

Зарегистрировано в Национальном реестре правовых актов
Республики Беларусь 2 мая 2001 г. №8/5786

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
САНИТАРНОГО ВРАЧА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
16 АПРЕЛЯ 2001г.

Об утрате силы подпункта 1.2 пункта 1
«Республиканских допустимых уровней
содержания радионуклидов цезия-137 и
стронция-90 в пищевых продуктах и
питьевой воде (РДУ-99)»

Во исполнение Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемическом благополучии населения» и Закона Республики Беларусь «О радиационной безопасности населения»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Считать утратившим силу подпункт 1.2 пункта 1 «Республиканских допустимых уровней содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 26 апреля 1999 года № 16 (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь 1999 г., № 38, 8/309).

Главный государственный
санитарный врач

В.П. Филонов



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
САНИТАРНОГО ВРАЧА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
26 апреля 1999г. № 16

О введении Республиканский
допустимых уровней содержания
радионуклидов в пищевых продуктах
и питьевой воде (РДУ- 99)

На основании Закона Республики Беларусь от 23 ноября 1993г. № 2583-ХІІ «О санитарно-эпидемическом благополучии населения», от 5 января 1998г. №122-3 «О радиационной безопасности населения»
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить на территории Республики Беларусь Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99) гигиенический норматив № 10-117-99.

2. Содержание радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в импортных пищевых продуктах должно отвечать требованиям указанного гигиенического норматива. В случаях, если нормативы страны-экспортера жестче требований республиканского норматива, то содержание радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в импортных пищевых продуктах нормируется по нормативам страны-экспортера.

3. С целью дальнейшего сближения республиканских допустимых уровней с допустимыми уровнями, принятыми в Российской Федерации по содержанию радионуклидов цезия-137 в молоке – 50 Бк/л, говядине – 160 Бк/кг предлагаю Министерству сельского хозяйства и продовольствия, Комитету по проблемам последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС совместно с облисполкомами во 2-3 кварталах 1999 года определить объемы защитных мероприятий в общественном секторе сельскохозяйственного производства и в личных подсобных хозяйствах и обеспечить их реализацию в 2000 году.

4. Ввести их в действие со дня включения Постановления и норматива в Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь и после официального опубликования.

5. Постановление Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь №13 от 31 марта 1999 года «О введении

Республиканский допустимых уровней содержания радионуклидов в пищевых продуктах и питьевой воде» (РДУ-99) считать недействительным.

Главный государственный
санитарный врач

В.П. Филонов

2.6. РАДИАЦИОННАЯ ГИГИЕНА

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ ЦЕЗИЯ-137 И СТРОНЦИЯ-90 В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ И ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ (РДУ-99)

ГН 10-117-99

1. Республиканские допустимые уровни содержания радионуклидов цезия-137 и стронция-90 в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99) разработаны профессором Я.Э.Кенигсбергом, к.м.н.Е.Е. Бугловой, к.м.н. В.Е.Шевчуком, Е.О. Зайцевым (Научно-исследовательский клинический институт радиационной медицины и эндокринологии Министерства здравоохранения Республики Беларусь), рассмотрены рабочей группой НКРЗ (академик ААН И.М. Богдевич, к.ф-м.н. В.А.Кнатъко, к.б.н. В.Ф. Миненко, А.М. Гордеев, И.П.Васильева), одобрены на заседании Национальной комиссии Беларуси по радиационной защите при Совете Министров Республики Беларусь (протокол N 40 от 23 марта 1999 г.)
2. Утверждены и введены в действие Постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 26 апреля 1999 г. N 16.
3. Введены взамен Республиканских допустимых уровней содержания радионуклидов цезия и стронция в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-96), утвержденных заместителем Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь 17 июня 1996 г.

Закон Республики Беларусь “О санитарно-эпидемическом благополучии населения”

“Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы - нормативные акты, устанавливающие критерии безопасности или безвредности для человека факторов среды его обитания, а также санитарно-гигиенические

и противоэпидемические требования по обеспечению благоприятных условий его жизнедеятельности.

Санитарные правила обязательны для соблюдения государственными органами, предприятиями, учреждениями, организациями, общественными объединениями, должностными лицами и гражданами” (статья 4).

“За нарушения санитарного законодательства и санитарных правил, виновные лица привлекаются к дисциплинарной, административной, материальной и уголовной ответственности, в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь” (статья 45).

“Действия должностных лиц органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, могут быть обжалованы вышестоящему по подчинению должностному лицу, а также в суд” (статья 39).

