

Số 103/QĐ-BTC

Lâm Đồng, ngày 05 tháng 7 năm 2022

## QUYẾT ĐỊNH

### VỀ VIỆC BAN HÀNH THẺ LỆ HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH LÂM ĐỒNG LẦN THỨ 11 (2022-2023)

#### BAN TỔ CHỨC HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH LÂM ĐỒNG

Căn cứ Kế hoạch số 478/KH-UBND ngày 20/01/2022 của UBND tỉnh Lâm Đồng về việc tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023);

Căn cứ Quyết định số 473/QĐ-UBND ngày 24/3/2022 của UBND tỉnh Lâm Đồng về việc thành lập Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023);

Căn cứ Thông tư số 27/2018/TT-BTC ngày 21/3/2018 của Bộ Tài chính quy định chế độ tài chính cho hoạt động tổ chức Giải thưởng Sáng tạo khoa học công nghệ Việt Nam, Hội thi Sáng tạo kỹ thuật và Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên, nhi đồng;

Xét đề nghị của Trưởng Ban Thư ký Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023),

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Ban hành kèm theo quyết định này Thẻ lệ Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023).

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

**Điều 3.** Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh; Ban Tổ chức, Ban Thư ký Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023); các cơ quan, đơn vị và tổ chức, cá nhân liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Liên hiệp các Hội KH&KT VN (b/c);
- UBND tỉnh (b/c);
- Như Điều 3 (t/h);
- Lưu VPLHH.



**CHỦ TỊCH**  
**LIÊN HIỆP CÁC HỘI KH&KT LÂM ĐỒNG**  
Phan Văn Phần





## THẺ LỆ

### Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023)

(Ban hành kèm theo Quyết định số 403/QĐ-BTC ngày 05 tháng 07 năm 2022 của Ban Tổ chức Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023))

#### Điều 1. Mục đích, ý nghĩa

1. Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023) (sau đây gọi tắt là Hội thi) được tổ chức nhằm đẩy mạnh phong trào thi đua lao động sáng tạo góp phần phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

2. Phát hiện và khai thác các tiềm năng sáng tạo của quần chúng trong việc đề xuất và áp dụng có hiệu quả các công trình, giải pháp khoa học công nghệ vào sản xuất và đời sống.

3. Tôn vinh các tập thể, cá nhân đã có giải pháp sáng tạo được áp dụng vào sản xuất và đời sống mang lại hiệu quả thiết thực.

#### Điều 2. Cơ quan tổ chức và phối hợp

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng; Sở Khoa học và Công nghệ; Tỉnh đoàn; Liên đoàn Lao động, Hội Nông dân tỉnh phối hợp tổ chức. Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng là cơ quan thường trực tổ chức Hội thi.

#### Điều 3. Lĩnh vực dự thi

Các giải pháp sáng tạo kỹ thuật phục vụ sản xuất đời sống, kinh tế - xã hội, an ninh quốc phòng thuộc các lĩnh vực sau đây:

1. Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông;
2. Cơ khí, tự động hóa, xây dựng, giao thông, vận tải;
3. Vật liệu, hóa chất, năng lượng;
4. Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường;
5. Y dược;
6. Giáo dục và đào tạo.

#### Điều 4. Đối tượng dự thi

Các cá nhân đang sinh sống, làm việc tại tỉnh Lâm Đồng, không phân biệt lứa tuổi, thành phần, dân tộc, nghề nghiệp, tôn giáo, quốc tịch và các tổ chức có các giải pháp kỹ thuật là kết quả của hoạt động sáng tạo, sáng kiến, cải tiến, ứng dụng khoa học và công nghệ thuộc các lĩnh vực dự thi, áp dụng có hiệu quả trong sản xuất và đời sống tại tỉnh Lâm Đồng.

#### Điều 5. Tiêu chí xét trao giải

##### 1. Tính mới, tính sáng tạo

Giải pháp do tác giả tạo ra, là kết quả của hoạt động tư duy khoa học trong quá trình học tập, nghiên cứu và lao động, không trùng với các giải pháp đã được



công bố trong bất kỳ nguồn thông tin nào có ở Lâm Đồng hoặc đã được áp dụng tại Việt Nam trước ngày nộp hồ sơ.

