

**Phụ lục 2**

**MẪU XÂY DỰNG CÁC DỰ ÁN THUỘC ĐỀ ÁN KHUNG PHÁT TRIỂN  
SẢN PHẨM QUỐC GIA**

*(Ban hành kèm theo Thông tư số: 10/2013/TT-BKHHCN  
ngày 29 tháng 3 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)*

1. Mẫu B5-DAKHHCN-SPQG: Thuyết minh dự án KH&CN
2. Mẫu B6-DAĐT-SPQG: Thuyết minh dự án đầu tư

## THUYẾT MINH TỔNG QUÁT DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ PHÁT TRIỂN SẢN PHẨM QUỐC GIA

### I - Thông tin chung

<b>1. Tên Dự án KH&amp;CN:</b>
<b>2. Cơ quan chủ quản SPQG:</b>
<b>3. Thời gian thực hiện:</b> Từ tháng .... /20... đến tháng .... /20.....
<b>4. Kinh phí thực hiện:</b> ..... triệu đồng <b>Trong đó:</b> 4.1 Kinh phí Dự án KH&CN: ..... triệu đồng - Từ ngân sách sự nghiệp KH&CN: ..... triệu đồng - Từ các nguồn khác: ..... triệu đồng 4.2 Kinh phí đầu tư: ..... triệu đồng
<b>5. Chủ nhiệm Dự án KH&amp;CN</b>  Họ và tên: Học hàm /học vị: Chức danh khoa học: Mobile: E-mail: Địa chỉ cơ quan: Địa chỉ nhà riêng:
<b>6. Tổ chức chủ trì Dự án KH&amp;CN</b>  Tên tổ chức: Điện thoại: ..... Fax: ..... E-mail: Địa chỉ:

<b>7. Các tổ chức phối hợp</b>			
TT	Tên tổ chức	Địa chỉ	Bộ chủ quản
1			
2			
<p><b>8. Xuất xứ Dự án KH&amp;CN</b></p> <p>8.1. Nguồn hình thành (<i>thuộc lĩnh vực ưu tiên nào theo quyết định 2441/QĐ- TTg, phục vụ cho phát triển sản phẩm quốc gia nào, danh mục SPQG nào được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt...</i>)</p> <p>8.2. Các văn bản liên quan đến Dự án KH&amp;CN (<i>liệt kê đầy đủ các văn bản pháp lý có liên quan đến Dự án KH&amp;CN...</i>)</p>			
<p><b>9. Tổng quan tình hình nghiên cứu sản phẩm quốc gia ở trong và ngoài nước</b>  <i>(nêu khái quát những thông tin cơ bản, mới nhất về tình hình nghiên cứu triển khai trong và ngoài nước: thể hiện sự am hiểu và nắm bắt được thông tin về lĩnh vực nghiên cứu, nêu rõ quan điểm của tác giả về tính cấp thiết và khả thi của dự án KH&amp;CN...)</i></p> <p>9.1. Ngoài nước:</p> <p>9.2. Trong nước:</p> <p>9.3. Luận giải về sự cần thiết của Dự án:</p>			

## II- Mục tiêu, nội dung chủ yếu của Dự án KH&CN

<b>10</b>	<b>Mục tiêu của Dự án KH&amp;CN</b>			
<p>10.1. Mục tiêu về khoa học và công nghệ (<i>nêu rõ việc nắm bắt, làm chủ và nâng cao những công nghệ gì? thuộc lĩnh vực nào, ở trình độ ra sao so với trong khu vực và quốc tế...</i>)</p> <p>10.2. Mục tiêu về kinh tế - xã hội (<i>nêu rõ việc thực hiện Dự án KH&amp;CN giải quyết những mục tiêu gì phục vụ chiến lược phát triển kinh tế –xã hội, chiến lược phát triển của ngành lĩnh vực nào... )</i></p>				
<b>11</b>	<b>Nội dung nghiên cứu</b> (liệt kê những nội dung trọng tâm để thực hiện mục tiêu của Dự án, nêu bật được những nội dung mới và phù hợp để giải quyết vấn đề đặt ra...)			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nội dung 1.....</li> <li>- Nội dung 2.....</li> <li>- Nội dung .....</li> </ul>				
<b>12</b>	<b>Tiến độ thực hiện</b>			
TT	Nội dung trọng tâm	Sản phẩm phải đạt	Thời gian (BĐ-KT)	Ghi chú
1	2	3	4	5
1				
2				
3				

