

Số: 4223/QĐ-BKHCN

*Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2018*

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc công bố Tiêu chuẩn quốc gia**

**BỘ TRƯỞNG**  
**BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29/6/2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 78/2018/NĐ-CP ngày 16/5/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16/8/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Công bố 08 Tiêu chuẩn quốc gia sau đây:

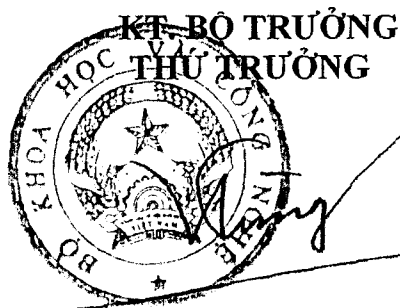
- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | TCVN 7413:2018<br>ASTM F 1356:2016     | Hướng dẫn chiếu xạ thịt gia súc và gia cầm tươi, đông lạnh hoặc chế biến để kiểm soát các vi sinh vật gây bệnh và các vi sinh vật khác |
| 2. | TCVN 8230:2018<br>ISO/ASTM 51539:2013  | Hướng dẫn sử dụng dụng cụ chỉ thị nhạy bức xạ  |
| 3. | TCVN 8232:2018<br>ISO/ASTM 51607:2013  | Thực hành sử dụng hệ đo liều cộng hưởng thuận từ điện tử - alanin  |
| 4. | TCVN 8233:2018<br>ISO/ASTM 51650:2013  | Thực hành sử dụng hệ đo liều xenlulose triaxetat   |
| 5. | TCVN 8234:2018<br>ISO/ASTM 51702:2013  | Thực hành đo liều áp dụng cho thiết bị chiếu xạ gamma  |
| 6. | TCVN 12532:2018<br>ISO/ASTM 51649:2015 | Thực hành đo liều áp dụng cho thiết bị chiếu xạ chùm điện tử ở năng lượng từ 300 KeV đến 25 MeV  |

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 7. | TCVN 12533:2018<br>ISO/ASTM 52303:2015 | Hướng dẫn lập bản đồ liều hấp thụ trong<br>thiết bị chiếu xạ   |
| 8. | TCVN 12534:2018<br>ASTM E 2232:2016    | Hướng dẫn lựa chọn và sử dụng phương<br>pháp toán học để tính liều hấp thụ trong<br>các ứng dụng xử lý bằng bức xạ |

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

**Nơi nhận:**

- Vụ PC;
- Lưu: VT, PC, TĐC.



**Trần Văn Tùng**