УТВЕРЖДЕНО

Постановлением Главного государственного
санитарного врача Республики Беларусь
от 26.04. 1999 г. № 16

Вводится с момента опубликования

2.6. РАДИАЦИОННАЯ ГИГИЕНА

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ СОДЕРЖАНИЯ РАДИОНУКЛИДОВ ЦЕЗИЯ-137 И СТРОНЦИЯ-90 В ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТАХ И ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ (РДУ-99)

1. Общие положения

1.1. Настоящие гигиенические нормативы разработаны с целью дальнейшего снижения доз внутреннего облучения населения Республики Беларусь, что достигается ограничением поступления радионуклидов с продуктами питания.

1.2. Нормативы РДУ-99 вводятся сроком на 2 года взамен действовавших РДУ-96.

1.3. У-99 регламентируют содержание радионуклидов цезия и стронция в

пищевых продуктах, включая импортные.

1.4 Действие РДУ-99 распространяется на всю территорию Республики Беларусь.

1.5 Превышение регламентируемых уровней содержания радионуклидов в продуктах питания дает основание для уполномоченных на то органов запретить реализацию населению данных продуктов через торговую сеть и сеть общественного питания.

1.6. Поставка продуктов питания за пределы Республики Беларусь осуществляется по нормативам страны-импортера.

1.7. Контроль за содержанием радионуклидов в продуктах питания осуществляется в соответствии с требованиями "Положения о контроле радиоактивного загрязнения от Чернобыльской катастрофы в Республике Беларусь", утвержденного приказом Министра по чрезвычайным ситуациям от 6 февраля 1995 года № 5, а также в соответствии с утвержденными министерствами и ведомствами положениями и программами радиационного контроля.

2. Нормируемые величины.

2.1. Для цезия-137

NN	Наименование продукта	Бк/кг, Бк/л
1.	Вода питьевая	10
2.	Молоко и цельномолочная продукция	100
3.	Молоко сгущенное и концентрированное	200
4.	Творог и творожные изделия	50
5.	Сыры сычужные и плавленые	50
6.	Масло коровье	100
7.	Мясо и мясные продукты, в том числе:	
7.1.	Говядина, баранина и продукты из них	500
7.2.	Свинина, птица и продукты из них	180
8.	Картофель	80

9.	Хлеб и хлебобулочные изделия	40
10.	Мука, крупы, сахар	60
11.	Жиры растительные	40
12.	Жиры животные и маргарин	100
13.	Овощи и корнеплоды	100
14.	Фрукты	40
15.	Садовые ягоды	70
16.	Консервированные продукты из овощей, фруктов и ягод садовых	74
17.	Дикорастущие ягоды и консервированные продукты из них	185
18.	Грибы свежие	370
19.	Грибы сушеные	2500
20.	Специализированные продукты детского питания в готовом для употребления виде	37
21.	Прочие продукты питания	370

2.2. Для стронция-90

NN	Наименование продукта	Бк/кг, Бк/л
1.	Вода питьевая	0,37
2.	Молоко и цельномолочная продукция	3,7
3.	Хлеб и хлебобулочные изделия	3,7
4.	Картофель	3,7
5.	Специализированные продукты детского питания в	1,85

	готовом для употребления виде	
--	-------------------------------	--

2.3 Для продуктов питания, потребление которых составляет менее 5кг/год на человека (специи, чай, мед и др.), устанавливаются допустимые уровни в 10 раз более высокие, чем величины для прочих пищевых продуктов.

2.4. К специализированным продуктам питания детского питания относятся продукты промышленного производства, вырабатываемые по нормативной документации на продукты детского питания и имеющие специальную маркировку, а также продукция детских молочных кухонь.

2.5. Для колбасных, мясных изделий и мясных консервов, в рецептуры которых входит конина, мясо диких животных, устанавливаются величины как для говядины.

2.6. Для макаронных изделий устанавливаются величины как для хлеба и хлебобулочных изделий.

Об утверждении гигиенических нормативов «Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 в древесине, продукции из древесины и древесных материалов и прочей пищевой продукции лесного хозяйства (РДУ/ЛХ-2001)»

1

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
САНИТАРНОГО ВРАЧА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

11 января 2001 г. № 4

Во исполнение Закона Республики Беларусь от 23 ноября 1993 г. № 2583 "О санитарно-эпидемическом благополучии населения" и Закона Республики Беларусь от 5 января 1998 г. № 122-З "О радиационной безопасности населения" постановляю:

1. Утвердить гигиенические нормативы ГН 2.6.1.10-1-01-2001 "Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 в древесине, продукции из древесины и древесных материалов и прочей пищевой продукции лесного хозяйства (РДУ/ЛХ-2001)" согласно приложению и ввести их в действие на территории Республики Беларусь с момента опубликования.