## **2. Khả năng áp dụng**

Giải pháp có khả năng áp dụng được trong điều kiện thực tế sản xuất và đời sống, chứng minh được những lợi ích thiết thực mà giải pháp mang lại.

## **3. Hiệu quả kinh tế - kỹ thuật - xã hội**

Giải pháp mang lại hiệu quả kinh tế - kỹ thuật - xã hội, không ảnh hưởng xấu đến môi trường và xã hội.

## **Điều 6. Hồ sơ dự thi**

Hồ sơ dự thi gồm **3 bộ, mỗi bộ** gồm có:

### **1. Phiếu đăng ký dự thi (theo mẫu đính kèm)**

- Các tập thể, cá nhân dự thi thuộc các tổ chức (có tư cách pháp nhân) thì phiếu đăng ký phải có dấu xác nhận của tổ chức nơi làm việc.

- Các tập thể, cá nhân dự thi không thuộc tổ chức (không có tư cách pháp nhân) thì phiếu đăng ký phải có xác nhận của chính quyền địa phương.

### **2. Báo cáo thuyết minh toàn văn giải pháp dự thi (theo mẫu đính kèm)**

Tác giả cần mô tả cụ thể quá trình thực hiện từ khi bắt đầu nghiên cứu đến khi hoàn thành giải pháp. Kèm theo báo cáo thuyết minh là mô hình, sản phẩm, sơ đồ công nghệ, các bản vẽ thiết kế, hình ảnh và các tính toán minh họa... cụ thể, rõ ràng.

### **3. Bản mô tả tóm tắt giải pháp dự thi**

Tác giả cần mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ, rõ ràng về **tính mới, tính sáng tạo**; khả năng áp dụng; hiệu quả kinh tế - xã hội của sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi.

### **4. 2 ảnh 4x6cm (của mỗi tác giả).**

### **5. Bản nhận xét và chấm điểm của Hội đồng cấp cơ sở (nếu có).**

**6. Bản mềm gồm: phiếu đăng ký dự thi; bản báo cáo thuyết minh; video clip mô tả về giải pháp dự thi (lưu các mục trên vào USB hoặc CD).**

Hồ sơ được tiếp nhận và lưu trữ theo chế độ bảo mật.

Hồ sơ dự thi không trả lại và được lưu trữ trong vòng 9 tháng tính từ ngày thông báo kết quả, riêng sản phẩm hoặc mô hình dự thi sẽ được trả lại trong vòng 30 ngày tính từ ngày thông báo kết quả trên các phương tiện truyền thông. Hết thời hạn trên Ban Tổ chức Hội thi sẽ không chịu trách nhiệm về các hồ sơ, mô hình, sản phẩm dự thi.

## **Điều 7. Địa điểm nộp hồ sơ dự thi**

### **1. Hội thi cấp cơ sở**

Liên đoàn Lao Động tỉnh, Tỉnh đoàn, Hội Nông dân tỉnh, Ban tổ chức Hội thi cấp cơ sở tại các sở, ban, ngành, đoàn thể, UBND các huyện, thành phố, các đơn vị, doanh nghiệp trong tỉnh.



## **2. Hội thi cấp tỉnh**

Cơ quan thường trực Ban Tổ chức Hội thi (Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng, số 02A Trần Hưng Đạo, phường 3, thành phố Đà Lạt, điện thoại: (0263) 3533247-3521668, E-mail: lienhiephoilamdong @gmail.com, Website: www.lienhiephoilamdong.org.vn).

Hồ sơ gửi qua đường bưu điện phải đựng trong phong bì kín, ngoài bì ghi rõ: “Hồ sơ dự thi Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023)”; thời gian nộp hồ sơ căn cứ theo dấu bưu điện.

### **Điều 8. Thời gian thực hiện**

Từ tháng 7/2022 đến tháng 10/2023.

