UỶ BAN NHÂN DÂN **TỈNH HÀ TĨNH**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**
Số: 128 /KH-UBND	*Hà Tĩnh, ngày 19 tháng3 năm 2026*

KẾ HOẠCH
Triển khai Quyết định số 2736/QĐ-TTg ngày 17/12/2025 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử thời kỳ đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh

Thực hiện Quyết định số 2736/QĐ-TTg ngày 17/12/2025 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử thời kỳ đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050; trên cơ sở báo cáo, đề xuất của Sở Khoa học và Công nghệ tại Văn bản số 426/SKHCN-CN&ĐMST ngày 02/3/2026 (sau khi tổng hợp ý kiến của các đơn vị, địa phương liên quan), ý kiến thống nhất của các Thành viên UBND tỉnh (bằng Phiếu biểu quyết), UBND tỉnh ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Quyết định số 2736/QĐ-TTg ngày 17/12/2025 của Thủ tướng Chính phủ với các nội dung sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Triển khai kịp thời, có hiệu quả các nội dung của Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử thời kỳ đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 được ban hành theo Quyết định số 2736/QĐ-TTg ngày 17/12/2025 của Thủ tướng Chính phủ.

- Cụ thể hóa các mục tiêu, nhiệm vụ, giải pháp của Chính phủ phù hợp với điều kiện thực tế, tiềm năng và định hướng phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh Hà Tĩnh; trọng tâm là đẩy mạnh ứng dụng năng lượng nguyên tử, kỹ thuật hạt nhân trong các lĩnh vực y tế, nông nghiệp, tài nguyên môi trường và công nghiệp.

- Nâng cao nhận thức, trách nhiệm của các cấp, các ngành, địa phương và doanh nghiệp về vai trò của ứng dụng năng lượng nguyên tử vì mục đích hòa bình; đồng thời tăng cường hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước về an toàn bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh.

2. Yêu cầu

- Việc xây dựng và triển khai Kế hoạch phải bám sát các mục tiêu, định hướng của quy hoạch quốc gia, quy hoạch tỉnh; đảm bảo tính đồng bộ, thống nhất và khả thi; kế thừa và phát huy hiệu quả các chương trình, đề án đã và đang thực hiện trên địa bàn tỉnh.

- Xác định rõ nhiệm vụ trọng tâm, trọng điểm, lộ trình thực hiện và phân công trách nhiệm trong tổ chức thực hiện.

- Lồng ghép, đa dạng hóa các nguồn lực trong thực hiện Kế hoạch; đẩy mạnh công tác xã hội hóa tham gia đầu tư phát triển ứng dụng năng lượng nguyên tử, đặc biệt trong y tế và công nghiệp.

II. MỤC TIÊU CHỦ YẾU

1. Mục tiêu tổng quát

- Đẩy mạnh nghiên cứu, phát triển và ứng dụng năng lượng nguyên tử vì mục đích hòa bình, gắn kết chặt chẽ với các mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

- Tập trung ưu tiên ứng dụng kỹ thuật hạt nhân, công nghệ bức xạ tiên tiến trong các lĩnh vực y tế, nông nghiệp, công nghiệp và tài nguyên môi trường. Đồng thời, tăng cường tiềm lực khoa học công nghệ, đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao và đảm bảo tuyệt đối an toàn, an ninh bức xạ, hạt nhân trên địa bàn.

2. Mục tiêu cụ thể

2.1. Đến năm 2030

- Về trang thiết bị, phấn đấu đạt các chỉ tiêu gồm: 02 máy xạ trị gia tốc; 01 máy xạ hình (SPECT, SPECT/CT, PET/CT, PET/MRI); 30 máy CT; 03 máy chụp can thiệp mạch (DSA) và đảm bảo 50% cơ sở khám chữa bệnh tuyến chuyên môn cơ bản có máy chụp X-quang vú.

- Về nhân lực, đạt chỉ tiêu tối thiểu: 14 bác sĩ chuyên khoa ung bướu được đào tạo về xạ trị hoặc bác sĩ xạ trị; 05 bác sĩ y học hạt nhân; 120 - 130 bác sĩ điện quang (chuyên khoa chẩn đoán hình ảnh); 6 - 8 nhà vật lý y khoa; 12 kỹ thuật viên xạ trị; 6 kỹ thuật viên y học hạt nhân; phấn đấu có ít nhất 2 nhân viên y tế được Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế (IAEA) cấp chứng chỉ thực hành vật lý y khoa lâm sàng.

