

РОССТАНДАРТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И
ИСПЫТАНИЙ В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «САМАРСКИЙ ЦСМ»)

Юридический адрес: 443013, РОССИЯ, Самарская
область, Самара, пр-кт. Карла Маркса, д. 134

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AЮ13
Фактический адрес места

осуществления деятельности: 443084, РОССИЯ,
Самарская область, Самара, ул. Воронежская, д. 202

Тел. (846) 932-41-23, 932-41-21, e-mail:

foodlab@samaragost.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории


подпись

Н.В.Кварацхелия
ФИО

Дата утверждения: 18.08.2021



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4533/2021

Дата выдачи протокола испытаний: 18.08.2021

1. Информация о заказчике:

Наименование заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «ОЙЛАГРО»
Юридический адрес заказчика	443011, РОССИЯ, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД САМАРА, УЛИЦА 22 ПАРТСЪЕЗДА, ДОМ 201, ГСК 749, ПОМЕЩЕНИЕ 394-8 Адрес места осу- ществления деятельности по изготовлению продук- ции (место отбора проб): 446530, Россия, Самарская область, Сергиевский район, село Калиновка, улица Луговая, дом 35
ИНН	6319172090
ОГРН	1136319005525

2. Информация об образце:

Наименование образца испытаний:	Масло подсолнечное рафинированное дезодориро- ванное вымороженное «Высший сорт»; ГОСТ 1129- 2013 «Масло подсолнечное. Технические условия»
Количество образцов, поступивших для испытаний:	3 · 1,0 кг
Цель испытаний:	декларирование
Шифр образца:	4853/1296/2021
Дата и время поступления образцов в лабораторию:	11.08.2021, 10:45
Дата(ы) проведения испытаний:	11.08.2021 - 18.08.2021
Образец отобран и доставлен в лабораторию (Фами- лия, инициалы, должность сотрудника, производив- шего отбор пробы)	директором Дзынзаевым А.М.
Протокол составлен в 2 экземплярах на 4 стр.	
Нормативная документация, на соответствие которой проводились испытания	ТР ТС 021/2011, ТР ТС 024/2011

3. Дополнительная информация об образце:

Дата изготовления:	02-05 августа 2021
--------------------	--------------------

Применяемые средства измерений и испытательное оборудование

№ п/п	Наименование и тип оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке / Аттестат	
			номер	действительно до
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab	448	С-БЯ/18-03- 2021/45252216	17.03.2022
2	Барометр-анероид контрольный М-67	3661	С-БЯ/12-07-	11.07.2023

			2021/79030864	
3	Весы лабораторные электронные Adventurer Pro AR 5120	1121501559	579486/100915-2021	18.01.2022
4	Весы торговые для определения массы и стоимости товара AP-05H	071108079	531728/135005-2020	29.09.2021
5	Весы электронные аналитические ALJ-220-4 NM	WL 072521	С-БЯ/09-07-2021/77121940	08.07.2022
6	Дозатор ILS механический одноканальный модификации ДП-1-0,5-10 мкл ДП-1-0,5-10 мкл	FB 4916	С-БЯ/20-05-2021/64228354	19.05.2022
7	Дозатор ILS механический одноканальный модификации ДП-1-20-200 мкл ILS	FB 7725	С-БЯ/20-05-2021/64228354	19.05.2022
8	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный «Колор» ДПОПц-1 -20-200 мкл	BP38841	С-БЯ/09-07-2021/77121953	08.07.2022
9	Дозатор пипеточный «Лайт» ДПОП-1-100-1000 мкл	1614041	С-БЯ/09-07-2021/77121952	08.07.2022
10	Дозатор пипеточный «Лайт» ДПОП-1-100-1000 мкл	BP 40240	С-БЯ/09-07-2021/77121954	08.07.2022
11	Дозатор пипеточный Interlabservis ДП-1 -5-50 мкл	FA 7678	110870/2-2021	18.03.2022
12	Дозатор пипеточный одноканальный "Лайт"	1823608	578638/148659-2020	01.12.2021
13	Дозатор пипеточный одноканальный "Лайт" ДПОП-1-1-10	BP 47026	С-БЯ/30-07-2021/82772907	29.07.2022
14	Дозатор пипеточный одноканальный «Лайт» ДПОП-1 5-50 мкл	1522521	532341/135289-2020	29.09.2021
15	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный "Колор" ДПОПц-1-100-1000	237113	С-БЯ/30-07-2021/82772909	29.07.2022
16	Дозатор пипеточный с двойным термостатированным цветным корпусом с переменным объемом доз одноканальный "Колор" ДПОПц-1-20-200 мкл	237400	С-БЯ/19-03-2021/45460022	18.03.2022
17	Микрошприц серии МШ -10	7382	464395/108589-2020	25.02.2022
18	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции Rotor-Gene модель 6000	R 110980	С-БЯ/18-03-2021/45252215	17.03.2022
19	Прибор комбинированный Testo 608-N1	45109294	530517/133194-2020	19.09.2021
20	Прибор комбинированный Testo 608-N1	45115979	530516/133194-2020	19.09.2021
21	Прибор комбинированный Testo 608-N1	45140376	С-БЯ/01-06-2021/68498576	31.05.2022
22	Прибор комбинированный Testo 622	39507582/505	438654/145554-2019	30.11.2021
23	Прибор комбинированный Testo 622	39507723/506	572250/148834-2020	30.11.2021
24	Секундомер механический СОПпр-2а-3-000	4020	С-БЯ/06-04-2021/54588325	05.04.2022
25	Секундомер механический СОСпр-2б-2-000	2879	532337/135289-2020	29.09.2021
26	Спектрометр атомно-абсорбционный АА мод.24OZ АА с гидридной приставкой VGA-77	MY 16310001/MY 16330005	С-БЯ/09-07-2021/78228311	08.07.2022
27	Спектрофотометр СФ-2000	070036	С-БЯ/18-03-2021/45252040	17.03.2022
28	Термостат ТДВ-120	660911048	002318/131038-2021	06.07.2022
29	Хроматограф газовый модель 6890	US10242074	С-БЯ/09-07-2021/78228315	08.07.2022
30	Хроматограф жидкостный Люмахром	361	С-БЯ/09-07-	08.07.2022