#### **1. Hội thi cấp cơ sở**

Từ tháng 7/2022 đến tháng 7/2023: Ban Tổ chức Hội thi cấp cơ sở xây dựng kế hoạch, thể lệ, tuyên truyền, vận động các tầng lớp nhân dân tham gia; tổ chức thu nhận hồ sơ, chấm, xét giải và lựa chọn giải pháp tham gia Hội thi cấp tỉnh trước ngày 31/7/2023.

#### **2. Hội thi cấp tỉnh**

- Từ tháng 7/2022 đến hết ngày 31/7/2023: Ban Tổ chức Hội thi cấp tỉnh tổ chức thu nhận hồ sơ dự thi.

- Từ 01/8 đến 25/8/2023: Tổ chức chấm và xét giải các giải pháp dự thi.

- Ban Tổ chức lựa chọn các giải pháp tiêu biểu tham gia Hội thi toàn quốc trước ngày 31/8/2023.

- Tháng 10/2023: tổ chức Hội nghị tổng kết và trao giải.

### **Điều 9. Thẩm định, đánh giá giải pháp dự thi**

#### **1. Hội thi cấp cơ sở**

- Các sở, ban, ngành, cơ quan, đoàn thể, doanh nghiệp, UBND các huyện, thành phố... ban hành quyết định thành lập Ban Tổ chức Hội thi cấp cơ sở.

- Ban Tổ chức Hội thi cấp cơ sở xây dựng kế hoạch, thể lệ, tuyên truyền, vận động các tập thể, đơn vị, cá nhân tham gia Hội thi.

- Ban Tổ chức Hội thi cấp cơ sở thành lập Hội đồng thẩm định, đánh giá, chấm điểm và đề xuất giải. Hội đồng có nhiệm vụ thẩm định, đánh giá và chấm điểm các giải pháp dự thi theo tiêu chí và thang điểm do Ban Tổ chức quy định.

- Ban Tổ chức Hội thi cấp cơ sở thành lập Hội đồng giám khảo. Hội đồng giám khảo dựa trên kết quả thẩm định, đánh giá chấm điểm, lựa chọn các giải pháp xuất sắc để trao giải và gửi tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023).

#### **2. Hội thi cấp tỉnh**

- Ban Tổ chức Hội thi cấp tỉnh (Ban Tổ chức Hội thi) thành lập Ban Thư ký, Hội đồng thẩm định, Hội đồng giám khảo Hội thi.



- Ban Thư ký Hội thi có nhiệm vụ xem xét phân loại hồ sơ, thẩm định sơ bộ và kiểm tra các giải pháp dự thi, báo cáo kết quả cho Thường trực Ban Tổ chức Hội thi.

- Hội đồng thẩm định có nhiệm vụ thẩm định, đánh giá và chấm điểm các giải pháp dự thi theo tiêu chí và thang điểm do Ban Tổ chức Hội thi quy định (thành viên Hội đồng thẩm định là các chuyên gia có chuyên môn liên quan đến các lĩnh vực dự thi).

- Hội đồng giám khảo dựa trên kết quả thẩm định, đánh giá, chấm điểm, lựa chọn các giải pháp tiêu biểu để trao giải và gửi tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật toàn quốc lần thứ 17 (2022-2023).

- Ban Tổ chức Hội thi ban hành quyết định công nhận, trao giải thưởng và cấp giấy chứng nhận cho các tác giả đạt giải Hội thi; đề xuất UBND tỉnh tặng bằng khen cho các tác giả có giải pháp đạt giải cao.

### **Điều 10. Giải thưởng, khen thưởng**

**1. Giải thưởng:** 24 giải cho 06 lĩnh vực dự thi, cụ thể:

- 06 Giải nhất, mỗi giải trị giá tối đa 40.000.000 đồng.

- 06 Giải nhì, mỗi giải trị giá tối đa 32.000.000 đồng.

- 06 Giải ba, mỗi giải trị giá tối đa 24.000.000 đồng.

- 06 Giải khuyến khích, mỗi giải trị giá tối đa 8.000.000 đồng.