2. С момента введения в действие ГН 2.6.1.10-1-01-2001 "Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 в древесине, продукции из древесины и древесных материалов и прочей пищевой продукции лесного хозяйства (РДУ/ЛХ-2001)" Нормативы на содержание цезия-137 в продукции лесного хозяйства, утвержденные заместителем председателя Государственного комитета СССР по лесному хозяйству 15 января 1988 г., не применяются.

Главный государственный санитарный врач
Республики Беларусь
В.П.ФИЛОНОВ



1 СОГЛАСОВАНО Первым заместителем Министра лесного хозяйства Республики Беларусь Н.Т.Юшкевич
10.01.2001

Приложение
к постановлению
Главного
государственного
санитарного врача
Республики Беларусь
11.01.2001 № 4

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ
ГН 2.6.1.10-1-01-2001

«Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 в древесине, продукции из древесины и древесных материалов и прочей непищевой продукции лесного хозяйства (РДУ/ЛХ-2001)»

№ п/п	Наименование групп продукции	Удельная (объемная) активность, Бк/кг, л
1.	Лесоматериалы круглые	
1.1.	Лесоматериалы круглые для строительства стен жилых зданий	740
1.2.	Лесоматериалы круглые прочие	1480
2.	Древесное технологическое сырье	1480
3.	Топливо древесное	740
4.	Пилопродукция, изделия и детали из древесины и древесных материалов	
4.1.	Пиломатериалы, изделия и детали из древесины и древесных материалов для строительства (внутренней обшивки) стен жилых зданий	740
4.2.	Пилопродукция, изделия и детали из древесины и древесных материалов прочие	1850
5.	Прочая непищевая продукция лесного хозяйства	1850

Настоящие гигиенические нормативы разработаны с целью дальнейшего снижения доз внешнего облучения населения Республики Беларусь.

Республиканские допустимые уровни установлены исходя из квоты дополнительного облучения населения за счет древесины, продукции из древесины и древесных материалов, прочей непищевой продукции лесного хозяйства, равной 0,1 куб.м в год.

Допустимые уровни на древесину и продукцию из нее (кроме отдельных видов продукции лесохимии), прочую продукцию лесного хозяйства установлены на нормализованную влажность. Нормализованная влажность – равновесная влажность, приобретаемая при температуре $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ и относительной влажности среды $(65 \pm 5)\%$.

Допустимые уровни на мебель, строительные материалы и изделия из древесины устанавливаются по материалам, идущим на их изготовление.

Соответствие допустимому уровню устанавливается путем сравнения допустимого уровня с измеренным значением содержания цезия-137 в продукции плюс методическая погрешность его определения.

Временный допустимый уровень содержания цезия-137 в продукции на основе торфа

1 2 3

Временный допустимый уровень содержания цезия-137 в продукции на основе торфа

№ п/п	Наименование продукции	Удельная активность (Бк/кг)
1.	Брикеты топливные на основе торфа, торф кусковой для отопления, фрезерный торф для пылевидного сжигания	220

Допустимый уровень установлен на брикеты на основе торфа при относительной влажности 16-28 %, торф кусковой для отопления при относительной влажности до 45%, фрезерный торф для пылевидного сжигания при относительной влажности 52%. Температура определения данных показателей $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$.

Временный допустимый уровень содержания цезия-137 в продукции на основе торфа вводится сроком на 2 года.



УТВЕРЖДЕНО Генеральный директор Белорусского концерна по топливу и газификации «Белтопгаз» Л.И.Рудинский 12 июля 2004 г.

УТВЕРЖДЕНО Главный государственный санитарный врач Республики Беларусь М.И.Римжа 05 июля 2004 г.
УТВЕРЖДЕНО Председатель Комитета по проблемам последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС при Совете Министров Республики Беларусь В.Г.Цалко 12 июля 2004 г.

Синий отп.

Республиканские допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция-90 в сельскохозяйственном сырье и кормах

1 2

1. Общие положения.

1.1. Настоящий документ разработан с целью обеспечения производства продуктов питания в пределах «Республиканских допустимых уровней содержания радионуклидов цезия и стронция в пищевых продуктах и питьевой воде (РДУ-99)».