			2021/78228307	
31	Центрифуга Mini Spin для микропробирок	5452 FG189089	001233/110870-2021	18.03.2022
32	Центрифуга лабораторная «Фу-га/вортекс Микроспин FV-2400»	010201-1003-0057	001331/132561-2021	21.07.2022
33	Центрифуга лабораторная «Фу-га/вортекс микроспин FV-2400»	010201-1004-0142	001332/132561-2021	21.07.2022
34	Центрифуга лабораторная MiniSpin Eppendorf	5452 UP 257578	001330/132561-2021	21.07.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Физико-химические показатели

№№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Норма по НД	Фактические результаты	По- греш- ность	НД на метод испытания	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кислотное число масла	мг КОН/г	Не более 0,30	0,2	0,1	ГОСТ 31933-2012 п.7	—
2	Перекисное число	ммоль/кг 1/2 O	Не более 4,0	1,7	0,1	ГОСТ 26593-85	—

Показатели безопасности

№№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Норма по НД	Фактические результаты	По- греш- ность	НД на метод испытания	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Афлатоксин В1	мг/кг	Не более 0,005	Менее 0,003	-	ГОСТ 30711-2001 п. 3	—
—	пестициды	—	—	—	—	—	—
2	Гексахлорциклогексан (альфа, бета и гамма изомеры)	мг/кг	Не более 0,05	Менее 0,001	-	ГОСТ 32122-2013	—
3	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	Не более 0,1	Менее 0,001	-	ГОСТ 32122-2013	—
4	Бенз(а)пирен	мг/кг	Не более 0,002	Менее 0,0001	-	М 04-15-2009	—
—	радионуклиды	—	—	—	—	—	—
5	Удельная активность стронция-90	Бк/кг	Не более 80	Менее 1,7	-	ГОСТ 32163-2013	—
6	Удельная активность цезия-137	Бк/кг	Не более 40	Менее 1,8	-	ГОСТ 32161-2013	—
—	токсичные элементы	—	—	—	—	—	—
7	Массовая доля ртути	мг/кг	Не более 0,03	Менее 0,002	-	ГОСТ 33412-2015	—
8	Массовая концентрация железа	мг/кг	Не более 1,5	1	0,05	ГОСТ 26928-86	—
9	Массовая концентрация кадмия	мг/кг	Не более 0,05	Менее 0,003	-	ГОСТ 33824-2016	—
10	Массовая концентрация меди	мг/кг	Не более 0,4	Менее 0,05	-	ГОСТ 33824-2016	—
11	Массовая концентрация мышьяка	мг/кг	Не более 0,1	Менее 0,04	-	ГОСТ 31628-2012	—
12	Массовая концентрация свинца	мг/кг	Не более 0,1	0,023	0,008	ГОСТ 33824-2016	—

Определение генетически-модифицированных организмов

№ № п/ п	Наименование показателя	Ед. изм.	Нор- ма по НД	Фактические результаты	НД на ме- тод испыта- ния	Наборы реа- гентов	Метод выделе- ния ДНК	При- меча- ние
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Генетически модифициро- ванные орга- низмы (ГМО)	-	-	Не обнаружено (растительная ДНК; присутст- вие материала, являющегося производным ГМО: промотор 35S+FMV, тер- минатор NOS)	ГОСТ Р ИСО 21571-2014, ГОСТ 21569-2009	"Сорб-ГМО- А", "Растение /35S+FMV/N OS скрининг"	Сорбци- онный	—

Ответственный за оформление протокола

Должность	Подпись	Фамилия, инициалы
ведущий инженер		Т.А.Сураева

Примечание:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
2. Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории.
3. Информация, указанная в разделах 1-2 (и в разделе 3 при его наличии), предоставлена заказчиком в сопроводительных документах.
4. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