

THẺ LỆ
CUỘC THI SÁNG TẠO KỸ THUẬT NHÀ NÔNG TOÀN QUỐC
LẦN THỨ IX (2021 – 2022)

*(Ban hành kèm theo Kế hoạch số 362 -KH/HNDTW, ngày 14/9/2021
của Ban Thường vụ Trung ương Hội Nông dân Việt Nam)*

Điều 1. Mục đích, ý nghĩa

Cuộc thi Sáng tạo kỹ thuật Nhà nông toàn quốc lần thứ IX năm 2021 – 2022 (gọi tắt là Cuộc thi) được tổ chức nhằm khơi dậy phong trào thi đua lao động sáng tạo thuộc lĩnh vực khoa học kỹ thuật và công nghệ trong hội viên, nông dân cả nước; vinh danh, khen thưởng những hội viên, nông dân có các giải pháp sáng tạo, sáng chế khoa học kỹ thuật hữu ích. Từ đó, thúc đẩy việc áp dụng có hiệu quả các giải pháp kỹ thuật vào sản xuất và đời sống, góp phần phát triển kinh tế - xã hội đất nước, thực hiện công nghiệp hóa, hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn, trí thức hoá nông dân, đẩy mạnh công tác khoa học và công nghệ của Hội Nông dân Việt Nam.

Điều 2. Cơ quan tổ chức Cuộc thi

- Trung ương Hội Nông dân Việt Nam chủ trì phối hợp với các Bộ, ngành, các tổ chức khoa học, Hội Nông dân các tỉnh, thành phố.
- Ban Tuyên giáo Trung ương Hội Nông dân Việt Nam là cơ quan thường trực Cuộc thi.

Điều 3. Lĩnh vực thi

Tất cả các giải pháp sáng tạo kỹ thuật phục vụ sản xuất nông nghiệp, đời sống, kinh tế, xã hội ở nông thôn, bao gồm các lĩnh vực chính: trồng trọt, chăn nuôi, thủy sản, sinh học, chế biến nông sản, cơ khí phục vụ nông nghiệp, ngành nghề nông thôn, môi trường và các lĩnh vực khác có liên quan đến xây dựng và phát triển nông nghiệp, nông dân, nông thôn.

Điều 4. Đối tượng dự thi

- Mọi hội viên, nông dân trên cả nước đang làm nghề nông, không phân biệt lứa tuổi, thành phần dân tộc, tôn giáo, giới tính đã tạo ra các giải pháp kỹ thuật hữu ích và áp dụng các giải pháp kỹ thuật có hiệu quả đều có quyền tham gia Cuộc thi.

- Người dự thi có thể là cá nhân hoặc theo nhóm, tập thể.
- Người dự thi có thể nhờ người khác làm sản phẩm trên cơ sở ý tưởng sáng tạo của mình.
- Các tác giả có giải pháp dự thi chưa đạt giải nếu có cải tiến thì có thể đăng ký tham dự Cuộc thi này.
- Các công trình đã đạt giải Giải thưởng Sáng tạo Khoa học Công nghệ Việt Nam, các Cuộc thi Sáng tạo kỹ thuật Nhà nông thì không được tham gia.

Điều 5. Tiêu chuẩn đánh giá giải pháp dự thi

1. Có tính mới, tính sáng tạo: Giải pháp dự thi phải có tính mới, tính sáng tạo và không trùng với giải pháp đã được công bố trong bất kỳ nguồn thông tin nào có ở Việt Nam trước ngày nộp hồ sơ. Giải pháp chưa đăng ký bản quyền phát minh sáng chế. Giải pháp kỹ thuật đã được công bố trên các phương tiện thông tin đại chúng, hoặc đã xuất hiện ở trong nước, nhưng lần đầu tiên được tác giả áp dụng hoặc chế tạo và có cải tiến so với sản phẩm đã có.

2. Có khả năng áp dụng rộng rãi: Giải pháp dự thi đã được áp dụng hoặc đã được thử nghiệm, sản xuất thử và được chứng minh khả năng áp dụng có hiệu quả rộng rãi ở Việt Nam.

3. Hiệu quả kinh tế, kỹ thuật, xã hội: Giải pháp mang lại lợi ích kinh tế - kỹ thuật - xã hội cao hơn so với giải pháp tương tự đã biết ở Việt Nam, không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường và xã hội.

Điều 6. Hồ sơ dự thi (trình bày trên khổ giấy A4)

Mỗi hồ sơ gồm 02 bộ, mỗi bộ bao gồm: (1) *Phiếu đăng ký dự thi (ghi theo mẫu)*, (2) *Bản mô tả giải pháp dự thi*, (3) *Toàn văn giải pháp dự thi*.