Căn cứ vào tình hình thực tế, Ban Tổ chức Hội thi có thể điều chỉnh số lượng giải thưởng cho phù hợp nhưng phải đảm bảo kinh phí được phê duyệt.

### **2. Khen thưởng**

- Ban Tổ chức Hội thi căn cứ kết luận và đề nghị của Hội đồng giám khảo xem xét, quyết định các giải pháp đạt giải.

- Ban Tổ chức Hội thi ban hành quyết định trao thưởng và giấy chứng nhận đối với các giải pháp đạt giải và đề nghị các sở, ban, ngành, địa phương liên quan tặng Giấy khen cho các tác giả có giải pháp đạt giải cao tại Hội thi theo quy định.

- Ban Tổ chức Hội thi cấp tỉnh đề nghị Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh tặng Bằng khen cho các giải xuất sắc (nổi bật về mặt hiệu quả kinh tế – xã hội) tại Hội thi và các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác vận động, tuyên truyền, tổ chức Hội thi theo quy định.

### **Điều 11. Bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp**

Khi có yêu cầu bảo hộ (sáng chế, giải pháp hữu ích, kiểu dáng công nghiệp...), tác giả giải pháp dự thi lập hồ sơ gửi Ban Tổ chức Hội thi hoặc Sở Khoa học & Công nghệ tỉnh để được hướng dẫn thực hiện các thủ tục theo quy định.



## **Điều 12. Tổ chức thực hiện**

### **1. Tại các cơ quan thuộc tỉnh:**

Liên hiệp các Hội Khoa học và Kỹ thuật tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ, Tỉnh Đoàn, Liên đoàn Lao động, Hội Nông dân tỉnh và các sở, ban, ngành tổ chức phát động, tuyên truyền, thực hiện Hội thi theo ngành dọc của mình để tổ chức triển khai tham dự Hội thi. Việc chỉ đạo này cần cụ thể để Hội thi được phổ biến sâu rộng và có nhiều giải pháp tham dự Hội thi.

### **2. Tại các huyện, thành phố trong tỉnh:**

UBND các huyện, thành phố tổ chức Hội thi ở địa phương, lựa chọn các giải pháp xuất sắc tham dự Hội thi cấp tỉnh.

## **Điều 13. Điều khoản thi hành**

Thê lệ này có hiệu lực thi hành kể từ ngày Quyết định ký ban hành.

### **Lưu ý:**

- Các tổ chức, cá nhân có thể có nhiều giải pháp tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023).

- Thành viên Hội đồng thẩm định không được là tác giả hoặc đồng tác giả các giải pháp dự thi.

- Ban Tổ chức Hội thi không nhận đơn đăng ký dự thi của các giải pháp đã đạt giải tại: Giải thưởng Sáng tạo VIFOTEC; Giải thưởng sáng tạo khoa học – công nghệ Việt Nam; các Hội thi Sáng tạo kỹ thuật; các Cuộc thi Sáng tạo thanh thiếu niên nhi đồng cấp tỉnh; các Hội thi Sáng tạo cấp tỉnh trước đó.

- Các đề tài khoa học cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước đã được Hội đồng Khoa học cấp tỉnh đánh giá, nghiệm thu đạt thì không được tham gia dự thi.

- Các ý kiến thắc mắc về kết quả sẽ được Ban Tổ chức xem xét, giải quyết trong vòng 15 ngày kể từ khi công bố kết quả Hội thi trên các phương tiện thông truyền thông. Sau thời gian này, Ban Tổ chức sẽ không xem xét, giải quyết./.

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

**PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ THI**  
**HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH LÂM ĐỒNG**  
**LẦN THỨ 11 (2022-2023)**

Kính gửi: **BAN TỔ CHỨC HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT TỈNH LÂM ĐỒNG**

**A. Tên tác giả/tổ chức dự thi:**.....

Trình độ văn hóa:.....

Học hàm, học vị (nếu có).....

Quốc tịch..... Giới tính: nam  nữ

Ngày, tháng, năm sinh:..... Dân tộc.....

Đơn vị công tác (nếu có).....

Địa chỉ nơi công tác (nếu có).....

.....

Điện thoại:..... Email:.....

