



# ПРИКАЗ

от «13» 01 2021г.

№ ПКГ-6

Уникальный номер заявки об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

РА.РУ. 22МО45

## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Производственно-технологической лаборатории

Общества с ограниченной ответственностью «Пищевые Ингредиенты»

353555, Российская Федерация, Краснодарский край, Темрюкский район,

морской порт Тамань, Литер Б, RA.RU.22МО45

Адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, устанавливающие правила и методы отбора образцов(проб)	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	ГОСТ 32190	Масла растительные, в том числе подвергнутые переработке	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Отбор проб	—
2	СТБ ISO 5555	Необработанные и обработанные животные и растительные жиры и масла, жидкие и твердые	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Отбор проб	—

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ Р ИСО 5555	Сырье, либо прошедшие обработку животные и растительные жиры и масла любого происхождения в твердой и жидкой фазах	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Отбор проб	—
4	СТБ ISO 661	Животные и растительные жиры и масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Подготовка проб	—
5	ГОСТ 30623	Масла растительные и продукты со смешанным составом жировой фазы	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1517	Обнаружение фальсификации	—
6	ГОСТ 31753, п.4	Масла растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Массовая доля фосфоросодержащих веществ	От 2,0 до 10,0 вклоч., Св. 10,0 до 20,0 вклоч., Св. 20,0 до 2300 вклоч, мг/кг
7	ГОСТ Р 50456	Животные и растительные жиры и масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Массовая доля влаги и летучих веществ	от 0,01%

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ 11812	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Массовая доля влаги и летучих веществ	от 0,01%
9	ГОСТ 31663	Растительные масла и животные жиры в виде смеси метиловых эфиров жирных кислот	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Массовая доля метиловых эфиров	(0,1-100)%
10	ГОСТ 31754, п.6	Растительные масла и животные жиры, продукты их переработки	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Массовая доля трансизомеров жирных кислот	(0-10)%
11	ГОСТ 31933, п.7	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Кислотное число	До 0,2 включ., Св. 0,2 до 0,4 включ., Св. 0,4 до 1 включ., Св. 1 до 6 включ., Св. 6 до 30 включ. Для хлопкового нерафинированного масла (индикатор тимолфталейн) св. 1 до 30 включ.

1	2	3	4	5	6	7
12	ГОСТ 31933, п.10	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Кислотное число	Св. 0,05 до 1 включ., Св. 1 до 6 включ., Св. 6 до 30 включ., мгКОН/г
13	ГОСТ 31933, п.11.2	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Кислотность	—
14	ГОСТ 30418	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Жирно-кислотный состав	(0,1-100)%
15	ГОСТ 26593	Все виды растительных масел различной степени очистки	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Перекисное число	(0,1-40) ммоль/кг 1/2 0
16	ГОСТ Р 51487	Растительные масла и животные жиры	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Перекисное число	(0,1-45) ммоль 1/2 0/кг
17	ГОСТ 31757, п.9.1	Животные жиры, растительные масла и продукты их переработки	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Содержание твердого жира	от 1,5 до 95,0 %

1	2	3	4	5	6	7
18	ГОСТ Р 51481	Рафинированные животные и растительные жиры и масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Устойчивость к окислению	(4-30) часов
19	ГОСТ 31756	Животные и растительные жиры и масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Анизидиновое число	(0,1-20) у.е.
20	ГОСТ ISO 6463	Жиры и масла животные и растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Определение бутилгидроксианизола (трет-бутил-4-метоксифенол) (БОА) и бутилгидроксианола (2,6-ди-трет-бутил-4-метилфенол) (БОТ) и трет-бутилгидрохинона (ТБГХ)	(0-15000), мг/кг (мгн-1)
21	ГОСТ 5475 п.4	Растительные масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Йодное число	(5-200) г <sub>2</sub> /100г