1. Phiếu đăng ký dự thi (mẫu) gồm các nội dung sau:

- Họ và tên người dự thi;
- Tên tổ chức dự thi;
- Địa chỉ nơi làm việc;
- Địa chỉ nơi cư trú;
- Điện thoại liên hệ (nếu có);
- Nghề nghiệp của tác giả hoặc nhóm tác giả (*ghi riêng từng cá nhân*);
- Tên giải pháp dự thi;
- Lĩnh vực dự thi;
- Thời điểm tạo ra giải pháp (*ghi ngày, tháng, năm*);

- Danh sách chủ nhiệm và các thành viên, thỏa thuận về tỷ lệ phần trăm đóng góp của mỗi người và ủy quyền cho 01 (một) người đứng ra làm đại diện dự thi nếu giải pháp do nhóm tác giả tạo ra;

- Cam đoan của người dự thi về những điều ghi trong hồ sơ dự thi là đúng sự thật;

- Xác nhận của tổ chức cho phép dự thi nếu tác giả dự thi với tư cách cá nhân hoặc tập thể nêu tại Điều 4, hoặc xác nhận của địa phương nơi tác giả cư trú.

2. Bản mô tả giải pháp dự thi:

- Tên giải pháp dự thi (*ghi như tên đăng ký trong phiếu đăng ký dự thi*);

- Mô tả giải pháp kỹ thuật đã biết (*nếu có*): mô tả ngắn gọn các giải pháp kỹ thuật đã biết trước ngày tạo ra giải pháp dự thi, đặc biệt cần nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của các giải pháp đó;

- Mô tả giải pháp dự thi: Thuyết minh tính mới, tính sáng tạo của giải pháp dự thi, mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung, bản chất của giải pháp dự thi. Đặc biệt, cần nêu rõ đã khắc phục những nhược điểm nào, sáng kiến cải tiến những chỉ tiêu nào của giải pháp kỹ thuật đã biết (*nếu có*) hoặc những sáng tạo hoàn toàn mới;

- Khả năng áp dụng: được chứng minh thông qua các hợp đồng chuyển giao công nghệ, hợp đồng sản xuất thử, hợp đồng bán hàng, hóa đơn bán hàng;

- 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 bản tính toán kinh tế so với giải pháp cũ hoặc so với những giải pháp tương tự đã biết ở Việt Nam;

- Hiệu quả kỹ thuật: thể hiện bằng những chỉ tiêu kỹ thuật mới, tiên bộ hơn so với kỹ thuật đã biết trước đó;

- Hiệu quả xã hội: thể hiện cải thiện đời sống, nâng cao trình độ dân trí, bảo vệ sức khỏe, điều kiện làm việc, an toàn lao động, bảo vệ trường, tạo thêm công ăn việc làm cho người lao động...

3. Toàn văn giải pháp dự thi:

Toàn văn giải pháp dự thi cần nêu cụ thể quá trình từ khi bắt đầu thực hiện đến khi hoàn thành giải pháp. Các tác giả có thể gửi kèm theo mô hình, sản phẩm chế thử, sơ đồ công nghệ, các bản vẽ, hình ảnh, các tính toán minh họa.... Các tài liệu trình bày rõ ràng, không tẩy xóa.

4. Các tài liệu khác liên quan giải pháp (nếu có)

Điều 7. Nộp và nhận hồ sơ dự thi

- Các tác giả tham dự Cuộc thi gửi Hồ sơ dự thi về Hội Nông dân các tỉnh, thành phố.

- Hội Nông dân các tỉnh, thành phố xét, duyệt, xác nhận và gửi Hồ sơ dự thi về Trung ương Hội (Ban Tổ chức Cuộc thi toàn quốc) qua Ban Tuyên giáo Trung ương Hội Nông dân Việt Nam, Số 9 phố Tôn Thất Thuyết, quận Nam Từ Liêm, TP Hà Nội. Ban Tổ chức Cuộc thi toàn quốc không nhận hồ sơ dự thi của các tác giả gửi trực tiếp.

- Thời hạn nhận, chấm các giải pháp và trao thưởng Cuộc thi ở cấp Trung ương:

+ Nhận Hồ sơ dự thi: Bắt đầu từ khi công bố kế hoạch và Thể lệ Cuộc thi đến hết **ngày 30/7/2022;**

+ Chấm và thẩm định các giải pháp dự thi đạt giải trong tháng **8 - 10/ 2022;** trao giải thưởng dự kiến vào cuối **quý IV/2022.**

- Hồ sơ của các tác giả dự thi được tiếp nhận và lưu trữ như tài liệu mật cho tới ngày công bố kết quả Cuộc thi.

