



# Общество с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория «Э К С И М Т Е С Т»

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21ПЩ 54 внесен в реестр 01 сентября 2015 г.  
Федеральной службой по аккредитации

Юридический адрес: 123007, г. Москва, ул. 5-ая Магистральная, д. 14, стр. 1.

Фактический и почтовый адрес: 143026, Московская обл., Одинцовский р-н, Новоивановское рп, ул. Калинина, д. 1.

ОГРН 1027714008266, ИНН 7714277530, КПП 771401001 (503232001)

тел/факс (495) 940 92 18, e-mail: [eximtest@yandex.ru](mailto:eximtest@yandex.ru)

## Протокол испытаний № 04-11/7 РСК

от 30 ноября 2015г.

1. Объект испытаний:

- **Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное**

Шифр образца: 15B050231  
Дата изготовления: 11.10.2015 г. 08:51  
Срок годности до: 11.10.2016 г.  
Упаковка: Бутылка из полимерных материалов в полиэтиленовом пакете, опломбирована (пломба № 00109466)

2. Основание для проведения испытаний:

- 2.1. Наименование и реквизиты документа: Техническое задание № 1 и № 2 к договору № 69-2015/РСК от 22.10.2015г.
- 2.2. Наименование заказчика: АНО «Российская система качества», 115184, РФ, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
3. Дата проведения испытаний: 04-30.11.2015г.
- 3.1. Условия проведения испытаний: t°C воздуха: +21,8°C  
относительная влажность воздуха: 35,4%
4. Образцы для испытаний:
- 4.1. Сопроводительный документ: Акт приема-передачи образцов в ИЛ от 03.11.2015г.
- 4.2. Количество образцов продукции: 1 уп. ед.
- 4.3. Дата поступления образцов: 03.11.2015г.
- 4.4. Код образца: 7-ХР-11.15.
5. Нормативы: ТР ТС 024/2011 от 09.12.2011г. Технический регламент на масложировую продукцию»: Приложение 1.  
ТР ТС 021/2011 от 09.12.2011г. «О безопасности пищевой продукции»: Приложение 3, раздел 7.  
Приложение 4.  
ГОСТ 1129-2013, СТО 46429990-001-2015, ГОСТ 30623-98.

6. Результаты испытаний:

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики физ. ед. величины при испытаниях
1	2	3	4	5
<b>Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное</b> <b>Шифр 15В050231</b>				
	<i>Органолептические показатели:</i> Консистенция: Однородная Внешний вид: Прозрачное без осадка Цвет: Светло-желтый Запах: Без запаха Вкус: Обезличенный			
1.	Цветное число	мг йода	ГОСТ 5477-93	3,0
2.	Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 31933-2012	0,17
3.	Перекисное число	мэкв/кг	ГОСТ 26593-85	1,4
4.	Жирнокислотный состав (массовая доля % от суммы жирных кислот): Миристиновая C <sub>14:0</sub> Пальмитиновая C <sub>16:0</sub> Пальмитолеиновая C <sub>16:1</sub> Стеариновая C <sub>18:0</sub> Олеиновая C <sub>18:1</sub> Линолевая C <sub>18:2</sub> Линоленовая C <sub>18:3</sub> Арахидовая C <sub>20:0</sub> Гондоиновая C <sub>20:1</sub> Бегеновая C <sub>22:0</sub> Эруковая C <sub>22:1</sub> Лигноцериновая C <sub>24:0</sub>	%	ГОСТ 30418-96	0,1 6,8 0,1 4,8 23,8 60,5 0,2 0,3 0,2 0,7 0,1 0,2
5.	Массовая доля неомыляемых веществ	%	ГОСТ 5479-64	1,0
6.	Массовая доля нежировых примесей	%	ГОСТ 5481-89	не обнаружено
7.	Массовая доля фосфорсодержащих веществ в пересчете на стеароолеолецитин	%	ГОСТ 31753-2012	не обнаружено
8.	Массовая доля влаги и летучих веществ	%	ГОСТ 11812-66	0,034
9.	Мыло (качественная проба)	–	ГОСТ 5480-59	не обнаружено
10.	Холодный тест	–	ГОСТ 1129-2013	выдерживает испытания
11.	<i>Бенз(а)пирен</i>	мг/кг	ГОСТ Р 51650-2000	менее 0,0005
12.	Массовая доля общей золы	%	ГОСТ 5474-66	0,004
13.	Йодное число	гI <sub>2</sub> /100г	ГОСТ 5475-69	131,7
14.	Токсичные элементы: Свинец Кадмий Мышьяк Ртуть Железо Медь	мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг мг/кг	ГОСТ Р 51301-99 ГОСТ Р 51301-99 ГОСТ 31628-2012 ГОСТ 26927-86 ГОСТ Р 51823-01 ГОСТ Р 51301-99	0,029±0,013 0,0008±0,0004 0,007±0,0025 менее 0,0005 1,55±0,52 0,39±0,17
15.	<i>Пестициды:</i> Гексахлорциклогексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) ДДТ и его метаболиты	мг/кг мг/кг	ГОСТ 30349-96 1,2 т. «Методы определения пестицидов в пищевых продуктах, кормах и внешней среде»	менее 0,001 менее 0,001
16.	<i>Микотоксины:</i> Афлатоксин В <sub>1</sub>	мг/кг	ГОСТ 30711-2001	менее 0,0025

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Наименование НД на метод испытаний	Значение характеристики физ. ед. величины при испытаниях
1	2	3	4	5
<b>Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное</b> <b>Шифр 15B050231</b>				
17.	Радионуклиды: Цезия-137	Бк/кг	ГОСТ 32161-13 МУК 2.6.1.1194-03	0,5±2,5
	Стронция-90	Бк/кг	ГОСТ 32163-2013 МУК 2.6.1.1194-03	1,7±6,0

Руководитель ИЛ:

Исполнители:



Д.Т. Беркутова

Л.М. Мясоедова

Н.А. Хромова

А.Н. Колчин

А.В. Александров

А.А. Гришина

*Примечание: Данные настоящего протокола характеризуют только испытываемые образцы.  
Полное, частичное копирование, перепечатка протокола осуществляется по согласованию с руководством ИЛ.*