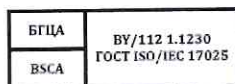


Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь
Республиканское унитарное предприятие
«Брестский центр стандартизации, метрологии и сертификации»



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

УТВЕРЖДАЮ

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

03 марта 2025 г.

Протокол испытаний

№ Д-192-1/344

от 03 марта 2025 г.

- | | |
|--|---|
| 1. Наименование продукции | ОБРАЗЕЦ = Продукт сахарный "Сахар желирующий Классик 1:1" (СП)= |
| 2. Обозначение партии | номер партии - 2Ж, размер партии - 4,608 т,
дата изготовления - 06.02.2025 |
| страна изготовитель (поставщик) | ОАО «Жабинковский сахарный завод»; 225102,
г. Жабинка, Брестская обл., Республика Беларусь |
| сопроводительные документы | ОАО «Жабинковский сахарный завод»; 225102,
г. Жабинка, Брестская обл., Республика Беларусь |
| 3. Владелец продукции | Испытания согласно заданной программе
на соответствие требованиям ТР ТС 021/2011
"О безопасности пищевой продукции", Единых
санитарных требований, утв. Решением Комиссии
ТС от 28.05.2010 № 299, СанПиН и ГН от
21.06.2013 № 52, ТУ ВУ 200037600.001-2007,
определение наличия ГМО для целей производ-
ственного контроля |
| 4. Техническое задание | 5,0 кг
№ Д-192-1/344 |
| 5. Образец в количестве
идентификационный номер образца
отобран в соответствии с требованиями
доставлен | ГОСТ 12569-99, СТБ 1036-97, ГОСТ 31904-2012
07.02.2025 в 10:50 начальником ПЛ
ОАО «Жабинковский сахарный завод» Зуй М.В.
№ 26 от 07.02.2025 |
| акт отбора
дата(ы) проведения испытаний | 07.02.2025 - 03.03.2025 |

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-192-1/344 от 03 марта 2025 г.

Условия проведения измерений:

температура воздуха от 20,0 °С до 22,2 °С

относительная влажность воздуха от 48,2 % до 55,0 %

атмосферное давление от 99,5 кПа до 102,5 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
		ТР ТС 021/2011, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52 (п.5.1; п.18.9), ЕСТ от 28.05.2010 №299 (п.5.1; п.18.9), ТУ ВУ 200037600. 001-2007	
МВИ. МН 3699-2010 СТБ EN 14082-2014	Содержание кадмия, мг/кг, не более	0,05	менее 0,002*
ГОСТ 33411-2015	Содержание мышьяка, мг/кг, не более	1,0	менее 0,01*
ГОСТ 33412-2015	Содержание ртути, мг/кг, не более	0,01	менее 0,005*
МВИ. МН 3699-2010 СТБ EN 14082-2014	Содержание свинца, мг/кг, не более	0,5	0,02
		ТР ТС 021/2011, ТУ ВУ 200037600.001-2007, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52 (п. 5.1.), ЕСТ от 28.05.2010 № 299 (п. 5.1)	СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52 (п.18.9), ЕСТ от 28.05.2010 № 299 (п.18.9)
ГОСТ 32689.1-2014	Содержание ГХЦГ (сумма изомеров), мг/кг, не более	0,005	не допускается (<0,005)
ГОСТ 32689.2-2014	Содержание ДДТ, ДДД, ДДЕ (суммарно), мг/кг, не более	0,005	не допускается (<0,005)
ГОСТ 32689.3-2014			
		ТР ТС 021/2011, ЕСТ от 28.05.2010 №299, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52	ТУ ВУ 200037600. 001-2007
ГОСТ 31747-2012	Бактерии группы кишеч- ных палочек (колифор- мы)	не допуска- ются в 1,0 г продукта	не допуска- ются в 1 г продукта
ГОСТ 10444.15-94	Количество мезофиль- ных аэробных и факуль- тативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г, не более	1x10 ³	1,0x10 ³ <1,5x10 ²
		ЕСТ от 28.05.2010 №299, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52, ТУ ВУ 200037600.001-2007	
ГОСТ 31659-2012	Патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы	не допускаются в 25 г продукта	не обнаружены в 25 г продукта
		ТР ТС 021/2011, ЕСТ от 28.05.2010 №299, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52	
ГОСТ 10444.12-2013	Дрожжи, КОЕ/г, не более	10	<1,0x10 ¹
ГОСТ 10444.12-2013	Плесени, КОЕ/г, не более	10	<1,0x10 ¹
		ТУ ВУ 200037600.001-2007	
ГОСТ 10444.12-2013	Дрожжи и плесени, КОЕ/г, не более	1,0x10	<1,0x10 ¹

* - предел измерения метода

Продолжение протокола испытаний № Д-192-1/344 от 03 марта 2025 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 ИСО 21569-2009 ГОСТ ISO 21571-2018	Наличие ГМО (35S+FMV/NOS)	-	ГМО (целевая последовательность 35S+FMV/NOS) не обнаружены*
ГОСТ ИСО 21569-2009 ГОСТ ISO 21571-2018	Наличие ГМО (Pat/EPSPS/Bar)	-	ГМО (целевая последовательность Pat/EPSPS/Bar) не обнаружены*
ГОСТ ИСО 21569-2009 ГОСТ ISO 21571-2018	Наличие ГМО (SsuAra/E9)	-	ГМО (целевая последовательность SsuAra/E9) не обнаружены*

* - предел обнаружения метода составляет 0,01% по результатам испытаний на сертифицированном референсном образце ГМ-сои линии GTS 40-3-2

ЗАКЛЮЧЕНИЕ по результатам испытаний:

испытанный **ОБРАЗЕЦ =Продукт сахарный "Сахар желирующий Классик 1:1" (СПП)=** по проверенным показателям соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции", Единых санитарных требований, утв. Решением Комиссии ТС от 28.05.2010 № 299, СанПиН и ГН от 21.06.2013 № 52, ТУ ВУ 200037600.001-2007, наличие ГМО - не обнаружены*.

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.В. Дмитрук

ведущий инженер  Н.А. Михайловская

ведущий инженер  Л.В. Юрасик

Ответственный за оформление протокола инженер  Андреюк Н.Д.

Результаты испытаний распространяются на испытанный образец

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

Экземпляров всего 6

Р/рассылки:

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

5 экз. – заказчику

Дата выдачи протокола 03.03.2025

Окончание протокола.