1.2. Расчет допустимых уровней содержания радионуклидов цезия и стронция в сельскохозяйственном сырье и кормах произведен с учетом коэффициентов удержания в процессе переработки сырья, с учетом реально сложившейся радиационной обстановки и коэффициентов перехода радионуклидов из различных кормов в организм животного.

1.3. Действие настоящих допустимых уровней распространяется на территорию Республики Беларусь.

1.4. Допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция-90 в сельскохозяйственном сырье и кормах вводятся на срок действия РДУ-99*.

2. Нормируемые величины.

2.1. Для переработки на пищевые цели допускается прием на перерабатывающие предприятия:

Продукция	Содержание, Бк/кг	
	Цезий-137	Стронций-90
Молоко для переработки на:		
сливочное масло	370	18
цельномолочные продукты, сыры и творог	100	3,7
молоко сухое и концентрированное	30	3,7
Мясо:		
говядина, баранина	500	Не нормируется
свинина, птица	180	Не нормируется
Растительное сырье:		
овощи	100	Не нормируется
фрукты	40	Не нормируется
садовые ягоды	70	Не нормируется
зерно	90	11
зерно на детское питание	55	3,7
Прочее сырье	370	Не нормируется

2.2. Прием, хранение и использование для посева семян зерновых, зернобобовых, крестоцветных культур, однолетних и многолетних трав разрешается с содержанием цезия-137 до 1850 Бк/кг.

2.3. Прием семян рапса для переработки на продовольственные и технические цели допускается с содержанием цезия-137 до 1500 Бк/кг.

2.4. Для переработки на спирт допускается использование сырья с содержанием цезия-137 до 3700 Бк/кг.

2.5. Допустимые уровни содержания цезия-137 и стронция-90 в основных видах кормов предусмотрены для получения различных видов ко-

¹ УТВЕРЖДЕНО Заместитель Министра сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь В.Г. Самосюк 03.08.1999

² СОГЛАСОВАНО Главный государственный ветеринарный инспектор продовольствия Республики Беларусь А.М. Алексеев 28.07.1999

* Письмо Минсельхозпрод от 21.05.2001 № 07-3/115 «О сроке действия РДУ-99 и сырьевых нормативов»



нечной продукции:

-цельного молока (*и молока-сырья для переработки на сыры и творог*);

-молока-сырья для переработки на масло;

-мяса говядины и баранины (*заключительная стадия откорма*).

Виды кормов	Содержание, Бк/кг				
	Цезий-137			Стронций-90	
	Молоко цельное*	Молоко сырье для переработки на масло	Мясо, заключительный откорм КРС	Молоко цельное	Молоко сырье для переработки на масло
Сено	1300	1850	1300	260	1300
Солома	330	900	700	185	900
Сенаж	500	900	500	100	500
Силос	240	600	240	50	250
Корнеплоды	160	600	300	37	185
Зерно на фураж, комбикорм	180	600	480	100	500
Зеленая масса	165	600	240	37	185
Хвойная, травяная мука, дробина пивная, жом, патока, барда, мясокостная мука	900	-	-	-	-
Мезга, молочные продукты (обрат)	600	-	-	-	-
Прочие виды кормов	900	-	-	-	-

* – Корма для производства молока-сырья для переработки на сыры и творог, а также для откорма свиней и птицы должны соответствовать тем же требованиям

В случае заготовки кормов с превышением вышеприведенного содержания радионуклидов скармливание их дойному стаду и на заключительной стадии откорма запрещается. Использование таких кормов разрешается рабочему скоту или для выращивания и начальной стадии откорма крупного рогатого с кота.

Контроль за содержанием радионуклидов в сельскохозяйственном сырье и кормах проводится подразделениями, аккредитованными в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь с учетом ее требований или прошедшими процедуру оценки и проверки качества выполнения измерений органами Комитета по стандартизации, метрологии и сертификации при Совете Министров Республики Беларусь. Все подразделения должны иметь лицензию на право осуществления указанного вида деятельности. Порядок, объемы и периодичность контроля устанавливаются на местах и согласовываются с облисполкомами.

Нормативы разработаны РУП “Институт почвоведения и агрохимии”, РУП “БелНИИ животноводства” и РНИУП “Институт радиологии” на основании экспериментальных данных, вошедших в отчеты, которые рассмотрены и одобрены экспертным советом Академии аграрных наук Республики Беларусь.