- 100% bệnh viện có chuyên khoa xạ trị, y học hạt nhân và chẩn đoán hình ảnh thực hiện Bộ tiêu chuẩn quốc gia về đánh giá chất lượng lâm sàng chuyên khoa y học bức xạ, đánh giá chất lượng các bệnh viện liên quan tới chuyên khoa xạ trị, y học hạt nhân và chẩn đoán hình ảnh do Bộ Y tế ban hành.

- 100% cơ sở xạ trị, y học hạt nhân trên địa bàn tỉnh và tối thiểu 40% cơ sở điện quang tại bệnh viện/trung tâm y tế trong tỉnh tham gia vào chương trình tự đánh giá của Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế; 100% cơ sở y học bức xạ (xạ trị, y học hạt nhân và điện quang) triển khai thực hiện chương trình bảo đảm chất lượng và kiểm tra chất lượng (bao gồm cả nội kiểm và ngoại kiểm) theo quy định của Bộ Y tế.

- Ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ rộng khắp trong các ngành, lĩnh vực công nghiệp, nông nghiệp và môi trường; 100% cơ sở bức xạ trên địa bàn tỉnh tuân thủ nghiêm ngặt quy định về cấp phép, kiểm định và an toàn bức xạ. Duy trì quan trắc phóng xạ môi trường thường xuyên, kiểm soát chặt chẽ an toàn

tại các mỏ khoáng sản có nguy cơ phát thải phóng xạ tự nhiên. Đảm bảo năng lực chủ động kiểm soát và ứng phó kịp thời đối với các sự cố bức xạ, hạt nhân trên địa bàn.

2.2. Tầm nhìn đến năm 2050

Phát triển đồng bộ và hiện đại tiềm lực ứng dụng năng lượng nguyên tử của tỉnh; hình thành các trung tâm chuyên sâu về y học hạt nhân và xạ trị tại các bệnh viện đầu ngành của tỉnh; ứng dụng rộng rãi công nghệ bức xạ trong các ngành công nghiệp mũi nhọn và nông nghiệp công nghệ cao, đóng góp quan trọng vào phát triển bền vững kinh tế - xã hội của tỉnh.

III. NHIỆM VỤ VÀ GIẢI PHÁP CHỦ YẾU

1. Tăng cường công tác thông tin, tuyên truyền, nâng cao nhận thức

- Đẩy mạnh tuyên truyền, phổ biến kiến thức về lợi ích, vai trò của ứng dụng năng lượng nguyên tử trong phát triển kinh tế - xã hội và các quy định pháp luật về đảm bảo an toàn bức xạ, hạt nhân trên các phương tiện thông tin đại chúng.

- Tổ chức các hoạt động giáo dục, tư vấn định hướng nghề nghiệp cho học sinh trung học phổ thông về các ngành khoa học cơ bản (Vật lý, Hóa học), kỹ thuật hạt nhân để tạo nguồn nhân lực tương lai.

2. Rà soát, hoàn thiện cơ chế chính sách và quy định quản lý

- Rà soát, tham mưu ban hành các cơ chế, chính sách khuyến khích thu hút xã hội hóa đầu tư vào lĩnh vực ứng dụng năng lượng nguyên tử, đặc biệt là trong y tế, công nghiệp và môi trường.

- Đẩy mạnh phân cấp, phân quyền trong quản lý nhà nước về an toàn bức xạ; chú trọng cải cách thủ tục hành chính và chuyển đổi số trong hoạt động quản lý, cấp phép an toàn bức xạ và hạt nhân để tạo thuận lợi cho doanh nghiệp và người dân.

3. Đẩy mạnh nghiên cứu, phát triển và ứng dụng trong các ngành, lĩnh vực trọng điểm

- Khuyến khích đa dạng hóa các nguồn lực đầu tư, nâng cấp trang thiết bị hiện đại (máy gia tốc, SPECT/CT, PET/CT...) cho các bệnh viện tuyến tỉnh, đảm bảo khả năng chẩn đoán và điều trị, khám chữa bệnh. Khuyến khích các cơ sở y tế tư nhân đầu tư các thiết bị tiên tiến, hiện đại ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ phục vụ chẩn đoán và điều trị bệnh phù hợp với yêu cầu.

