

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Председателя

Госстандарта

Республики Беларусь



УТВЕРЖДАЮ

Директор

научно-производственного

участкового предприятия «АТОМТЕХ»



Можемякин В.А.

2008 г.

ИЗВЕЩЕНИЕ ТИА.Я.1 - 2008

об изменении №1


МВИ. МН 1823-2007

Методика выполнения измерений

РАЗРАБОТАНО

УП «АТОМТЕХ»


Главный метролог

 Шульгович Г.И.

«24» 01 2008 г.

Главный конструктор

разработки

 Довжук М.Н.

«24» 01 2008 г.

	ИЗВЕЩЕНИЕ		Обозначение			
УП «АТОМТЕХ»	ТИАЯ.1 -2008		МВИ. МН 1823-2007			
Дата выпуска	Срок изменения			Лист	Листов	
				2	2	
Причина	Внедрение и изменение стандартов и технических условий			Код	4	
Указания о заделе	На заделе не отражается					
Указания о внедрении	—					
Применяемость	РКГ-АТ1320					
Разослать	По данным БТД					
Приложение	На 1 – м листе					
Изм.	Содержание изменения					
1						
Лист 6 без изм. аннулировать и заменить листом 6 изм. " 1 ".						
Составил	Король	<i>Е.К. Король</i>	24.01.08	Н. контр.	Мазурова	<i>Мазурова</i> 24.01.08
Проверил	Довжук	<i>Довжук</i>	24.01.08	Утвердил	Шульгович	<i>Шульгович</i> 24.01.08
Т. контр.				Предст. зак.		
Изменение внес						

- а) отбор проб продукции животноводства в соответствии с СТБ 1050-98;
- б) отбор проб хлеба и хлебобулочных изделий в соответствии с СТБ 1052-98;
- в) отбор проб пищевых продуктов в соответствии с СТБ 1053-98;
- г) отбор проб овощей, фруктов и ягод в соответствии с СТБ 1054-98;
- д) отбор проб картофеля и корнеплодов в соответствии с СТБ 1055-98;
- е) отбор проб сельскохозяйственного сырья и кормов в соответствии с СТБ 1056-98;
- ж) отбор проб строительных материалов и изделий в соответствии с ГОСТ 30108-94;
- и) отбор и подготовка проб почв в соответствии с ГОСТ 28168-89;
- к) отбор и подготовку проб продукции лесного хозяйства проводят в соответствии с «Инструкцией по проведению обследования участков заготовки продукции лесного хозяйства или сырья, отбору и подготовке проб для контроля радиоактивного загрязнения», 1998 г.

При изменении выше перечисленных или введении новых ТНПА, отбор проб сырья, материалов и изделий осуществляют в соответствии с действующими ТНПА, утвержденными в установленном порядке.

8.3 Подготовка проб к измерениям

8.3.1 Первичная подготовка проб пищевых продуктов заключается в обычной обработке, осуществляемой на начальном этапе приготовления пищи:

- клубни и корнеплоды моют, очищают от кожуры, повторно ополаскивают;
- пищевую зелень, ягоды, фрукты, мясо моют проточной водой, мясо отделяют от костей и освобождают от жира;
- с колбасных изделий и сыра снимают защитную оболочку;
- твердые продукты измельчают с помощью ножа, мясорубки, кофемолки, терки и т.д. с целью увеличения массы пробы, размещенной в измерительном сосуде;

8.3.2 Подготовку материалов и изделий строительных проводят согласно ГОСТ 30108-94.

8.3.3 Методы подготовки для других видов продукции могут устанавливаться ведомствами, отвечающими за контроль качества конкретной продукции, но всегда должны выполняться следующие условия:

- подготовленная для контроля продукция должна быть тщательно перемешана;
- выбранный измерительный сосуд должен быть заполнен до метки, либо объем должен быть измерен с помощью мерной посуды с погрешностью не более $\pm 2\%$;
- масса пробы должна быть измерена с погрешностью не более $\pm 2\%$.

При определении удельной активности продукции, которая может утрамбовываться, измерительный сосуд заполняют пробой с избытком и прижимают до нужного объема с помощью уплотнителя из комплекта принадлежностей радиометра.

Для определения массы пробы измерительный сосуд взвешивают до (на самом сосуде целесообразно указать его массу) и после его заполнения.

9 Выполнение измерений

Вся процедура измерения ОА(УА) и $A_{эфф}$ в общем случае состоит из двух этапов: измерение рабочего фонового спектра и измерение активности счетного образца.

1 Сам. ТНПА.1-2008 8.702/000 24.01.08г.