- Hồ sơ dự thi sẽ không trả lại. Riêng sản phẩm hoặc mô hình được trả lại trong vòng 03 tháng sau khi trao giải Cuộc thi nếu người dự thi yêu cầu.

Điều 8. Đánh giá giải pháp dự thi

Hội đồng Giám khảo do Ban Tổ chức Cuộc thi thành lập. Việc đánh giá được thực hiện bằng cách cho điểm từng tiêu chuẩn theo thang điểm do Ban Tổ chức Cuộc thi toàn quốc quy định.

Điều 9. Giải thưởng

Giải thưởng Cuộc thi lần thứ IX có số lượng, mức thưởng tối đa:

- 01 Giải nhất: được tặng 01 Cúp và tiền thưởng 30.000.000 đồng.

- 02 Giải nhì, mỗi giải được tặng 01 Cúp và tiền thưởng 20.000.000 đồng.

- 03 Giải ba, mỗi giải được tặng 01 Cúp và tiền thưởng 10.000.000 đồng.

Và một số giải khuyến khích, mỗi giải được tặng 01 Cúp và tiền thưởng 5.000.000 đồng.

Ban Tổ chức Cuộc thi tặng bằng khen cho các cá nhân, đơn vị có thành tích xuất sắc trong tuyên truyền, phổ biến và tổ chức Cuộc thi có nhiều giải pháp dự thi đem lại hiệu quả cao.

Điều 10. Ban tổ chức, Hội đồng giám khảo Cuộc thi

1. Ban Tổ chức Cuộc thi cấp Trung ương gồm đại diện lãnh đạo Ban Tuyên giáo, Ban Tổ chức, Văn phòng, Báo Nông thôn ngày nay, Tạp chí Nông thôn mới cơ quan Trung ương Hội Nông dân Việt Nam; Trưởng ban Tổ chức Cuộc thi là Phó Chủ tịch Trung ương Hội Nông dân Việt Nam phụ trách lĩnh vực khoa học và công nghệ. Ban Tổ chức Cuộc thi thành lập Hội đồng giám khảo, ban hành Thể lệ, Quy chế về chấm điểm, đánh giá các giải pháp dự thi.

2. Ban Tổ chức Cuộc thi triển khai các hoạt động của Cuộc thi trên phạm vi toàn quốc.

3. Hội đồng giám khảo Cuộc thi gồm các chuyên gia, các nhà khoa học thuộc các lĩnh vực dự thi giúp Ban Tổ chức Cuộc thi trong việc xem xét, đánh giá, chấm điểm các giải pháp dự thi.

Điều 11. Tài chính

1. Kinh phí dành cho Cuộc thi được lấy từ các nguồn sau:

- Ngân sách Nhà nước ở trung ương và địa phương;
- Tài trợ của các tổ chức, cá nhân.

2. Kinh phí dành cho Cuộc thi được chi cho các nội dung sau:

- Chi thưởng cho các giải pháp đoạt giải thưởng, các tổ chức, cá nhân có thành tích xuất sắc trong tuyên truyền, vận động, tổ chức và tham gia Cuộc thi;
- Tổ chức triển khai các hoạt động Cuộc thi.

Điều 12. Bảo hộ sở hữu công nghiệp

- Việc tham gia Cuộc thi này không thay thế cho việc đăng ký bảo hộ sở hữu công nghiệp.

- Khi phát hiện thấy giải pháp cần được bảo hộ (sáng chế, giải pháp hữu ích, kiểu dáng công nghiệp...), Ban Tổ chức sẽ thông báo cho người dự thi lập hồ sơ yêu cầu được bảo hộ. Các giải pháp dự thi muốn được bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp phải tiến hành đăng ký tại Cục Sở hữu Trí tuệ trước ngày công bố trao thưởng của Ban tổ chức Cuộc thi.

Điều 13. Quyền công bố

Trong thời hạn 10 ngày kể từ ngày có Quyết định trao giải, Trung ương Hội Nông dân Việt Nam sẽ công bố nội dung các giải pháp sau khi trao giải lên hệ thống truyền thông như Bản tin Khoa học với nhà nông, Website khoa hoc chon han ong.com.vn, kỹ yếu và các kênh thông tin tuyên truyền của Trung ương Hội Nông dân Việt Nam, trừ những giải pháp thuộc diện bảo mật quốc gia.

