

**ОБЩИЕ МЕТОДЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ОБЛУЧЕННЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ
CODEX STAN 231-2001¹**

Условия	Товар	Метод	Принцип	Тип
Определение облученной пищи	Пища содержащая жир	EN 1784:1996	Анализ углеводов методом газовой хроматографии	Тип II
Определение облученной пищи	Пища содержащая жир	EN 1785:1996	Анализ 2-алкилциклобутанона методами газовой хроматографии/ спектрофотометрии	Тип III
Определение облученной пищи	Пища содержащая кости	EN 1786:1996	Спектроскопия электронно-парамагнитного резонанса	Тип II
Определение облученной пищи	Пища содержащая целлюлозу	EN 1787:2000	Спектроскопия электронно-парамагнитного резонанса	Тип II
Определение облученной пищи	Пища содержащая соединения кремния	EN 1788:2001	Термолюминисценция	Тип II
Определение облученной пищи	Пища содержащая соединения кремния	EN 13751:2002	Фотостимулированная люминесценция	Тип III
Определение облученной пищи	Пища содержащая кристаллический сахар	EN 13708:2001	Спектроскопия электронно-парамагнитного резонанса	Тип II

¹ Общие методы для обнаружения облученных продуктов были приняты 24-я сессия Комиссии Кодекс Алиментариус в 2001 и пересмотрена 26-й сессии в 2003 году

Определение облученной пищи	Травы, специи, сырое рубленое мясо	EN 13783:2001 NMKL 137 (2002)	Определение облученных продуктов с использованием Техники прямого флуоресцентного фильтра/аэробный чашечный подсчет (DEFT/APC). Скрининговый метод	Тип III
Определение облученной пищи	Пища содержащая ДНК	EN 13784:2001	«Кометный анализ» (оценка повреждения ДНК) для обнаружения облученных продуктов. Скрининговый метод.	Тип III