Địa chỉ nhà riêng:.....

.....

Điện thoại..... Email:.....

Là tác giả (hoặc đại diện cho các tác giả) của giải pháp dự thi (tên giải pháp):

.....

.....

**B. Hồ sơ gồm có (đánh dấu X vào mục nếu có tài liệu):**

- 1. Phiếu đăng ký dự thi
- 2. Báo cáo thuyết minh toàn văn giải pháp dự thi
- 3. Bản mô tả tóm tắt giải pháp dự thi
- 4. Ảnh của mỗi tác giả (ghi rõ họ tên ở mặt sau)  (2 ảnh 4x6cm)
- 5. Bản nhận xét, đánh giá của cơ quan, tổ chức hoặc xác nhận của chính quyền địa phương.
- 6. Các tài liệu liên quan khác (nếu có)
- 7. Bản nhận xét và chấm điểm của Hội đồng cấp cơ sở (nếu có)

**C. Lĩnh vực dự thi:**

- Công nghệ thông tin, điện tử, viễn thông.
- Cơ khí tự động hóa, xây dựng, giao thông.
- Vật liệu, hóa chất, năng lượng.



- Nông lâm ngư nghiệp, tài nguyên và môi trường.
- Y dược.
- Giáo dục và đào tạo.

\* Lưu ý: Chỉ được đăng ký ở 1 lĩnh vực dự thi.

**D. Danh sách tác giả, các đồng tác giả (nếu có):** (không quá 03 đồng tác giả)

Chúng tôi có tên dưới đây là tác giả, đồng tác giả của giải pháp tham dự Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023) với phần đóng góp được tính theo phần trăm:

Stt	Họ và tên	Giới tính	Năm sinh	Nơi công tác	% đóng góp	Chức danh trong giải pháp	Ký tên
1							
2							
3							
Tổng cộng					100%		

Tôi (chúng tôi) xin được tham gia Hội thi Sáng tạo kỹ thuật tỉnh Lâm Đồng lần thứ 11 (2022-2023). Tôi (chúng tôi) xin cam đoan giải pháp nói trên là do tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo ra và các tài liệu gửi kèm là hoàn toàn phù hợp với bản gốc mà tôi/chúng tôi đang giữ. Tôi/chúng tôi cam kết không vi phạm quyền sở hữu trí tuệ. Nếu sai chúng tôi xin chịu hoàn toàn trách nhiệm.

.....ngày..... tháng .....năm 20.....

**CHỨNG NHẬN CỦA CƠ QUAN  
HOẶC CHÍNH QUYỀN  
ĐỊA PHƯƠNG(nếu có)**

**TÁC GIẢ**  
(Hoặc đại diện tác giả)



**MẪU BÁO CÁO THUYẾT MINH  
GIẢI PHÁP DỰ THI HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT  
TỈNH LÂM ĐỒNG LẦN THỨ 11 (2022-2023)**

**I. TRANG BÌA  
HỘI THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT  
TỈNH LÂM ĐỒNG LẦN THỨ 11 (2022-2023)**

**BÁO CÁO  
THUYẾT MINH GIẢI PHÁP DỰ THI**

*Tên giải pháp:*.....  
.....

*Lĩnh vực dự thi:*.....

Họ tên tác giả/tổ chức dự thi.....  
Ngày sinh .....  
Địa chỉ/đơn vị công tác.....  
Điện thoại .....  
Mail .....

**LÂM ĐỒNG, THÁNG....NĂM.....**

## II. NỘI DUNG BÁO CÁO THUYẾT MINH

1. Tên giải pháp: *Ghi như tên trong phiếu đăng ký dự thi.*

2. Mục đích của giải pháp: *Nêu cụ thể mục đích của giải pháp.*

3. Mô tả sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi:

*Mô tả chi tiết về sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi.*

4. Tính mới, tính sáng tạo:

*Nêu được tính mới, tính độc đáo so với các giải pháp đã biết trong bất kỳ nguồn thông tin nào hoặc đã được áp dụng ở tỉnh Lâm Đồng trước ngày nộp hồ sơ.*

