

ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ

Беларусь – 20 нормативов по цезию-137 и 4 норматива по стронцию-90 (Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99))

Таможенный союз – 16 нормативов по цезию-137 и 8 норматива по стронцию-90.

На территории Европейского союза действуют допустимые уровни содержания цезия-137 в пищевых продуктах: молоко, молочные продукты и детское питание – 370 Бк/кг, остальные продукты питания – 600 Бк/кг.

Для международной торговли, в соответствии с Codex Alimentarius Commission (CAC/GL5-2006), содержание радионуклидов в продуктах питания не должно превышать следующих пределов: для цезия-137 – 1000 Бк/кг, для стронция – 100 Бк/кг.

ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ ЦЕЗИЯ-137 В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ, БК/КГ (Л)

Наименование продукта	Беларусь ⁽¹⁾	ЕС ⁽²⁾	Международные требования ⁽³⁾	Таможенный союз ⁽⁴⁾
ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ	-		1000	–
Специализированные продукты детского питания в готовом для употребления виде	37	370	-	40
Молоко и молочные продукты	100		-	100
Молоко сгущенное и концентрированное, консервы молочные	200		-	300
Молоко сухое	-		-	500
Творог и творожные изделия	50		-	–
Сыры сычужные и плавленые	50		-	–
Масло коровье	100		-	–
Мясо и мясные продукты, в том числе:		600	-	200
говядина, баранина и продукты из них	500		-	–
свинина и продукты из нее	180		-	–
птица и продукты из нее	180		-	–
оленина без костей, мясо диких животных без костей	-		-	300
Хлеб и хлебобулочные изделия	40		-	40
Мука, крупы	60		-	60
сахар				
Жиры растительные	40		-	–

Наименование продукта	Беларусь ⁽¹⁾	ЕС ⁽²⁾	Международные требования ⁽³⁾	Таможенный союз ⁽⁴⁾
Жиры животные	100		-	-
Маргарин, продукты переработки растительных масел	-	600	-	-
Овощи и корнеплоды	100		-	80 (600 ⁵)
Картофель	80		-	
Фрукты	40		-	-
Садовые ягоды	70		-	-
Консервированные продукты из овощей, фруктов и ягод садовых	74		-	-
Дикорастущие ягоды и консервированные продукты из них	185		-	160(800 ⁵)
Грибы свежие	370		-	500
Грибы сушеные	2500		-	2500
Рыба	-		-	130
Рыба сушеная	-		-	260
Прочие продукты питания	370	-	-	

Примечание:

- (1) Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)
- (2) Допустимые уровни содержания радионуклидов в пищевых продуктах, действующие на территории Европейского союза» Регламент Совета ЕС №737/90 от 22.05.1990 г.
- (3) Допустимые уровни содержания радионуклидов в продуктах питания для международной торговли, в соответствии с Кодекс Алиментариус (Codex Alimentarius Commission (CAC/GL5-2006))
- (4) «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» действующие на территории Таможенного Союза
- (5) допустимый уровень в сухом продукте

ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ СТРОНЦИЯ-90 В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ, БК/КГ (Л)

Наименование продукта	Беларусь ⁽¹⁾	Международные требования ⁽²⁾	Таможенный союз ⁽³⁾
ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ	-	100	–
Специализированные продукты детского питания в готовом для употребления виде	1,85	-	25
Молоко и молочная продукция	3,7	-	25
Молоко сгущенное и концентрированное, консервы молочные	-	-	100
Молоко сухое		-	200
Хлеб и хлебобулочные изделия	3,7	-	20
Овощи и корнеплоды	-	-	40 (200 ⁴)
Картофель	3,7	-	
Рыба	-		100

Примечание:

(1)– Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)

(2) - Допустимые уровни содержания радионуклидов в продуктах питания для международной торговли, в соответствии с Кодексом Алиментариус (Codex Alimentarius Commission (CAC/GL5-2006)).

(3) – «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» действующие на территории Таможенного Союза

(4) – допустимый уровень в сухом продукте