- Ứng dụng công nghệ bức xạ và công nghệ sinh học trong chọn tạo giống cây trồng mới có năng suất cao, chống chịu sâu bệnh. Triển khai ứng dụng công nghệ chiếu xạ trong bảo quản nông sản sau thu hoạch để kéo dài thời gian bảo quản và nâng cao giá trị hàng hóa.

- Thúc đẩy ứng dụng kỹ thuật kiểm tra không phá hủy, hệ thống điều khiển bức xạ trong các dây chuyền sản xuất tại các Khu kinh tế, Khu công

nghiệp trên địa bàn tỉnh. Hỗ trợ doanh nghiệp đổi mới công nghệ, tiếp nhận chuyển giao công nghệ bức xạ tiên tiến vào sản xuất.

- Duy trì và nâng cao năng lực quan trắc phóng xạ môi trường; xây dựng cơ sở dữ liệu về phông phóng xạ trên địa bàn tỉnh. Kiểm soát chặt chẽ hoạt động khai thác, chế biến khoáng sản có nguy cơ phát thải phóng xạ tự nhiên, đảm bảo an toàn cho người lao động và môi trường.

4. Đảm bảo an toàn, an ninh và ứng phó sự cố bức xạ, hạt nhân

- Tăng cường công tác thanh tra, kiểm tra định kỳ và đột xuất việc chấp hành các quy định pháp luật về năng lượng nguyên tử tại các cơ sở bức xạ.

- Cập nhật, bổ sung Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân cấp tỉnh phù hợp với tình hình mới; tham mưu tổ chức diễn tập ứng phó sự cố định kỳ để nâng cao năng lực xử lý tình huống, đảm bảo hiệu quả, phù hợp với tình hình thực tế trên địa bàn tỉnh.

- Kiểm soát, đảm bảo an ninh nguồn phóng xạ, đặc biệt là các nguồn phóng xạ có hoạt độ cao, thiết bị di động dùng trong công nghiệp.

5. Phát triển nguồn nhân lực và tiềm lực khoa học công nghệ

- Xây dựng kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng chuyên sâu cho đội ngũ bác sĩ, kỹ sư vật lý y khoa, kỹ thuật viên vận hành thiết bị bức xạ và cán bộ quản lý an toàn bức xạ. Hướng dẫn, tạo điều kiện để đội ngũ bác sĩ, kỹ sư vật lý y khoa và kỹ thuật viên xạ trị được tham gia các khóa đào tạo, cấp chứng chỉ vật lý y khoa lâm sàng, nâng cao trình độ chuyên môn, kỹ thuật do các bệnh viện hoặc Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế tổ chức.

- Thu hút các chuyên gia, nhân lực chất lượng cao trong lĩnh vực y học hạt nhân, ứng dụng bức xạ và hạt nhân về làm việc tại tỉnh.

- Đẩy mạnh công tác đào tạo, cấp chứng chỉ về an toàn bức xạ để đáp ứng yêu cầu về nguồn nhân lực cho các cơ sở bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh.

IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN

Kinh phí thực hiện Kế hoạch được bố trí từ ngân sách nhà nước (chi đầu tư phát triển, chi thường xuyên), vốn doanh nghiệp và các nguồn vốn huy động hợp pháp khác theo quy định của pháp luật.

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Sở Khoa học và Công nghệ

- Chủ trì, làm đầu mối hướng dẫn, đôn đốc các sở, ngành, địa phương triển khai thực hiện các quy định về phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử và bảo đảm an toàn bức xạ, hạt nhân trên địa bàn tỉnh.

- Tham mưu đẩy mạnh công tác phân cấp, phân quyền và thực hiện cải cách hành chính, chuyển đổi số trong quản lý lĩnh vực an toàn bức xạ và hạt nhân; cập nhật bổ sung Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân cấp tỉnh nhằm chủ động kiểm soát và ứng phó các tình huống, sự cố; tham mưu các cơ

chế, chính sách thúc đẩy ứng dụng bức xạ, đồng vị phóng xạ trong các lĩnh vực; tăng cường năng lực quản lý nhà nước về an toàn bức xạ.

