



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

Протокол испытаний № 04-11/4 РСК

от 30 ноября 2015г.

1. Объект испытаний:

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

Шифр образца:

15B050228

Дата розлива:

03.09.2015 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:

4-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
Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное Шифр 15B050228				
	<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	0,13
3.	Перекисное число	мЭКВ/кг	ГОСТ 26593-85	4,2
4.	Жиры: Жирнокислотный состав (массовая доля % от суммы жирных кислот): Миристиновая C _{14:0} Пальмитиновая C _{16:0} Пальмитолеиновая C _{16:1} Стеариновая C _{18:0} Олеиновая C _{18:1} Линолевая C _{18:2} Линоленовая C _{18:3} Арахидовая C _{20:0} Гондоиновая C _{20:1} Бегеновая C _{22:0} Эруковая C _{22:1} Лигноцериновая C _{24:0}	%	ГОСТ 30418-96	0,1 6,6 0,1 3,9 21,2 63,7 1,1 0,3 0,4 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	0,055
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	0,005
13.	Йодное число	гI ₂ /100г	ГОСТ 5475-69	138,0
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	0,049±0,022 0,0007±0,00035 0,008±0,003 менее 0,0005 1,20±0,37 0,41±0,19
15.	Пестициды: 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.	Микотоксины: Афлатоксин В ₁	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
Масло растительное из семян подсолнечника рафинированное дезодорированное Шифр 15B050228				
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	0,8±12,0

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.