiếng [↑](#footnote-ref-3)
4. 1 Thuyết minh được trình bày và in trên khổ A4 [↑](#footnote-ref-4)
5. 2 Tổ chức chủ trì đăng ký chủ trì đề tài là tổ chức có tư cách pháp nhân, có chức năng hoạt động phù hợp với lĩnh vực chuyên môn của đề tài [↑](#footnote-ref-5)
6. Một (01) tháng quy đổi là tháng làm việc gồm 22 ngày, mỗi ngày làm việc gồm 8 tiếng [↑](#footnote-ref-6)
7. 4,5,6 Chỉ ký tên, đóng dấu khi Đề tài được phê duyệt [↑](#footnote-ref-7)
8. [↑](#footnote-ref-8)
9. [↑](#footnote-ref-9)
10. Thuyết minh được trình bày và in ra trên khổ giấy A4. [↑](#footnote-ref-10)
11. Mét (01) th¸ng quy ®æi lµ th¸ng gåm 22 ngµy lµm viÖc x 8 tiÕng [↑](#footnote-ref-11)
12. Dù ¸n s¶n xuÊt lµ ph­¬ng ¸n triÓn khai sau khi Dù ¸n s¶n xuÊt thö nghiÖm kÕt thóc. [↑](#footnote-ref-12)
13. *,5,6 Chỉ ký tên, đóng dấu khi đề tài được phê duyệt.* [↑](#footnote-ref-13)
14. 1 Thuyết minh được trình bày và in trên khổ A4 [↑](#footnote-ref-14)
15. 2 Tổ chức đăng ký chủ trì đề án là tổ chức có tư cách pháp nhân, có chức năng hoạt động phù hợp với lĩnh vực chuyên môn của đề án [↑](#footnote-ref-15)
16. Một (01) tháng quy đổi là tháng làm việc gồm 22 ngày, mỗi ngày làm việc gồm 8 tiếng [↑](#footnote-ref-16)
17. 4,5,6 Chỉ ký tên, đóng dấu khi đề án được phê duyệt [↑](#footnote-ref-17)
18. [↑](#footnote-ref-18)
19. [↑](#footnote-ref-19)
20. Trình bày và in trên khổ giấy A4. [↑](#footnote-ref-20)
21. Mẫu Lý lịch này dùng cho các cá nhân đăng ký chủ nhiệm hoặc tham gia thực hiện chính đề tài/đề án hoặc dự án SXTN cấp Quốc gia. Lý lịch được trình bày và in ra trên khổ giấy A4. [↑](#footnote-ref-21)
22. Nếu đăng ký tham gia, ghi số thứ tự theo mục 12 bản thuyết minh đề tài KHCN hoặc mục 10 bản thuyết minh đề tài KHXH/đề án hoặc mục 11 bản Thuyết minh dự án SXTN tương ứng. [↑](#footnote-ref-22)
23. Nhà khoa học không thuộc tổ chức KHCN nào thì không cần làm thủ tục xác nhận này. [↑](#footnote-ref-23)
24. Giấy xác nhận được trình bày và in ra trên khổ giấy A4. [↑](#footnote-ref-24)