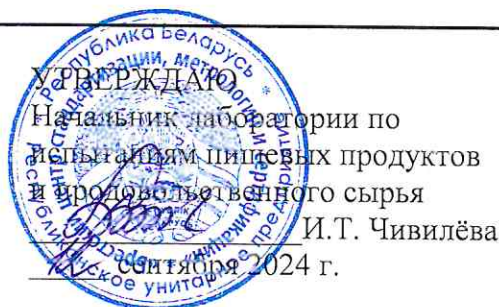


Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь
Республиканское унитарное предприятие
«Брестский центр стандартизации, метрологии и сертификации»



ЛАБОРАТОРИЯ ПО ИСПЫТАНИЯМ
ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО СЫРЬЯ
Срок действия аттестата аккредитации до 11.09.2029

Адрес: 224001, Брест,
ул.Кижеватова, 10/1
тел. 53-70-26
e-mail: lab@csmbrest.by



Протокол испытаний

№ Д-1446-1/3719

от 12 сентября 2024 г.

1. Наименование продукции	ОБРАЗЕЦ =Жом сушеный мелассированный= (контрольный опытный образец)
2. Обозначение партии	дата изготовления - 21.08.2024
страна изготовитель (поставщик)	ОАО «Жабинковский сахарный завод»; 225102, г.Жабинка, Брестская обл., Республика Беларусь
сопроводительные документы	
3. Владелец продукции	ОАО «Жабинковский сахарный завод»; 225102, г.Жабинка, Брестская обл., Республика Беларусь
4. Техническое задание	Испытания согласно заданной программе на соответствие требованиям СТБ 2053-2010, ГОСТ 34874-2022, определение фактических физи- ко-химических показателей для целей производ- ственного контроля
5. Образец в количестве	1,0 кг
идентификационный номер образца	№ Д-1446-1/3719
отобран в соответствии с требованиями	СТБ 2053-2010
доставлен	21.08.2024 в 11:20 начальником ПЛ ОАО «Жабинковский сахарный завод» Гинь Т.А.
акт отбора	№ 49 от 21 августа 2024 года
дата(ы) проведения испытаний	21.08.2024 - 12.09.2024

Без письменного разрешения начальника ИЛ протокол не может быть размножен.
Лаборатория по испытаниям пищевых продуктов и продовольственного сырья не несет ответственности за отбор образцов, а также за правильность и достоверность информации, предоставленной Заказчиком в части отбора образцов и идентификации партии продукции.

Продолжение протокола испытаний № Д-1446-1/3719 от 12 сентября 2024 г.
 Условия проведения измерений:
 температура воздуха от 20,0 °С до 22,0 °С
 относительная влажность воздуха от 49,0 % до 55,0 %
 атмосферное давление от 98,8 кПа до 100,6 кПа