1	2	3	4	5	6	7
22	ГОСТ ISO 3961	Жиры и масла животные и растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Йодное число	(5-200) г/г/100г
23	ГОСТ 5480 п.1	Масла растительные, натуральные жирные кислоты	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Содержание мыла	—
24	ГОСТ 5480 п.2	Масла растительные, натуральные жирные кислоты	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Содержание мыла	0,02-100, %
25	ГОСТ 26928	Жиры и масла растительные, маргарины	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516 1517	Массовая доля железа	от 10, млн <sup>-1</sup> (мг/кг)
26	ГОСТ 32189, п.5.1	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Отбор проб	—
27	ГОСТ 32189, п.5.2.1	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Цвет	—
28	ГОСТ 32189, п.5.2.2	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Запах, вкус	—

1	2	3	4	5	6	7
29	ГОСТ 32189, п.5.2.3	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Консистенция	—
30	ГОСТ 32189, п.5.3	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Прозрачность	—
31	ГОСТ 32189, п.5.6	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Массовая доля влаги и летучих веществ	от 0,01%
32	ГОСТ 32189, п.5.10	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Кислотность	(0,5-3,0) °К
33	ГОСТ 32189, п.5.13	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Массовая доля жира	(40-85)%
34	ГОСТ 32189, п.5.15	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Температура плавления	20-50, °С
35	ГОСТ 32189, п.5.20	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Массовая доля поваренной соли	(0-1,5)%
36	ГОСТ 32189, п.5.27	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	—	1516 1517	Массовая доля твердых триглицеридов	(1,5-95,0)%

1	2	3	4	5	6	7
37	ГОСТ 33441	Растительные масла	—	1507	Массовая доля фосфорсодержащих веществ	до 10,0 включ., св. 10,0 до 20 включ., св. 20,0 мг/кг
				1511		
				1512		
				1513		
1514	Массовая доля трансизомеров жирных кислот	До 2,5 включ., %				
38	ГОСТ 5481, п.5	Растительные масла	—	1507	Кислотное число	до 1,0 включ., св. 1,0 до 6,0 включ., св. 6,0 включ., мг КОН/г
				1509		
				1511		
				1512		
1513	Перекисное число	до 10,0 включ., св. 10,0, мэкв активного кислорода/кг				
1514	Анизидиновое число	до 3,0 включ., св. 3,0, у.е.				
39	ГОСТ 31665 п.6	Растительные масла и животные жиры	—	1507	Массовая доля нежировых примесей	от 0,04%
				1509		
				1511		
				1512		
1513	Получение метиловых эфиров жирных кислот	—				
1514	Кислотная экстракция/неполная минерализация	—				
1507						
1509						
1511						
40	ГОСТ 26929 п.5	Пищевые сырье и продукты	—	1512	Кислотная экстракция/неполная минерализация	—
				1513		
				1513		
				1514		



1	2	3	4	5	6	7
41	ГОСТ ISO 6883	Животные и растительные жиры и масла	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Условная масса на объем	от 700 до 1840 кг/м <sup>3</sup>
42	ГОСТ 5477 п.6	Масла растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Цветное число	Красный: 0,1-70,0; Желтый 0,1-70,0; Синий:0,1-40,0; Нейтральный:0,1-3,0, у.е.
43	ГОСТ Р ИСО 18363-3	Жиры и масла животные и растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Сложные эфиры 3-МХПД (связанный 3-МХПД), Сложные эфиры 2-МХПД (связанный 2-МХПД), Сложные эфиры глицидиловые эфиры (связанный глицидол)	Предел количественного определения (LOQ) 0,1 мг/кг; нижний предел чувствительности (LOD) 0,03 мг/кг.
44	ГОСТ ISO 3960	Жиры и масла животные и растительные	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514 1516	Перекисное число	от 0 мэкв до 30 мэкв (миллиэквивалентов) активного на килограмм кислорода

1	2	3	4	5	6	7
45	ГОСТ 5478	Масла растительные и натуральные жирные кислоты	—	1507 1509 1511 1512 1513 1514	Число омыления	от 100 до 400 мг КОН/г

Генеральный директор  
 ООО «Пищевые Ингредиенты» \_\_\_\_\_ С.В. Аверцев

Начальник  
 Производственно-технологической лаборатории \_\_\_\_\_ Н.Н. Шкуро  
 ООО «Пищевые Ингредиенты»