

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



БГЦА	BY/112 1.1230
BSCA	ГОСТ ISO/IEC 17025

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

УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории по
испытаниям пищевых продуктов
и продовольственного сырья
И.Т. Чивилёва

04 октября 2024 г.

Протокол испытаний

№ Д-1620-1/4080

от 04 октября 2024 г.

1. Наименование продукции	ОБРАЗЕЦ =Жом сушеный гранулированный без добавок=
2. Обозначение партии	размер партии - 471 т, дата изготовления - 07-10.09.2024
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 физико-химических показателей для целей производственного контроля
5. Образец в количестве	2,0 кг
идентификационный номер образца	№ Д-1620-1/4080
отобран в соответствии с требованиями	СТБ 2053-2010
доставлен	11.09.2024 в 11:45 начальником ПЛ
акт отбора	ОАО «Жабинковский сахарный завод» Гинь Т.А.
дата(ы) проведения испытаний	№ 2 от 11 сентября 2024 года 11.09.2024 - 04.10.2024

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-1620-1/4080 от 04 октября 2024 г.

Условия проведения измерений:

температура воздуха от 20,0 °С до 22,0 °С

относительная влажность воздуха от 50,5 % до 55,0 %

атмосферное давление от 98,4 кПа до 101,2 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 пересчете на сухое вещество, %, не менее	7,0	9,75
		СТБ 2053-2010	
ГОСТ 34874-2022 ГОСТ 34874-2022	Цвет Запах	Серый. Специфический, без посторонних запахов.	Серый. 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 негранулированного жома в сушеном гранулированном жоме, %, не более	10,0	1,8
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
СТБ 2053-2010 п.6.13	- длина, не менее	1,0 диаметра	2,9
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 ГОСТ 34874-2022	Цвет Запах	Серый различных оттенков. Специфический, без затхлого запаха, запаха плесени, других посторонних запахов.	Серый. Специфический, без затхлого запаха, запаха плесени, других посторонних запахов.

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 34874-2022	
ГОСТ 34874-2022	Массовая доля инородных примесей, %, не более	1,5	не обнаружено
ГОСТ 34874-2022	Массовая доля несгранулированного жома, %, не более	10,0	1,8
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	2,9
ГОСТ 13496.15-2016 п.10	Массовая доля сырого жира, %	фактически	1,1
ГОСТ 13496.15-2016 п.10	Массовая доля сырого жира на абсолютно сухое вещество, %	фактически	1,2
ГОСТ 26226-95 п.1	Массовая доля сырой золы, %	фактически	2,9
ГОСТ 26226-95 п.1	Массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество, %	фактически	3,2
ГОСТ 13496.2-91	Массовая доля сырой клетчатки, %	фактически	13,3
ГОСТ 13496.2-91	Массовая доля сырой клетчатки в сухом веществе, %	фактически	14,7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам испытаний:

испытанный **ОБРАЗЕЦ =Жом сушеный гранулированный без добавок=** по проверенным показателям соответствует требованиям СТБ 2053-2010, ГОСТ 34874-2022, массовая доля сырого жира - 1,1 %, массовая доля сырого жира на абсолютно сухое вещество - 1,2 %, массовая доля сырой золы в пересчете на сухое вещество - 3,2 %, Массовая доля сырой золы - 2,9 %, массовая доля сырой клетчатки - 13,3 %, массовая доля сырой клетчатки в сухом веществе - 14,7 %.

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 В.В. Масилевич

ведущий инженер И.А. Кравчук

Ответственный за оформление протокола техник 1 категории Андреюк Л.М.

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 04.10.2024

Окончание протокола.