## II. Sản phẩm của Dự án KH&CN

<b>13</b>	<b>Dạng kết quả dự kiến của Dự án KH&amp;CN</b>					
	<b>I</b>		<b>II</b>		<b>III</b>	
	♦ Dây chuyền công nghệ		♦ Quy trình công nghệ		♦ Chương trình máy tính	
	♦ Sản phẩm		♦ Phương pháp		♦ Đề án quy hoạch triển khai	
	♦ Thiết bị, máy móc		♦ Quy phạm		♦ Luận chứng kinh tế - kỹ thuật, nghiên cứu khả thi	
	♦ Vật liệu		♦ Tiêu chuẩn		♦ Khác	
	♦ Giống cây trồng					
	♦ Giống gia súc					
<b>14</b>	<b>Yêu cầu khoa học đối với sản phẩm tạo ra (dạng kết quả II, III)</b>					
TT	Tên sản phẩm		Yêu cầu khoa học			Chú thích
1	2		3			4
<b>15</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật, chỉ tiêu chất lượng đối với sản phẩm tạo ra (dạng kết quả I)</b>					
TT	Tên sản phẩm và chỉ tiêu chất lượng chủ yếu	Đơn vị đo	Mức chất lượng			Dự kiến Số lượng sản phẩm tạo ra
			Cần đạt	Mẫu tương tự		
				Trong nước	Thế giới	
1	2	3	4	5	6	7
<b>16</b>	<b>Địa điểm và thời gian ứng dụng (ghi rõ tên sản phẩm cụ thể, địa chỉ và thời gian ứng dụng các sản phẩm của Dự án KH&amp;CN)</b>					
TT	Tên sản phẩm		Địa chỉ		Thời gian	Ghi chú
<b>17</b>	<b>Hiệu quả của Dự án KH&amp;CN</b>					
<p>17.1. Hiệu quả về khoa học và công nghệ (có được công nghệ, sản phẩm gì được tạo ra, công nghệ, sản phẩm gì được hoàn thiện, công nghệ gì được bản địa hoá, tác động đối với lĩnh vực khoa học công nghệ liên quan, đào tạo, bồi dưỡng đội ngũ cán bộ, tăng cường năng lực nội sinh...)</p> <p>17.2. Hiệu quả về kinh tế (phân tích rõ hiệu quả kinh tế trực tiếp và gián tiếp do Dự án KH&amp;CN đem lại gồm: làm lợi do thay thế nhập khẩu, tăng tỷ lệ nội địa hoá, thuê chuyên gia ... so với hiện tại)</p> <p>17.3. Hiệu quả về xã hội (ảnh hưởng tác động do thực hiện dự án KH&amp;CN đem lại như tạo công ăn việc làm, tăng sức cạnh tranh các sản phẩm, tăng thu nhập cho người lao động...)</p>						

**IV. Danh mục các nhiệm vụ thuộc Dự án KH&CN**

*(Phụ lục 1 kèm theo Thuyết minh)*

**V. Kinh phí thực hiện các nhiệm vụ thuộc Dự án KH&CN**

*(Phụ lục 2 kèm theo Thuyết minh)*

**THỦ TRƯỞNG**  
**CƠ QUAN CHỦ QUẢN SPQG<sup>1</sup>**  
*(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)*

....., ngày tháng năm 20...  
**THỦ TRƯỞNG**  
**TỔ CHỨC CHỦ TRÌ DỰ ÁN KH&CN**  
*(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)*

**CHỦ NHIỆM DỰ ÁN KH&CN**  
*(Họ, tên và chữ ký)*

---

<sup>1</sup> Chỉ ký khi phê duyệt

## Phụ lục 1

### DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ THUỘC DỰ ÁN KH&CN

TT	Tên nhiệm vụ KH&CN	Tổ chức, Cá nhân chủ trì	Mục tiêu chủ yếu	Nội dung chủ yếu	Sản phẩm và các chỉ tiêu KT -KT chủ yếu	Thời gian thực hiện		Hiệu quả KH&CN và KT-XH	Ghi chú
						Bắt đầu	Kết thúc		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I.</b>	<b>Các đề tài</b>								
<b>II.</b>	<b>Các dự án SXTN</b>								

**Phụ lục 2**

**KINH PHÍ THỰC HIỆN CÁC NHIỆM VỤ THUỘC DỰ ÁN KH&CN**

STT	Tên nhiệm vụ	Tổ chức chủ trì	Dự kiến kinh phí thực hiện (triệu đồng)			Phân bổ kinh phí sự nghiệp KH&CN theo từng năm (triệu đồng)					Ghi chú
			Tổng kinh phí	Kinh phí sự nghiệp KH&CN	Nguồn khác	Năm 20...	Năm 20...	Năm 20..	Năm 20...	Năm 20...	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>I.</b>	<b>Các đề tài</b>										
1											
2											
3											
<b>II.</b>	<b>Các dự án SXTN</b>										
1											
2											
3											
	<b>Tổng cộng</b>										