Điều 14. Tổ chức thực hiện

1. Tại Trung ương

Ban Thường vụ Trung ương Hội thành lập Ban Tổ chức Cuộc thi, Tổ Thư ký Cuộc thi. Ban tổ chức Cuộc thi thành lập Hội đồng Giám khảo, để giúp Ban Thường vụ Trung ương Hội triển khai thực hiện các hoạt động của Cuộc thi.

2. Tại địa phương

Hội Nông dân các tỉnh, thành phố theo Kế hoạch của Ban Thường vụ Trung ương Hội Nông dân Việt Nam, xây dựng kế hoạch tham gia Cuộc thi (thành lập

Ban Tổ chức Cuộc thi ở cấp tỉnh, thành phố nếu có điều kiện). Nhiệm vụ của Hội Nông dân các tỉnh, thành phố/Ban Tổ chức Cuộc thi ở cấp tỉnh, thành phố, gồm:

- Tuyên truyền, vận động đông đảo hội viên, nông dân tham gia Cuộc thi và triển khai các hoạt động của Cuộc thi ở cấp mình.

- Tiếp nhận hồ sơ về các giải pháp, mô hình, sản phẩm dự thi.

- Tổ chức chấm, trao giải thưởng cấp tỉnh, thành phố (nếu có điều kiện), lựa chọn, xét tuyển các giải pháp dự thi (với các tỉnh, thành Hội không có điều kiện thành lập Ban Tổ chức để chấm, trao thưởng) và gửi các giải pháp, mô hình, sản phẩm dự thi tiêu biểu về Ban Tổ chức Cuộc thi cấp Trung ương.

Điều 15. Điều khoản thi hành

Thê lệ này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký ban hành kèm theo Kế hoạch Cuộc thi. Trong quá trình thực hiện, nếu có điều gì chưa hợp lý, đơn vị thường trực Cuộc thi tổng hợp, báo cáo Ban Tổ chức Cuộc thi xem xét, sửa đổi cho phù hợp./*ks*

Nơi nhận: *ks*

- Bộ Khoa học & Công nghệ;
- Bộ Nông nghiệp & PTNT;
- Thường trực TW Hội;
- Các ban, đơn vị TW Hội;
- Hội Nông dân các tỉnh, thành phố;
- Lưu TW Hội.

**T/M BAN THƯỜNG VỤ
TRƯỞNG BAN TỔ CHỨC CUỘC THI
PHÓ CHỦ TỊCH**



Phạm Tiến Nam

HỘI NÔNG DÂN VIỆT NAM

PHIẾU ĐĂNG KÝ DỰ THI

Cuộc thi Sáng tạo kỹ thuật Nhà nông toàn quốc lần thứ IX (2021 - 2022)

Kính gửi: Ban Tổ chức Cuộc thi

A. **Họ và tên:**

Ngày, tháng, năm sinh:/...../..... .. Giới tính: Nam Nữ

Số CMTND/CCCD:..... Ngày cấp: Nơi cấp:

Dân tộc: Trình độ văn hóa:

Địa chỉ liên hệ:

Điện thoại:

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

.....

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

- | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 1. Phiếu đăng ký dự thi | <input type="checkbox"/> | 4. Mô hình, hiện vật, | <input type="checkbox"/> |
| 2. Bản mô tả giải pháp dự thi | <input type="checkbox"/> | sản phẩm mẫu | |
| 3. Toàn văn giải pháp dự thi | <input type="checkbox"/> | 5. Các tài liệu tham khảo khác | <input type="checkbox"/> |

C. **Danh sách các đồng tác giả (nếu có):**

STT	Họ và tên	Năm sinh	Địa chỉ liên hệ	% đóng góp	Chức vụ	Ký tên
			Tổng số:	100%		

Tôi (chúng tôi) xin được tham dự Cuộc thi sáng tạo kỹ thuật Nhà nông toàn quốc lần thứ IX (2021 - 2022). Tôi (chúng tôi) xin cam đoan giải pháp nói trên là do tôi (chúng tôi) nghiên cứu, sáng tạo ra.