- Định kỳ hằng năm (trước ngày 31/10), tổng hợp kết quả thực hiện của các đơn vị, báo cáo UBND tỉnh và Bộ Khoa học và Công nghệ theo quy định.

2. Sở Y tế

- Chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan rà soát, đầu tư nâng cấp mạng lưới cơ sở xạ trị, y học hạt nhân, điện quang tại các bệnh viện tuyến tỉnh, đảm bảo đáp ứng nhu cầu khám chữa bệnh của nhân dân.

- Xây dựng kế hoạch đào tạo, phát triển nguồn nhân lực (bác sĩ, kỹ sư vật lý y khoa, kỹ thuật viên) và thực hiện quy định về kiểm định, bảo đảm an toàn bức xạ trong chẩn đoán và điều trị y tế.

- Phối hợp, chỉ đạo các cơ sở bức xạ trong y tế thực hiện nghiêm túc các quy định về an toàn bức xạ và hạt nhân

3. Sở Công Thương

Chủ trì thúc đẩy ứng dụng kỹ thuật hạt nhân, công nghệ bức xạ trong các ngành công nghiệp mũi nhọn của tỉnh; khuyến khích hỗ trợ doanh nghiệp đổi mới công nghệ, sử dụng thiết bị kiểm tra không phá hủy và các thiết bị điều khiển bức xạ hạt nhân tiên tiến.

4. Sở Nông nghiệp và Môi trường

- Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ bức xạ và đồng vị phóng xạ trong nông nghiệp và bảo quản nông sản sau thu hoạch.

- Tổ chức thực hiện quan trắc phóng xạ môi trường; kiểm soát an toàn đối với hoạt động khai thác, chế biến khoáng sản có nguy cơ phát thải phóng xạ tự nhiên trên địa bàn tỉnh.

5. Sở Giáo dục và Đào tạo

- Chủ trì, phối hợp với các đơn vị liên quan đẩy mạnh công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức cơ bản về ứng dụng năng lượng nguyên tử, an toàn bức xạ trong các trường trung học phổ thông thông qua các hoạt động giáo dục, hướng nghiệp, ngoại khóa, tích hợp phù hợp với chương trình giáo dục phổ thông hiện hành để nâng cao nhận thức cho học sinh.

- Tăng cường tư vấn, định hướng nghề nghiệp cho học sinh trung học phổ thông; khuyến khích học sinh lựa chọn các ngành khoa học cơ bản, kỹ thuật cao trong giai đoạn học tập sau phổ thông.

- Phối hợp với Sở Nội vụ, Sở Khoa học và Công nghệ tham mưu chính sách thu hút, đào tạo nguồn nhân lực chuyên sâu về năng lượng nguyên tử trên địa bàn tỉnh.

6. Sở Tài chính

Căn cứ khả năng cân đối ngân sách, soát xét, tham mưu bố trí kinh phí để thực hiện các nhiệm vụ, dự án quan trọng về ứng dụng và bảo đảm an toàn năng lượng nguyên tử theo đúng quy định.

7. Ban Quản lý Khu kinh tế tỉnh

- Chủ trì, phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ rà soát, quản lý chặt chẽ an toàn, an ninh nguồn phóng xạ của các doanh nghiệp trong các Khu kinh tế, Khu công nghiệp trên địa bàn tỉnh.

- Phối hợp với các doanh nghiệp sử dụng thiết bị bức xạ, nguồn phóng xạ trong khu vực quản lý xây dựng và diễn tập phương án ứng phó sự cố bức xạ định kỳ.

- Tạo điều kiện thuận lợi, thu hút các dự án đầu tư ứng dụng công nghệ cao, công nghệ bức xạ tiên tiến vào sản xuất công nghiệp.

8. Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh, Công an tỉnh

- Thường xuyên thực hiện công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật, nâng cao nhận thức và trách nhiệm của tổ chức, cá nhân, doanh nghiệp trong việc chấp hành các quy định về an toàn bức xạ, hạt nhân.

- Phối hợp đảm bảo an ninh nguồn phóng xạ và tham gia ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân theo chức năng, nhiệm vụ được giao.

9. Báo và Phát thanh, truyền hình Hà Tĩnh

- Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ và các sở, ngành, địa phương liên quan tăng cường thời lượng, xây dựng các chuyên trang, chuyên mục tuyên truyền, phổ biến các chủ trương, chính sách, pháp luật về phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử vì mục đích hòa bình.