5. Phương pháp thực hiện:

*- Nêu cụ thể quá trình từ khi bắt đầu thực hiện đến khi hoàn thành giải pháp.*

*- Kết quả khảo sát, tính toán, thiết kế...*

*- Thời gian thử nghiệm thực tế.*

*- Chứng minh tính ổn định qua thực tiễn áp dụng.*

*- Mức độ hoàn thành giải pháp và gửi kèm theo mô hình, sản phẩm chế thử, sơ đồ công nghệ, các bản vẽ, hình ảnh, video clip, các tính toán minh họa...*

6. Khả năng áp dụng:

*Giải pháp dự thi đã được chứng minh thông qua các khả năng áp dụng của sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi trong thực tiễn kinh tế - kỹ thuật - xã hội, hoặc các bản xác nhận của cơ quan có thẩm quyền, các hợp đồng chuyển giao công nghệ, các hợp đồng sản xuất...*

7. Hiệu quả:

*Giải pháp mang lại lợi ích kinh tế - kỹ thuật cao hơn so với giải pháp tương tự đã biết:*

*- Hiệu quả kinh tế của giải pháp dự thi là lợi ích trực tiếp có thể thu được do áp dụng giải pháp mới vào sản xuất. Có tính toán kinh tế so với giải pháp cũ hoặc so với những giải pháp tương tự đã biết.*

*- Hiệu quả kỹ thuật thể hiện bằng những chỉ tiêu kỹ thuật mới, tiến bộ hơn so với kỹ thuật đã biết trước đó.*

*- Hiệu quả xã hội như cải thiện đời sống, nâng cao trình độ dân trí, bảo vệ sức khỏe, điều kiện làm việc, an toàn lao động, bảo vệ môi trường, tạo công ăn việc làm cho người lao động, tiết kiệm thời gian, vật liệu và nguồn lực...*

8. Hướng dẫn sử dụng mô hình, sản phẩm dự thi.

9. Kết luận, kiến nghị.



10. Phụ lục: Các hình ảnh, video clip thuyết minh giải pháp, bản vẽ, số liệu thực nghiệm và các tài liệu khác.

**\*Ghi chú**

- Báo cáo thuyết minh giải pháp dự thi, tác giả cần thể hiện cụ thể:

+ Mô tả cụ thể quá trình thực hiện từ khi bắt đầu nghiên cứu đến khi hoàn thành giải pháp. Kèm theo báo cáo thuyết minh là mô hình, sản phẩm, sơ đồ công nghệ, các bản vẽ thiết kế, hình ảnh và các tính toán minh họa... cụ thể, rõ ràng.

+ Mô tả sản phẩm, mô hình, giải pháp kỹ thuật đã biết trước đó. Mô tả ngắn gọn các giải pháp kỹ thuật đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, cần nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của các sản phẩm, mô hình, giải pháp này.

+ Mô tả chi tiết, đầy đủ sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi. Thuyết minh tính mới của sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi. Nêu rõ đã khắc phục những nhược điểm nào, sáng kiến cải tiến những chỉ tiêu nào của sản phẩm, mô hình, giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có) hoặc những sáng tạo hoàn toàn mới.

+ Nêu khả năng áp dụng được chứng minh thông qua các khả năng áp dụng của sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi trong thực tiễn kinh tế - kỹ thuật - xã hội, hoặc các bản xác nhận của cơ quan có thẩm quyền, các hợp đồng chuyển giao công nghệ, các hợp đồng sản xuất...

+ Nêu lợi ích kinh tế - xã hội của sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi được đánh giá bằng cách so sánh với những giải pháp đã biết. Cần nêu rõ những chỉ tiêu kinh tế mà sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi mang lại cao hơn so với sản phẩm, mô hình, giải pháp đã biết; hoặc nêu rõ những khuyết điểm đã được khắc phục của những sản phẩm, mô hình, giải pháp đã biết mà không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường, xã hội.

- Kèm theo báo cáo thuyết minh là video clip thuyết minh của tác giả mô tả về sản phẩm, mô hình, giải pháp dự thi.