**THUYẾT MINH TÓM TẮT<sup>2</sup>**  
**DỰ ÁN ĐẦU TƯ SẢN XUẤT SẢN PHẨM QUỐC GIA**

**I. Thông tin chung về Dự án đầu tư sản xuất sản phẩm quốc gia** (viết tắt là Dự án đầu tư).

<b>1. Tên Dự án đầu tư:</b>
<b>2. Cơ quan chủ quản SPQG:</b>
<b>3. Thời gian thực hiện:</b> - Giai đoạn 1: Từ tháng .... /20... đến tháng .... /20..... - Giai đoạn 2: Từ tháng .../20... đến tháng ..../20..... - Giai đoạn .....
<b>4. Quy mô đầu tư dự án</b> Tổng mức đầu tư: ..... triệu đồng <b>Cơ cấu nguồn vốn:</b> <b>4.1</b> Kinh phí tự có: ..... triệu đồng <b>4.2</b> Kinh phí khác: ..... triệu đồng <b>4.3</b> Kinh phí đề nghị hỗ trợ từ nguồn ngân sách nhà nước:.....triệu đồng
<b>5. Giám đốc Dự án đầu tư</b> Họ và tên: Học hàm / học vị: Chức danh khoa học: Mobile: E-mail: Địa chỉ cơ quan: Địa chỉ nhà riêng:
<b>6. Tổ chức chủ trì Dự án đầu tư</b> Tên tổ chức: Điện thoại: Fax: E-mail: Địa chỉ:

<sup>2</sup> Bản Thuyết minh này chỉ thể hiện các nội dung được hỗ trợ từ ngân sách nhà nước chi sự nghiệp KH&CN đối với Dự án đầu tư sản xuất.

<b>7. Các tổ chức phối hợp (nếu có)</b>			
TT	Tên tổ chức	Địa chỉ	Bộ chủ quản
1			
2			
<b>8. Địa điểm, quy mô dự án đầu tư:</b>			
<b>9. Thông tin về Dự án đầu tư</b>			
<p>9.1. Xuất xứ công nghệ: <i>(Nêu rõ nguồn gốc công nghệ của dự án đầu tư, từ kết quả trong nước hoặc chuyển giao từ nước ngoài...)</i></p> <p>9.2. Năng lực của Tổ chức chủ trì</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Năng lực về sản xuất: <i>(năng lực về vốn, nhân lực, đất đai, điều kiện sản xuất khác...)</i></li> <li>- Năng lực về khoa học và công nghệ: <i>(thiết bị, trình độ kỹ thuật, điều kiện con người, cơ sở vật chất....)</i></li> </ul> <p>9.3. Khả năng huy động, phối hợp <i>(về nhân lực, tiềm lực sản xuất, khoa học và công nghệ....)</i></p>			
<b>10. Căn cứ xây dựng Dự án đầu tư</b>			
<p>10.1. Căn cứ pháp lý <i>(liệt kê đầy đủ các văn bản quyết định có liên quan đến dự án đầu tư, liên quan đến Quyết định 2441/QĐ- TTg, ... )</i></p> <p>10.2. Căn cứ thực tế <i>(sự cần thiết đối với dự án đầu tư, bối cảnh thị trường, tính khả thi về năng lực như vốn, công nghệ, về cung cấp và tiêu thụ sản phẩm...)</i></p> <p>10.3. Luận giải các nội dung đề nghị hỗ trợ kinh phí ngân sách <i>(sự cần thiết, nêu rõ quan điểm của tác giả về tính cấp thiết và khả thi đối với các nội dung đề nghị hỗ trợ...)</i></p>			

## II. Mục tiêu, nội dung, giải pháp thực hiện Dự án đầu tư

### 11. Mục tiêu của Dự án đầu tư

11.1. Mục tiêu kinh tế - xã hội (*được lượng hoá bằng các chỉ tiêu như năng suất, công suất, chất lượng của sản phẩm, phục vụ xuất khẩu hay tiêu dùng trong nước, giải quyết những mục tiêu gì phục vụ chiến lược phát triển của ngành lĩnh vực chiến lược phát triển kinh tế - xã hội, ...* )

11.2. Mục tiêu về khoa học và công nghệ (*nêu rõ làm chủ và nâng cao những công nghệ gì? thuộc lĩnh vực nào, ở trình độ ra sao so với trong khu vực và quốc tế...*)

### 12. Nội dung (*liệt kê những nội dung trọng tâm cần hỗ trợ kinh phí từ ngân sách nhà nước chi sự nghiệp KH&CN để thực hiện mục tiêu của Dự án đầu tư,...*)

- Nội dung 1.....

- Nội dung 2.....

- Nội dung .....

