



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 № 04-11/34 РСК

от 30 ноября 2015г.

1. Объект испытаний:
- **Масло растительное из семян подсолнечника нерафинированное**

Шифр образца: 15B080205
Дата изготовления: 01.10.2015г. С 17:17 (до 01.10.2016г.)
Упаковка: Бутылка из полимерных материалов в полиэтиленовом пакете, опломбированы (пломба № 00109462)
2. Основание для проведения испытаний:
 - 2.1. Наименование и реквизиты документа: Техническое задание № 3 и № 4 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:
 - 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: 3 уп. ед.
 - 4.3. Дата поступления образцов: 03.11.2015г.
 - 4.4. Код образца: 34-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
1. Масло растительное из семян подсолнечника нерафинированное Шифр 15B080205				
	<i>Органолептические показатели:</i> Консистенция: Однородная Внешний вид: Прозрачное без помутнений и осадка Цвет: Желтый Вкус и запах: Свойственные подсолнечному маслу без посторонних запаха и привкуса			
1.	Цветное число	мг йода	ГОСТ 5477-93	2,5
2.	Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 31933-2012	1,18
3.	Перекисное число	мэкв/кг	ГОСТ 26593-85	8,4
4.	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} Арахидиновая C _{20:0} Гондоиновая C _{20:1} Бегеновая C _{22:0} Лигноцериновая C _{24:0}	%	ГОСТ 30418-96	0,1 7,1 0,1 3,6 31,3 55,1 0,1 0,3 0,1 0,7 0,2
5.	Массовая доля неомыляемых веществ	%	ГОСТ 5479-64	0,8
6.	Массовая доля нежировых примесей	%	ГОСТ 5481-89	следы
7.	Массовая доля фосфорсодержащих веществ в пересчете на стеароолеолецитин	%	ГОСТ 31753-2012	0,14
8.	Массовая доля влаги и летучих веществ	%	ГОСТ 11812-66	0,02
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	0,007
13.	Йодное число	гI ₂ /100г	ГОСТ 5475-69	128,6
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	0,051±0,023 0,001±0,00045 0,007±0,0025 менее 0,005 1,25±0,38 0,35±0,15
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 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
1. Масло растительное из семян подсолнечника нерафинированное Шифр 15B080205				
17.	Радионуклиды: Цезия-137	Бк/кг	ГОСТ 32161-13 МУК 2.6.1.1194-03	1,2±0,7
	Стронция-90	Бк/кг	ГОСТ 32163-2013 МУК 2.6.1.1194-03	2,7±2,8

Руководитель ИЛ:

Исполнители:



Д.Т. Беркутова

А.Н. Колчин

А.В. Александров

А.А. Гришина

Л.М. Мясоедова

Примечание: Данные настоящего протокола характеризуют только испытуемые образцы.

Полное, частичное копирование, перепечатка протокола осуществляется по согласованию с руководством ИЛ.

