



**Республиканское унитарное предприятие  
«БРЕСТСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ  
И СЕРТИФИКАЦИИ»**

ул. Кижеватова, 10/1, 224001, г. Брест, тел: (0162) 58 08 73, факс: (0162) 58 08 71,  
эл. почта: csm@csmbrest.by, сайт: csmbrest.by

(полное наименование, место нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты, адрес сайта  
уполномоченного юридического лица, проводившего аттестацию методики (метода) измерений)

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
об аттестации методики (метода) измерений  
№ 001/2026 от 06 января 2026 г.**

Методика (метод) измерений удельной и объёмной активности стронция-90 в кормах, продуктах питания, продукции животноводства и воде, с показателями точности, приведенными в приложении на обратной стороне свидетельства, установленными в результате экспериментальных исследований,

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы величин); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на обратной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная Государственным научным учреждением «Институт радиобиологии Национальной академии наук Беларуси», 246007, г. Гомель, ул. Федюнинского, 4,

(наименование разработчика, почтовый адрес юридического лица или фамилия, собственное имя, отчество (при наличии), место жительства – для физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

установленная АМИ.БР 0111-2026 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Удельная и объёмная активности стронция-90 в кормах, продуктах питания, продукции животноводства и воде. Методика измерений»,

(обозначение и наименование документа с изложением методики (метода) измерений)

аттестована в соответствии с требованиями Правил осуществления метрологической оценки в виде работ по аттестации методик (методов) измерений, утвержденных постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 23 апреля 2021 г. № 43.

В результате аттестации методики (метода) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Заместитель директора по  
метрологии

(должность руководителя уполномоченного  
юридического лица)

(подпись)  
М.П.

Л.А. Руковичников

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

06 января 2026 г.

Серия БР № 001-2026

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 001/2026 от 06 января 2026

Таблица 1

Измеряемая величина	Диапазон измерений, Бк/кг	Относительное стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , %, не более	Относительный предел повторяемости $r$ , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_1(\sigma_1)$ , %, не более	Относительный предел промежуточной прецизионности $R$ , %, не более	Относительная расширенная неопределенность измерений $U_{отн}$ (P = 95 %, k = 2), %
Удельная активность стронция-90 (оксалатный метод)	от 0,50 до 15,00 вкл.	1,7	4,8	0,7	2,0	24,7
Удельная активность стронция-90 (фосфатный метод)	от 6,50 до 220,00 вкл.	1,9	5,3	0,5	1,4	24,1
Объемная активность стронция-90	от 0,05 до 20,00 вкл.	1,4	3,9	2,1	5,9	24,5

Начальник отдела



И.А.Кушнер