- Đẩy mạnh truyền thông về lợi ích, hiệu quả của việc ứng dụng năng lượng nguyên tử trong các lĩnh vực y tế, công nghiệp, nông nghiệp, tài nguyên môi trường; phổ biến kiến thức về an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ để nâng cao nhận thức và tạo sự đồng thuận trong Nhân dân.

10. Ủy ban nhân dân các xã, phường

Phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ và các sở, ngành liên quan trong việc quản lý địa bàn, tuyên truyền phổ biến kiến thức và ứng phó sự cố bức xạ, hạt nhân (nếu có) tại địa phương.

11. Các cơ sở bức xạ y tế và công nghiệp

- Thực hiện đầu tư, nâng cấp hạ tầng kỹ thuật và trang thiết bị tại các cơ sở bức xạ y tế và công nghiệp theo lộ trình được phê duyệt; bảo đảm đồng bộ giữa thiết bị, hệ thống kiểm soát và nhân lực vận hành.

- Thực hiện đầy đủ các quy định về cấp phép, khai báo, kiểm định, kiểm xạ hiệu chuẩn thiết bị bức xạ; quản lý chặt chẽ nguồn phóng xạ, thiết bị phát bức xạ trong y tế và công nghiệp theo quy định của pháp luật.

- Bố trí, duy trì người phụ trách an toàn bức xạ; tổ chức đào tạo, bồi dưỡng và cấp chứng chỉ an toàn bức xạ cho cán bộ, nhân viên trực tiếp làm việc tại các cơ sở bức xạ y tế và công nghiệp.

- Áp dụng các biện pháp bảo đảm an toàn bức xạ, an ninh nguồn phóng xạ và bảo vệ môi trường; thực hiện quan trắc, giám sát bức xạ định kỳ tại nơi làm việc và khu vực xung quanh.

- Xây dựng và thực hiện phương án ứng phó sự cố bức xạ, hạt nhân; phối hợp với các cơ quan quản lý nhà nước trong công tác diễn tập, kiểm tra, thanh tra an toàn bức xạ theo quy định.

Trên đây là Kế hoạch Triển khai Quyết định số 2736/QĐ-TTg ngày 17/12/2025 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Kế hoạch thực hiện Quy hoạch phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử thời kỳ đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 trên địa bàn tỉnh. Quá trình thực hiện, trường hợp có khó khăn, vướng mắc, các đơn vị, địa phương kịp thời gửi Sở Khoa học và Công nghệ để tổng hợp, báo cáo UBND tỉnh xem xét, quyết định./.

Nơi nhận:
- Bộ Khoa học và Công nghệ;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh;
- Các sở, ban, ngành cấp tỉnh;
- UBND các phường, xã;
- CVP, các PCVP UBND tỉnh;
- Trung tâm CB-TH tỉnh;
- Lưu: VT, KT, KT_2.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Trần Báu Hà

PHỤ LỤC I:
CÁC NHIỆM VỤ THỰC HIỆN MỤC TIÊU CỤ THỂ ĐẾN NĂM 2030
(Kèm theo Kế hoạch số /KH-UBND ngày tháng năm 2026 của Ủy ban nhân dân tỉnh)

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
1	Đầu tư mua sắm, tăng cường trang thiết bị xạ trị, xạ hình, điện quang cho các cơ sở y học bức xạ trong tỉnh; Khuyến khích các bệnh viện tư nhân đầu tư các thiết bị tiên tiến, hiện đại ứng dụng bức xạ và đồng vị bức xạ phục vụ chẩn đoán và điều trị bệnh phù hợp với yêu cầu.	- Đạt chỉ tiêu: 02 máy xạ trị gia tốc; 01 máy xạ hình (SPECT, SPECT/CT, PET/CT, PET/MRI); 30 máy CT; 03 máy chụp can thiệp mạch (DSA) và đảm bảo 50% cơ sở khám chữa bệnh tuyến chuyên môn cơ bản có máy chụp X-quang vú. - Các cơ sở y học hạt nhân, xạ trị ở bệnh viện Đa khoa tỉnh, bệnh viện tư nhân được đầu tư trang thiết bị tiên tiến, hiện đại.	Sở Y tế	Các bệnh viện	2030
2	Xây dựng và tổ chức thực hiện kế hoạch đào tạo, bổ sung nguồn nhân lực trong lĩnh vực y học bức xạ; phát triển nhân lực chất lượng cao cho các cơ sở xạ trị và y học hạt nhân của các bệnh viện Đa khoa tỉnh và Bệnh viện tư nhân khác	Đạt chỉ tiêu tối thiểu: 14 bác sĩ chuyên khoa ung bướu được đào tạo về xạ trị hoặc bác sĩ xạ trị; 05 bác sĩ y học hạt nhân; 120 - 130 bác sĩ điện quang (chuyên khoa chẩn đoán hình ảnh); 6 - 8 nhà vật lý y khoa; 12 kỹ thuật viên xạ trị; 6 kỹ thuật viên y học hạt nhân.	Sở Y tế	Các bệnh viện	2030