Данные результатов испытаний образца

Номер ТНПА, регламентирующий методику проведения испытаний	Наименование показателей качества продукции по ТНПА	Значение показателей качества по ТНПА	Фактическое значение показателей качества
		СТБ 2053-2010, ГОСТ 34874-2022	
ГОСТ 13496.4-2019 п.8	Массовая доля сырого протеина в сухом веществе, %, не менее	7,0	9,99
ГОСТ 34874-2022	Цвет	Серый с коричневым оттенком.	Серый с коричневым оттенком.
ГОСТ 34874-2022	Запах	Специфический, без посторонних запахов.	Специфический, без затхлого запаха, запаха плесени, других посторонних запахов.
ГОСТ 34874-2022	Внешний вид	В рассыпном виде, в гранулах, брикетах различных форм и размеров. Гранулы, брикеты с глянцевой или матовой поверхностью.	В гранулах. Гранулы с глянцевой поверхностью.
СТБ 2053-2010 п.6.10	Массовая доля несгранулированного жома в сушеном гранулированном жоме, %, не более	10,0	3,3
СТБ 2053-2010 п.6.9	Содержание ферромагнитных примесей размером менее 2 мм включительно, мг/кг, не более	100	Не обнаружено.
СТБ 2053-2010 п.6.9	Содержание ферромагнитных примесей размером более 2 мм и частиц с острыми краями, мг/кг, не более	Не допускается.	Не обнаружено.
СТБ 2053-2010 п.6.13	Размер гранул сушеного гранулированного жома: - диаметр, мм, не более	20	10
ГОСТ 34874-2022	- длина, не менее	1,0 диаметра	2,8
СТБ 2053-2010 п.6.8	Массовая доля механических примесей, %, не более	1,5	Не обнаружено.
		ГОСТ 34874-2022	
ГОСТ 34874-2022	Внешний вид	Однородная сыпучая масса или цилиндрические гранулы или брикеты различных форм и размеров, с матовой или глянцевой поверхностью.	В гранулах. Гранулы с глянцевой поверхностью.
ГОСТ 34874-2022	Цвет	Серый с коричневым оттенком.	Серый с коричневым оттенком.
ГОСТ 34874-2022	Запах	Специфический, без затхлого запаха, запаха плесени, других посторонних запахов.	Специфический, без затхлого запаха, запаха плесени, других посторонних запахов.
ГОСТ 34874-2022	Массовая доля инородных примесей, %, не более	1,5	Не обнаружено.
ГОСТ 34874-2022	Массовая доля несгранулированного жома, %, не более	10,0	3,3
ГОСТ 34874-2022	Содержание металломагнитных частиц размером более 2 мм (в наибольшем линейном измерении) и частиц с острыми краями	Не допускается.	Не обнаружено.
ГОСТ 34874-2022	Массовая доля (содержание) металломагнитных частиц размером менее 2 мм включительно, млн-1(мг/кг), не более	30	Не обнаружено.
ГОСТ 34874-2022	Размер гранул: - диаметр, мм, не более	20	10
ГОСТ 34874-2022	- длина, не менее	1,0 диаметра	2,8

Продолжение протокола испытаний № Д-1446-1/3719 от 12 сентября 2024 г.
Данные результатов испытаний образца

Номер ТНПА, регламентирующий методику проведения испытаний	Наименование показателей качества продукции по ТНПА	Значение показателей качества по ТНПА	Фактическое значение показателей качества
ГОСТ 13496.3-92 п.2.3.1	Массовая доля влаги, %	фактически	9,3
ГОСТ 13496.15-2016 п.10	Массовая доля сырого жира, %	фактически	1,0
ГОСТ 13496.15-2016 п.10	Массовая доля сырого жира на абсолютно сухое вещество, %	фактически	1,1
ГОСТ 26226-95 п.1	Массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество, %	фактически	5,4
ГОСТ 26226-95 п.1	Массовая доля сырой золы, %	фактически	4,9
ГОСТ 13496.2-91	Массовая доля сырой клетчатки, %	фактически	11,5
ГОСТ 13496.2-91	Массовая доля сырой клетчатки в сухом веществе, %	фактически	12,7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам испытаний:


испытанный **ОБРАЗЕЦ =Жом сушеный мелассированный=** по проверенным показателям соответствует требованиям СТБ 2053-2010, ГОСТ 34874-2022, массовая доля влаги - 9,3 %, массовая доля сырого жира - 1,0 %, массовая доля сырого жира на абсолютно сухое вещество - 1,1 %, массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество - 5,4 %, массовая доля сырой золы - 4,9 %, массовая доля сырой клетчатки - 11,5 %, массовая доля сырой клетчатки в сухом веществе - 12,7 %.

Примечание: заключение по результатам испытаний представлено с учетом Правила принятия решений, согласованного с Заказчиком (правила простой приемки в соответствии с СК ИЛ 02 РИ 03-2019).

Проверили результаты испытаний, сделали выводы о соответствии ответственные исполнители:

ведущий инженер  И.А. Кравчук

ведущий инженер  О.А. Сафарова

Ответственный за оформление протокола техник 1 категории  Андреюк Н.Д.

Результаты испытаний распространяются на испытанный образец

Информация о применяемых средствах измерений, испытательном оборудовании представляется по требованию Заказчика

Экземпляров всего 3

Р/рассылки:

1 экз. – лаборатории по испытаниям пищевых продуктов и продовольственного сырья РУП «Брестский ЦСМС»

2 экз. – заказчику

Дата выдачи протокола 13.09.2024

Окончание протокола.

