

Федеральное бюджетное учреждение  
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,  
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(ФБУ «Ростовский ЦСМ»)

Испытательная лаборатория пищевой продукции, продовольственного сырья  
и товаров народного потребления



№ RA.RU.21ПЛ84

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник  
испытательной лаборатории

Страница 1  
Всего страниц 2

А.А. Стариков

«27» марта 2025 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4556-25**

Наименование образца продукции\*: Масло подсолнечное рафинированное дезодорированное вымороженное высший сорт

Наименование и адрес Заказчика\*: ООО «УМАНСКИЕ МАСЛА»  
Россия, 350031, Краснодарский край, город Краснодар, улица Солнечная, дом 4/5, офис 3

Наименование и адрес изготовителя продукции\*: ООО «УМАНСКИЕ МАСЛА»  
Россия, 353740, Краснодарский край, Ленинградский район, станица Ленинградская, улица Промышленная, дом 6, строение 1

Основание для проведения испытаний: Письмо от 21.03.2025

Информация об отборе образцов (проб)\*: ----

Кем отобран образец\*: Образец отобран и доставлен представителем заказчика

Масса (количество) образца: 2,0 кг

Масса партии, от которой отобран образец\*: Серийный выпуск

Дата изготовления образца\*: Не указана

Дата регистрации образца ИЛ: 21.03.2025

ФБУ «Ростовский ЦСМ»:

Период проведения испытаний образца: 21.03-27.03.2025

Цель испытаний\*: Производственный контроль

Нормативные документы, содержащие требования на продукцию\*: ТР ТС 021/2011, ТР ТС 024/2011, ГОСТ 1129-2013

Участие субподрядчиков: ----

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Наименование показателя	Номер НД, регламентирующих методику проведения испытаний	Фактическое значение показателя по результатам испытаний	Значение показателя по НД на продукцию*	Характеристика погрешности, ±Δ (У)
1	2	3	4	5	6
1.	Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 31933-2012, п. 7	0,11	не более 0,30	0,02
2.	Перекисное число, ммоль активного кислорода/кг	ГОСТ 26593-85	1,4	не более 4,0	0,2
3.	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96	менее 0,01	не более 0,1	----
4.	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30178-96	менее 0,01	не более 0,05	----
5.	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31266-2004	менее 0,01	не более 0,1	----
6.	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 33412-2015	менее 0,002	не более 0,03	----
7.	Железо, мг/кг	ГОСТ 30178-96	0,13	не более 1,5	0,03
8.	Медь, мг/кг	ГОСТ 30178-96	менее 0,025	не более 0,1	----
9.	Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма- изомеры), мг/кг	УМ 4380-87	менее 0,005	не более 0,05	----
10.	ДДТ и его метаболиты, мг/кг	УМ 4380-87	менее 0,005	не более 0,1	----

проспект Соколова, дом 58/173, Литер А комнаты 15, 16, 17, 19, А12, А11, А9, А9.2, Литер Д комнаты 29А, 29Б, 18, 28А, 6А, Литер Г комната 84, город Ростов-на-Дону, Ростовская область, 344000  
т.: (863) 264-89-43, e-mail: labor5@yandex.ru, http://www.rostcsm.ru

Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ФБУ «Ростовский ЦСМ» и распространяется только на образец продукции, прошедший испытания  
\* ФБУ «Ростовский ЦСМ» не несет ответственности за данную информацию, представленную Заказчиком

1	2	3	4	5	6
11.	Афлатоксин В <sub>1</sub> , мг/кг	ГОСТ 30711-2001, п. 4	менее 0,003	не более 0,005	----
12.	Бенз(а)пирен, мг/кг	ГОСТ Р 51650-2000, п. 5	0,0012	не более 0,002	0,0003
13.	Цезий-137 Бк/кг	ГОСТ 32161-2013	менее 3,0	не более 40	-----
14.	Стронций-90, Бк/кг	ГОСТ 32163-2013	менее 0,1	не более 80	-----
Материалы, являющиеся производными ГМО					
15.	Промотор 35S	ГОСТ ИСО 21569-2009	Не обнаружено	Отсутствие	----
16.	Промотор FMV		Не обнаружено	Отсутствие	----
17.	Терминатор NOS		Не обнаружено	Отсутствие	----
В анализируемом образце материал, являющийся производным ГМО, не обнаружен					

Ответственный за подготовку  
и оформление протокола испытаний:

Инженер 1 категории \_\_\_\_\_  
(Должность)

  
(Подпись)

А.А. Колик \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)