

Республиканское унитарное предприятие  
«КАЛИНКОВИЧСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,  
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ»

247710, г. Калинковичи, ул. 50 лет Октября, 50, тел. (802345) 53725

Свидетельство об уполномочивании на проведение аттестации методик (метод) измерений  
№ 20 от 24.11.2023 приложение 2

**СВИДЕТЕЛЬСТВО  
ОБ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ (МЕТОД) ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 065/2025 от 09.12.2025 г.

«Массовая доля жира и белка в молоке сыром коровьем. Методика измерений методом инфракрасной спектromетрии с использованием анализатора молока и молочной продукции CombiScope (LactoScore, SomaScore)».

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

разработанная: ООО «ЛабАльянс»

(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. КЛ 0078-2025 «Массовая доля жира и белка в молоке сыром коровьем. Методика измерений методом инфракрасной спектromетрии с использованием анализатора молока и молочной продукции CombiScope (LactoScore, SomaScore)».


(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 2021г. № 43.

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



Директор центра  
(должность руководителя  
уполномоченного юридического лица)

  
(подпись)  
М.П.

В. Г. Ярец  
(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации 09 декабря 2025 г.

Приложение к свидетельству  
об аттестации 065/2025 от 09 декабря 2025 г.

Рабочие характеристики, включая показатели точности измерений,  
методики (метода) измерений:

Измеряемая величина	Диапазон измерений, %	Относительное стандартное отклонение повторяемости $S_r$ , %, не более	Относительный предел повторяемости $r$ , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $S_{(0)}$ , %, не более	Относительный предел промежуточной прецизионности $R$ , %, не более	Относительная расширенная неопределенность ( $P=95\%$ , $k=2$ ), $U$ , %, не более
Массовая доля жира	от 2,76 до 5,13	0,50	1,41	0,35	0,99	2,98
Массовая доля белка	от 2,57 до 3,65	0,41	1,15	0,46	1,28	2,22

Начальник отдела метрологии



С.В.Тимохов