

Số: /KH-SKHCHN

Đồng Nai, ngày tháng năm 2025

KẾ HOẠCH

Triển khai hiệu chuẩn thiết bị đo liều cầm tay phục vụ Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai

Căn cứ Luật Năng lượng nguyên tử số 18/2008/QH12.

Căn cứ Nghị định số 07/2010/NĐ-CP, ngày 25 tháng 01 năm 2010 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn một số điều của Luật Năng lượng nguyên tử.

Căn cứ Thông tư số 12/2023/TT-BKHCHN, ngày 30 tháng 6 năm 2023 của Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định việc chuẩn bị ứng phó và ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân, lập và phê duyệt kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân.

Căn cứ Kế hoạch số 2956/KH-SKHCHN ngày 31 tháng 12 năm 2024 của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đồng Nai về việc thực hiện công tác quản lý nhà nước trong lĩnh vực năng lượng nguyên tử năm 2025 của Sở Khoa học và Công nghệ.

Nhằm đảm bảo tính chính xác, tin cậy của số liệu đo trong hoạt động ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai, Sở Khoa học và Công nghệ lập Kế hoạch hiệu chuẩn thiết bị đo liều cầm tay phục vụ Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai với các nội dung sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1.1. Mục đích

- Đảm bảo thiết bị đo liều cầm tay được sử dụng trong hoạt động ứng phó sự cố của tỉnh có kết quả đo chính xác.
- Cung cấp số liệu đo tin cậy cho công tác đánh giá mức độ ô nhiễm, quyết định điều hành ứng phó và bảo hộ nhân sự.
- Thiết lập hồ sơ hiệu chuẩn, theo dõi trạng thái và thời hạn hiệu chuẩn của từng thiết bị.

1.2. Yêu cầu

- Hiệu chuẩn phải đối chiếu tới chuẩn quốc gia hoặc chuẩn quốc tế; do đơn vị/Phòng thí nghiệm có năng lực thực hiện và cấp chứng chỉ.

- Mỗi thiết bị sau hiệu chuẩn có biên bản/chứng chỉ, nhãn ghi ngày hiệu chuẩn và hạn hiệu chuẩn tiếp theo; hồ sơ lưu trữ đầy đủ (bản giấy và/hoặc điện tử).

- Tần suất hiệu chuẩn định kỳ: 12 tháng; hiệu chuẩn lại khi thiết bị bị va đập, sửa chữa hoặc nghi ngờ sai lệch.

II. ĐỐI TƯỢNG TRIỂN KHAI

Áp dụng cho 12 thiết bị thiết bị đo liều bức xạ, liều kế điện tử đã hết hạn vào ngày 25/4/2025 đến ngày 04/5/2025

III. NỘI DUNG

3.1. Nội dung thực hiện

- Hiệu chuẩn thiết bị đo liều cầm tay với danh mục thiết bị, gồm:

STT	Tên thiết bị	Nước sản xuất	Nhãn hiệu	Số lượng	Ghi chú
1	Thiết bị đo liều cá nhân	Belarus	Atomtax	10	chỉ tiêu gamma
2	Thiết bị đo liều neutron cầm tay	Mỹ	Ludlum	01	
3	Máy đo liều phóng xạ tia X và gamma chế độ xung	Belarus	Atomtex	01	chỉ tiêu gamma
Tổng				12	

- Trao đổi nội dung về cập nhật, bổ sung/ xây dựng Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai.

3.2. Đơn vị thực hiện hiệu chuẩn

- Tên đơn vị: Trung tâm An toàn Bức xạ - Viện Nghiên cứu hạt nhân.

- Địa chỉ: số 01 Nguyễn Tử Lực, Phường Lâm Viên - Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.

3.3. Thời gian thực hiện

Thời gian dự kiến: 02 ngày trong khoảng thời gian tháng 8-9/2025

V. KINH PHÍ THỰC HIỆN

- Tổng dự toán dự kiến: **29.350.000 đồng** (Bằng chữ: *Hai mươi chín triệu ba trăm năm mươi ngàn*) (*Chi tiết Phụ lục đính kèm*)
- Nguồn kinh phí: Sử dụng từ nguồn thẩm định cấp phép tiến hành công việc bức xạ năm 2025.

VI. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Phòng Quản lý Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng

- Chủ trì xây dựng, trình phê duyệt kế hoạch triển khai các hoạt động theo lộ trình.
- Chủ trì phối hợp với các đơn vị liên quan thực hiện hiệu chuẩn thiết bị đo liều cầm tay phục vụ Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai.

2. Phòng Kế hoạch Tài chính

- Phối hợp, hướng dẫn Phòng Quản lý Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng triển khai thực hiện các thủ tục tài chính theo quy định.
- Thực hiện cấp phát kinh phí và thanh quyết toán theo quy định.

Trên đây là Kế hoạch triển khai hiệu chuẩn thiết bị đo liều cầm tay phục vụ Kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ và hạt nhân trên địa bàn tỉnh Đồng Nai của Sở Khoa học và Công nghệ./.

Nơi nhận:

- Ban Giám đốc Sở;
 - Các phòng/ đơn vị trực thuộc Sở;
 - Lưu: VT, TĐC
- TĐCQuang_KH hiệu chuẩn thiết bị đo và trao đổi chuyên môn
UPSC_2025

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Trịnh Thị Hòa