### 13. Tiến độ thực hiện

TT	Nội dung trọng tâm	Sản phẩm phải đạt	Thời gian (BĐ-KT)	Ghi chú
1	2	3	4	5
1				
2				
3				

### 14. Các giải pháp thực hiện dự án đầu tư (*liệt kê những giải pháp chủ yếu để thực hiện dự án...*)

### III. Sản phẩm của dự án đầu tư

<b>15</b>	<b>Dạng kết quả dự kiến của Dự án đầu tư</b>					
	<b>I</b>		<b>II</b>		<b>III</b>	
	♦ Dây chuyền công nghệ		♦ Quy trình công nghệ		♦ Chương trình máy tính	
	♦ Sản phẩm		♦ Phương pháp		♦ Đề án quy hoạch triển khai	
	♦ Thiết bị, máy móc		♦ Quy phạm		♦ Luận chứng kinh tế - kỹ thuật, nghiên cứu khả thi	
	♦ Vật liệu		♦ Tiêu chuẩn		♦ Khác	
	♦ Giống cây trồng					
	♦ Giống gia súc					
<b>16</b>	<b>Yêu cầu khoa học đối với sản phẩm tạo ra (dạng kết quả II, III)</b>					
TT	Tên sản phẩm		Yêu cầu khoa học			Chú thích
1	2		3			4
<b>17</b>	<b>Yêu cầu kỹ thuật, chỉ tiêu chất lượng đối với sản phẩm tạo ra (dạng kết quả I)</b>					
TT	Tên sản phẩm và chỉ tiêu chất lượng chủ yếu	Đơn vị đo	Mức chất lượng			Dự kiến Số lượng sản phẩm tạo ra
			Cần đạt	Mẫu tương tự		
				Trong nước	Thế giới	
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
<b>18</b>	<b>Địa điểm và thời gian ứng dụng (ghi rõ tên sản phẩm cụ thể, địa chỉ và thời gian ứng dụng các sản phẩm của Dự án đầu tư)</b>					
TT	Tên sản phẩm		Địa chỉ		Thời gian	Ghi chú
1						
2						
<b>19.</b>	<b>Hiệu quả của Dự án đầu tư</b>					
<p>19.1. Hiệu quả về khoa học và công nghệ (có được công nghệ, sản phẩm gì được tạo ra, công nghệ, sản phẩm gì được hoàn thiện, công nghệ gì được bản địa hoá, tác động đối với lĩnh vực khoa học công nghệ liên quan, đào tạo, bồi dưỡng đội ngũ cán bộ, tăng cường năng lực nội sinh...)</p> <p>19.2. Hiệu quả về kinh tế (phân tích rõ hiệu quả kinh tế trực tiếp và gián tiếp do Dự án mang lại gồm: làm lợi do thay thế nhập khẩu, tăng tỷ lệ nội địa hoá, thuê chuyên gia... so với hiện tại)</p> <p>19.3. Hiệu quả về xã hội - môi trường (ảnh hưởng tác động, tạo công ăn việc làm, tăng sức cạnh tranh các sản phẩm, tăng thu nhập cho người lao động...)</p>						

**IV. Danh mục các nhiệm vụ thuộc Dự án đầu tư**

*(Phụ lục 1 kèm theo Thuyết minh)*

**V. Kinh phí thực hiện các nhiệm vụ thuộc Dự án đầu tư**

*(Phụ lục 2 kèm theo Thuyết minh)*

**VI. Kiến nghị**

..... ngày      tháng      năm 20...

**THỦ TRƯỞNG**  
**CƠ QUAN CHỦ QUẢN SPQG**  
*(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)*

**THỦ TRƯỞNG**  
**TỔ CHỨC CHỦ TRÌ DỰ ÁN ĐẦU TƯ**  
*(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)*

**GIÁM ĐỐC DỰ ÁN ĐẦU TƯ**  
*(Họ, tên và chữ ký)*

**Phụ lục 1**

**DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ THUỘC DỰ ÁN ĐẦU TƯ**

TT	Tên nhiệm vụ	Tổ chức, Cá nhân chủ trì	Mục tiêu chủ yếu	Nội dung chủ yếu	Sản phẩm và các chỉ tiêu KT -KT chủ yếu	Thời gian thực hiện		Ghi chú
						Bắt đầu	Kết thúc	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

**Phụ lục 2**

**KINH PHÍ THỰC HIỆN CÁC NHIỆM VỤ THUỘC DỰ ÁN ĐẦU TƯ**

STT	Tên nhiệm vụ	Dự kiến kinh phí thực hiện (triệu đồng)			Phân bổ kinh phí sự nghiệp KH&CN theo các năm (triệu đồng)					Ghi chú
		Tổng kinh phí	Kinh phí SN KH&CN	Nguồn khác	Năm 20...	Năm 20...	Năm 20...	Năm 20...	Năm 20...	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1										
2										
3										
	<b>Tổng cộng</b>									