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
3	Xây dựng Danh mục vị trí việc làm bác sĩ chuyên khoa xạ trị, y học hạt nhân, dược sỹ phóng xạ, nhà vật lý y khoa, kỹ thuật viên chuyên ngành y học bức xạ trong các khoa điện quang, y học hạt nhân và xạ trị. Cấp giấy phép hành nghề cho đội ngũ nhân viên y học bức xạ và tổ chức đào tạo thực hành vật lý y khoa lâm sàng.	Có ít nhất 02 nhân viên y tế được Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế cấp giấy chứng nhận/chứng chỉ thực hành vật lý y khoa lâm sàng.	Các bệnh viện	Sở, ngành liên quan	2030
4	Triển khai Chương trình tự đánh giá chất lượng theo mô hình của Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế tại các cơ sở xạ trị, y học hạt nhân, điện quang cấp tỉnh và thành phố.	- 100% bệnh viện có chuyên khoa xạ trị, y học hạt nhân và chẩn đoán hình ảnh thực hiện thực hiện Bộ tiêu chuẩn quốc gia về đánh giá chất lượng lâm sàng chuyên khoa y học bức xạ, đánh giá chất lượng các bệnh viện liên quan tới chuyên khoa xạ trị, y học hạt nhân và chẩn đoán hình ảnh do Bộ Y tế ban hành. - 100% cơ sở xạ trị, y học hạt nhân trên địa bàn tỉnh và tối thiểu 40% cơ sở điện quang tại bệnh viện/trung tâm y tế trong tỉnh tham gia vào chương trình tự đánh giá của Cơ quan Năng lượng nguyên tử quốc tế; 100% cơ sở y học bức xạ (xạ trị, y	Các bệnh viện		2030

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
		học hạt nhân và điện quang) triển khai thực hiện chương trình bảo đảm chất lượng và kiểm tra chất lượng (bao gồm cả nội kiểm và ngoại kiểm) theo quy định của Bộ Y tế.			
5	Đẩy mạnh ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ và đồng vị bền trong kiểm soát xói mòn và rửa trôi, quản lý đất trồng, nước tưới tiêu và chế độ canh tác; truy xuất nguồn gốc động thực vật; kiểm soát dịch bệnh cây trồng, vật nuôi; sản xuất các chế phẩm sinh học thân thiện môi trường phục vụ sản xuất nông nghiệp xanh, sạch và bền vững.	- Đưa việc ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ trong nông nghiệp vào các nghị quyết, chương trình, kế hoạch phát triển của địa phương. - Ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ rộng khắp trong các ngành, lĩnh vực công nghiệp, nông nghiệp và môi trường	Sở Nông nghiệp và Môi trường	Các sở, ngành, cơ quan liên quan	Thường xuyên
6	Tăng cường năng lực quản lý nhà nước về phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử và bảo đảm an toàn, an ninh hạt nhân.	Các cơ quan quản lý nhà nước về phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử và bảo đảm an toàn, an ninh hạt nhân có đủ năng lực xây dựng và tổ chức triển khai các cơ chế, chính sách đẩy mạnh ứng dụng năng lượng nguyên tử an toàn, hiệu quả trên phạm vi địa bàn tỉnh; bảo đảm an toàn bức xạ, an toàn và an ninh hạt nhân	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở: Y tế, Nông nghiệp và Môi trường, Công Thương	Thường xuyên
		Báo cáo (hằng năm) kết quả hoạt			

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
		động nâng cao năng lực quản lý nhà nước về phát triển, ứng dụng năng lượng nguyên tử và bảo đảm an toàn, an ninh hạt nhân.			