....., ngày tháng năm 202

Chứng nhận của Hội ND cấp cơ sở
(hoặc chính quyền địa phương)

Tác giả
(hoặc đại diện tác giả)

BẢN MÔ TẢ GIẢI PHÁP DỰ THI

Cuộc thi Sáng tạo kỹ thuật Nhà nông toàn quốc lần thứ IX (2021 - 2022)

A. THÔNG TIN CHUNG:

1. Tên giải pháp:
2. Thuộc lĩnh vực:
3. Người dự thi:
Số CMTND/CCCD:..... Ngày cấp: Nơi cấp:
Địa chỉ:
- Số điện thoại:....., E-mail:

B. PHẦN TÓM TẮT NỘI DUNG GIẢI PHÁP :

Tóm tắt những điểm chính yếu nhất của giải pháp (khoảng 02 trang giấy A4), bao gồm các nội dung sau:

1. Vấn đề giải pháp đã giải quyết;
2. Mô tả tóm tắt nội dung của giải pháp, kết quả thử nghiệm;
3. Điểm mới - Điểm sáng tạo;
4. Hiệu quả kinh tế - xã hội;
5. Khả năng áp dụng;
6. Tình hình áp dụng, triển vọng áp dụng giải pháp;

C. PHẦN MÔ TẢ NỘI DUNG CHÍNH CỦA GIẢI PHÁP :

1. **Tên giải pháp:**
2. **Mô tả giải pháp kỹ thuật đã biết:** *(Nêu một số giải pháp thuộc lĩnh vực tương ứng với giải pháp tham gia dự thi, mô tả ngắn gọn những nội dung chính yếu nhất, ưu nhược điểm của những giải pháp đó, đặc biệt cần nêu rõ những nhược điểm cần khắc phục của những giải pháp đó).*
3. **Mục đích của giải pháp dự thi:***(Giải pháp nhằm giải quyết được những vấn đề gì đã và đang đặt ra từ thực tế).*
4. **Mô tả giải pháp dự thi:**
 - a. **Nguyên lý của giải pháp:***(Giải pháp được chế tạo dựa trên nguyên lý nào, các yếu tố tác động đến giải pháp).*

b. Các nội dung công nghệ chủ yếu: (Đây là phần chính của Bản mô tả giải pháp, tác giả cần phải trình bày chi tiết về quy trình công nghệ, kết cấu, thiết bị, thành phần nguyên nhiên vật liệu, các so sánh..., các bản vẽ, hình ảnh chụp giải pháp ở các góc độ, các tính toán minh họa, sơ đồ diễn giải đính kèm, các mô hình, sản phẩm chế thử và các tài liệu có liên quan khác).

Bao gồm:

- b1. Mô tả giải pháp, thuyết minh tính mới: Mô tả ngắn gọn nhưng đầy đủ và rõ ràng toàn bộ nội dung của giải pháp; đặc biệt, cần nêu rõ đã khắc phục được những nhược điểm nào, sáng kiến hay cải tiến những chỉ tiêu nào của giải pháp kỹ thuật đã biết (nếu có) hoặc những sáng tạo hoàn toàn mới. Cần nêu cụ thể quá trình từ khi bắt đầu thực hiện đến khi hoàn thành giải pháp;
- b2. Khả năng áp dụng: được chứng minh qua các hợp đồng chuyển giao công nghệ, hợp đồng sản xuất thử, hợp đồng bán hàng hoặc hóa đơn bán hàng hoặc các chứng minh về khả năng áp dụng khác;
- b3. Hiệu quả kỹ thuật: thể hiện bằng những chỉ tiêu kỹ thuật mới, tiến bộ hơn so với kỹ thuật đã biết trước đó;
- b4. Hiệu quả kinh tế - xã hội: được đánh giá bằng cách so sánh với những giải pháp tương tự đã biết. Cần nêu rõ những chỉ tiêu kinh tế mà giải pháp mang lại cao hơn giải pháp đã biết hoặc nêu rõ những khiếm khuyết đã được khắc phục của những giải pháp đã biết mà không gây ảnh hưởng xấu đến môi trường, trật tự an ninh xã hội.

(Tác giả nên gửi kèm các ảnh màu hoặc clip minh họa cho giải pháp dự thi).

c. Kết quả của giải pháp: (Các thông số, chỉ tiêu, tính năng kỹ thuật đạt được, kết quả áp dụng thực tiễn trong sản xuất).

....., ngày tháng.....năm 202

Tác giả (hoặc đại diện tác giả)

TOÀN VĂN GIẢI PHÁP DỰ THI

A. THÔNG TIN CHUNG:

1. Tên giải pháp:

2. Thuộc lĩnh vực:

3. Người dự thi:

Số CMTND/CCCD:..... Ngày cấp: Nơi cấp:

Địa chỉ:

Số điện thoại:, E-mail:

B. PHẦN MÔ TẢ NỘI DUNG CHÍNH CỦA GIẢI PHÁP

1. Trong phần này cần ghi chép lại toàn bộ các số liệu, hình vẽ, bảng biểu (nếu có)

2. Trình bày chi tiết các quá trình từ khi bắt đầu thực hiện đến khi hoàn thành giải pháp.

Ngàytháng.....năm 20...

Tác giả (hoặc đại diện nhóm tác giả)