


**ФБУ «ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ»**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Санкт-Петербурге и Ленинградской области»



ОСНОВАН В 1900 г.


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Санкт-Петербурге и Ленинградской области»

(ФБУ «Тест-С.-Петербург»)

**Испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов**

(Уникальный номер записи в реестре РОСС RU.0001.21ПН87)

 190103, Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Курляндская, д.1  
 тел.: +7 (812) 244-12-51, +7 (812) 244-12-50, моб. тел.: +7 (921) 942-12-11  
 e-mail: info.ail@rustest.spb.ru, http://www.rustest.spb.ru

Адреса мест осуществления деятельности испытательной лаборатории пищевых продуктов, сырья и материалов:

- (1) 190103, Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Курляндская, д.1, литера А
- 
- (2) 198095, Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Розенштейна, д.21, литера А, пом. 83-Н, 84-Н, 93-Н, 145-Н, 166-Н



УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории

Полиектова Е.Л.

18.03.2021

Стр. 1 из 2

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 774726 ОТ 18.03.2021**

Заказчик:	Фонд "Центр независимой потребительской экспертизы", 191124, Санкт-Петербург, Суворовский пр., 65 Б, оф. 40-44, ИНН: 7825697988
Наименование образца испытаний:	Масло подсолнечное. Образец №1
Код образца:	291669/1
Описание:	На испытания представлен образец
Упаковка:	пластиковая бутылка, объем 1,0 л, упаковка не нарушена
Количество:	1 бутылка
Дата изготовления:	октябрь-ноябрь 2020 г.
Основание для проведения испытаний:	Заявка № 291669
Сведения об отборе образца:	образец предоставлен Заказчиком
Образец сдан на соответствие:	ГОСТ 30623-2018 "Масла растительные и продукты со смешанным составом жировой фазы. Метод обнаружения фальсификации"
Условия проведения испытаний:	В соответствии с требованиями НД
Дата/время поступления образца:	11.03.2021 12:47
Даты проведения испытаний:	11.03.2021 - 18.03.2021

**Результаты испытаний**

Наименования показателей, единицы измерения	Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний
Жирнокислотный состав триглицеридов	ГОСТ 30623-2018	в соответствии с ГОСТ 30623-2018, табл. Б.7	См. приложение к протоколу

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 774726 ОТ 18.03.2021

жировой основы			
----------------	--	--	--

## Примечание:

1. Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной лаборатории пищевых продуктов, сырья и материалов;
2. Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания;
3. Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащенности Испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;
4. Если проба отобрана Заказчиком, за правильность отбора и за сведения по процедуре отбора Испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов ответственности не несет;
5. Информация предоставленная Заказчиком указана в строках: наименование образца испытаний; описание; упаковка; изготовитель; страна; дата изготовления; сведения об отборе образца; образец сдан на соответствие.

## \* Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. ГОСТ 30623-2018 «Масла растительные и продукты со смешанным составом жировой фазы. Метод обнаружения фальсификации»

Ответственный за формирование протокола:  Яковлева О.С.

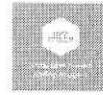
- Конец протокола -


**ФБУ «ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ»**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г.Санкт-Петербурге и Ленинградской области»



ОСНОВАН В 1900 г.



RU.GOOGLI.D11M8Z

**Испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов**

(Уникальный номер записи в реестре РОСС RU.0001.21ПН87)

 190103, Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Курляндская, д.1  
 тел.: +7 (812) 244-12-51, +7 (812) 244-12-50, моб. тел.: +7 (921) 942-12-11  
 e-mail: info.ail@rustest.spb.ru, http://www.rustest.spb.ru

 Адреса мест осуществления деятельности испытательной лаборатории пищевых продуктов, сырья и материалов:  
 1. 190103, Россия, г.Санкт-Петербург, ул.Курляндская, д.1

Стр. 1 из 1

**ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
 № 774726 от 18.03.2021**
**Жирнокислотный состав жировой фазы**

Наименование жирной кислоты	Масло подсолнечное ГОСТ 30623-2018, табл. Б.7 (для сравнения)	Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот (образец масла)
Миристиновая C <sub>14:0</sub>	до 0,2	0,1
Пальмитиновая C <sub>16:0</sub>	5,0-7,6	6,5
Пальмитолеиновая C <sub>16:1</sub>	до 0,3	0,1
Гептадекановая C <sub>17:0</sub>	до 0,2	менее 0,1
Гептадеценовая C <sub>17:1</sub>	до 0,1	менее 0,1
Стеариновая C <sub>18:0</sub>	2,7-6,5	3,7
Олеиновая C <sub>18:1</sub>	14,0-39,4	33,4
Линолевая C <sub>18:2</sub>	48,3-74,0	54,1
Линоленовая C <sub>18:3</sub>	до 0,3	0,1
Арахидиновая C <sub>20:0</sub>	0,1-0,5	0,3
Гондоиновая C <sub>20:1</sub>	до 0,3	0,2
Бегеновая C <sub>22:0</sub>	0,5-1,5	0,8
Лигноцериновая C <sub>24:0</sub>	до 0,3	0,3

Жирнокислотный состав образца соответствует жирнокислотному составу масла подсолнечного. Представленный образец является подсолнечным маслом.


 Приложение к Протоколу утверждаю:  
 Начальник лаборатории \_\_\_\_\_

Поликтова Е.Л.