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

PHỤ LỤC II:
CÁC NHIỆM VỤ THỰC HIỆN PHÁT TRIỂN CƠ SỞ NGHIÊN CỨU, ỨNG DỤNG VÀ ĐÀO TẠO
(Kèm theo Kế hoạch số /KH-UBND ngày tháng năm 2026 của Ủy ban nhân dân tỉnh)

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
1	Đầu tư trang thiết bị và nhân lực cho một số khoa ung bướu có thiết bị xạ trị (hoặc khoa xạ trị)	Một số khoa ung bướu có thiết bị xạ trị (hoặc khoa xạ trị) được đầu tư trang thiết bị và nhân lực để thực hiện tốt chức năng ứng cứu, chẩn đoán và điều trị bệnh nhiễm xạ.	Sở Y tế	Các bệnh viện	2030
2	Đầu tư trang thiết bị và nhân lực cho một số khoa ung bướu, y học hạt nhân có thiết bị xạ trị (hoặc khoa xạ trị), y học hạt nhân đầu ngành	Một số khoa ung bướu, y học hạt nhân có thiết bị xạ trị (hoặc khoa xạ trị), y học hạt nhân đầu ngành được đầu tư trang thiết bị và nhân lực để thực hiện tốt chức năng ứng cứu, chẩn đoán và điều trị bệnh nhiễm xạ.	Sở Y tế	Các bệnh viện	2030
3	Phổ cập các kỹ thuật chẩn đoán và điều trị thông dụng cho các cơ sở y học bức xạ tại địa phương.	Các cơ sở y học hạt nhân, xạ trị tại địa phương có khả năng thực hiện các kỹ thuật chẩn đoán và điều trị thông dụng.	Sở Y tế, các bệnh viện/	Các bệnh viện	Thường xuyên
4	Kết nối, hợp tác giữa doanh nghiệp và các viện, trung tâm nghiên cứu của ngành nông nghiệp để chuyển giao các kết quả nghiên cứu ứng dụng bức xạ và đồng vị phóng xạ trong nông nghiệp, ứng dụng chế phẩm sinh học	Tăng số lượng kết quả nghiên cứu bức xạ và đồng vị phóng xạ, các chế phẩm sinh học phục vụ nông nghiệp tạo ra từ công nghệ bức xạ được ứng dụng vào thực tiễn.	Sở Nông nghiệp và Môi trường	Các cơ sở ứng dụng	Thường xuyên

TT	Nhiệm vụ	Kết quả thực hiện	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian hoàn thành
	phục vụ nông nghiệp tạo ra từ công nghệ bức xạ.				
5	Nâng cấp các cơ sở nghiên cứu ứng dụng kỹ thuật kiểm tra không phá hủy, hệ điều khiển hạt nhân, kỹ thuật đánh dấu, phân tích hạt nhân hiện có.	Hình thành một số cơ sở kiểm tra không phá hủy đáp ứng tiêu chuẩn quốc tế được công nhận, đáp ứng nhu cầu thị trường.	Sở Khoa học và Công nghệ và các sở, ngành liên quan	Các cơ sở nghiên cứu ứng dụng	2030
6	Tăng cường năng lực hỗ trợ kỹ thuật về an toàn bức xạ và hạt nhân, an ninh hạt nhân; ứng phó sự cố và điều hành ứng phó sự cố; quản lý an toàn chất thải phóng xạ, nhiên liệu hạt nhân đã qua sử dụng và nguồn phóng xạ đã qua sử dụng trên toàn quốc; quản lý chiếu xạ nghề nghiệp và chiếu xạ y tế; quản lý chuẩn đo lường bức xạ ion hóa, hoàn thiện hệ thống phòng chuẩn liều phóng xạ ion hóa quốc gia; quản lý công tác kiểm định và hiệu chuẩn thiết bị bức xạ và thiết bị ghi đo bức xạ; quản lý phóng xạ môi trường toàn quốc; tổ chức và thực hiện hoạt động thông tin pháp quy hạt nhân.	Nhiệm vụ tăng cường năng lực hỗ trợ kỹ thuật được phê duyệt, thực hiện.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở, ngành liên quan	Thường xuyên

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH