



Общество с ограниченной ответственностью  
«Центр сертификации и декларирования» (ООО «ЦСД»)

Лабораторный центр (ЛЦ)

Юридический адрес: 141006, Московская обл., г. Мытищи, Шараповский проезд, дом. 1Б, офис 207.5

Телефон: +7(495) 792-13-04

Адрес места осуществления деятельности: 143422, Московская область, г. Красногорск, с. Дмитровское д. 160, стр. 2, этаж 2 (пом. 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.1.5, 2.1.6, 2.1.11, 2.1.12, 2.9, 2.10.1, 2.10.2, 2.11, 2.12.1, 2.20, 2.8.1, 2.8.2, 2.8.3, 2.8.4, 2.8.5, 2.8.6, 2.8.7, 2.8.8, 2.8.9, 2.8.10, 2.8.11)

Тел.: +7(495) 968-22-45 (352); [info@csd.expert](mailto:info@csd.expert)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре

аккредитованных лиц RA.RU.210E52



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЛЦ

Т.А. Золотухина

2023 года

«12» Января

*Zolotuhina*  
(подпись)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 21120123071 от 12 января 2023 года

Полное наименование образца (пробы) продукции	Масло из семян амаранта нерафинированное ТЗ «ВЭИК»
Идентификационный код образца (пробы)	ТПП22-2912/02/03
Предприятие-изготовитель, страна, адрес	ООО «ВЭИК» Фактический адрес: 394055, Воронежская область, Воронеж г, Ворошилова ул., 50, пом. XI, офис 06 Юридический адрес: ООО «ВЭИК» 394055, Воронежская область, Воронеж г, Ворошилова ул., 50, пом. XI, офис 06
Наименование и адрес Заказчика	Общество с Ограниченной Ответственностью ЦС «Империя» 125363, г. Москва, Сходненская ул., д. 56, этаж 6 125363, г. Москва, Сходненская ул., д. 56, этаж 6
Наименование и адрес Заявителя	ООО «ВЭИК» Фактический адрес: 394055, Воронежская область, Воронеж г, Ворошилова ул., 50, пом. XI, офис 06 Юридический адрес: ООО «ВЭИК» 394055, Воронежская область, Воронеж г, Ворошилова ул., 50, пом. XI, офис 06
Основание для проведения испытаний	Заявка № 3702 от 22.12.2023 от Общество с Ограниченной Ответственностью ЦС «Империя»
Отбор образца (пробы) выполнен	Представителем Заказчика. Ответственность за отбор проб несет Заказчик
НД на продукцию	СТО 33281586-001-2022
<b>Характеристика объекта испытаний</b>	
Дата изготовления	01.11.2022
Объем (масса) упаковочной единицы	100 мл
Количество поступившего образца	3 шт
Вид упаковки	-
Срок годности	24 месяца
<b>Условия хранения образца (пробы)</b>	
Температура	От 4°C до 20°C
Влажность	-
Дата поступления образца (пробы) в ЛЦ	29.12.2022
Дата начала проведения испытания (измерения)	29.12.2022
Дата окончания проведения испытания (измерения)	12.01.2023

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Значения показателей		НД, регламентирующий норму	Выводы о соответствии
			Результаты испытаний	Норма по НД		
Массовая доля свинца (Pb)	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Менее 0,10	Не более 0,1	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
Массовая доля мышьяка (As)	мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	Менее 0,010	Не более 0,1	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
Массовая доля кадмия (Cd)	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Менее 0,020	Не более 0,05	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
Массовая доля ртути (Hg)	мг/кг	ГОСТ Р 53183-2008	Менее 0,0020	Не более 0,03	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклопексан (альфа-, бета-, гамма-изомеры) (ГХЦГ)	мг/кг	ГОСТ 32122-2013	Менее 0,001	Не более 0,2	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
Сумма метаболитов дихлордифенилтрихлорэтан на (ДДТ)	мг/кг	ГОСТ 32122-2013	Менее 0,001	Не более 0,2	ТР ТС 021/2011, прил.3, п. 7	С
Удельная активность цезия Cs-137	Бк/кг	ГОСТ 32161-2013	6,2±1,9	Не более 40	ТР ТС 021/2011, прил. 4	С
Удельная активность стронция Sr-90	Бк/кг	ГОСТ 32161-2013	9,3±2,7	Не более 80	ТР ТС 021/2011, прил. 4	С
Массовая доля бенз(а)пирена	мг/кг	ГОСТ Р 51650-2000	Менее 0,0002	Не более 0,002	ТР ТС 024/2011, прил. 1	С
Перекисное число	ммоль (1/2 O <sub>2</sub> )/кг	ГОСТ Р 51487-99 п.9.2.2	4,79±0,19	Не более 10,0	ТР ТС 024/2011, прил. 1	С
Кислотное число	мг КОН/г	ГОСТ 31933-2012 п.7.1	3,05±0,21	Не более 4,0	ТР ТС 024/2011, прил. 1	С

### ВЕДЕНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗУЕМОМ ОБОРУДОВАНИИ

Наименование оборудования	Зав.№ / Инв.№	Номер и срок действия свидетельства /аттестата /сертификата о калибровке
<b>СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (СИ)</b>		
Спектрометр атомно-абсорбционный АА-7000 (с ртутно-гидридной приставкой)	A30945701845 SA	С-ВЮ/15-02-2022/136394883 до 14.02.2023
Весы электронные CAUW-220D	D304300301	С-ДВЗ/07-11-2022/199587653 до 06.11.2023
Комплекс спектрометрический «Прогресс БГ»	1407	С-ТТ/10-11-2022/200833969 до 09.11.2023
Весы лабораторные ВЛЭ-4202С	G68-002	С-ДВЗ/07-11-2022/199587647 до 06.11.2023
Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8332240285	С-ДВЗ/07-11-2022/199587648 до 06.11.2023
Весы неавтоматического действия DX-1200	15911262	С-ДВЗ/07-11-2022/199587652 до 06.11.2023
Аппаратно-программный комплекс на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000»	2052118	С-ТТ/15-04-2022/150114845 до 14.04.2023
Колба мерная 1-50-2 ГОСТ 1770	Ц 842	Проверка при выпуске. Бессрочно
Колба мерная 1-100-2 ГОСТ 1770	Ц 843	Проверка при выпуске. Бессрочно
Колба мерная 1-25-2 ГОСТ 1770	Ц 896	Клеймо завода изготовителя.

Пипетка с одной отметкой 2-2-2 ГОСТ 29169	Ц 871	Бессрочно Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка с одной отметкой 2-2-10 ГОСТ 29169	Ц 873	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка с одной отметкой 2-2-1 ГОСТ 29169	Ц 870	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка с одной отметкой 2-2-10 ГОСТ 29169	Ц 873	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Хроматограф жидкостный «Стайер -М»	0929	С-ТТ/07-12-2022/206568339 до 06.12.2023
Цилиндр мерный 1-10-2 ГОСТ 1770	Ц 915	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный 1-10-2	Ц 908	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный 1-25-1	Ц 919	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный 2-10-2	Ц 914	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Колба мерная 1-25-2 ГОСТ 1770	Ц 896	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка с одной отметкой 2-2-1 ГОСТ 29169	Ц 870	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка с одной отметкой 2-2-5 ГОСТ 29169	Ц 872	Поверка при выпуске. Бессрочно
Таймер механический ТТМ	1	01-В5557-2022-1 до 29.11.2023
Цилиндр мерный 1-50-2 ГОСТ 1770	Ц 909	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный 1-100-2	Ц 281	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный с носиком 1-250-1	Ц 922	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Бюретка 1-6-2-5-0,02	Ц 828	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Бюретка 1-2-2-5-0,02	Ц 954	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка 1-1-2-1	Ц 851	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Цилиндр мерный 3-50-2	Ц 917	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема 20-200 мкл	16610997	С-ТТ/07-12-2022/206481186 до 06.12.2023
Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема 1000-10000 мкл	19046691	С-ДУА/10-06-2022/162818813 до 09.06.2023
Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема 100-1000 мкл	16602672	С-ДУА/10-06-2022 до 09.06.2023
Пипетка 1-2-2-10 ГОСТ 29228	Ц 835	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка 3-2-2-5 ГОСТ 29228	Ц 904	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Пипетка 1-1-2-1 ГОСТ 29228	Ц 851	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
Спектрофотометр UV мод. UV- 1900	A12425750427US	С-ДУА/21-11-2022/203411190 до 20.11.2023
Цилиндр мерный с носиком 1-100-1	Ц 920	Клеймо завода изготовителя. Бессрочно
<b>ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ИО)</b>		
Баня ротационного испарителя ИР-1ЛТ	Z188AS0000342	A220600406 до 05.06.2023
Электропечь сопротивления камерная СНОЛ 10/10-В	1056	A220600506 до 05.06.2023
Плита нагревательная LOIP LH-403	5174	03-1056-2022-5174 до 14.04.2023
Баня водяная УТ-4302Е	160382	A220600306 до 05.06.2023
Концентратор (Испаритель в токе азота) NDK200-1N	MU-E 128-91005	03-1056-2022-MU-E128-91005 до 14.04.2023
Шкаф сушильный ШС-80-01-СПУ	21901525	A220600106 до 05.06.2023
Баня водяная WB-6	20156-036	AT221200126 до 25.12.2023

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (ВО)		
Шейкер PSU-20i	010114619060088	-
Насос вакуумный мембранный НВМ-3DX	689	-
Плитка электрическая ES- 10P10	YZ9D018610	-
Прибор Сокслета	Ц 820	-
Электроплитка ENERGY (EN-901)	158901091828883	-
Часы электронные с LCD дисплеем DSZ- II	Ц 292	-

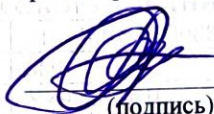
**Примечание** – Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

**Условные обозначения:**

- «С» – полученный результат измерений соответствует требованиям нормативного документа.
- «Н» – полученный результат измерений не соответствует требованиям нормативного документа.
- «-» – вывод о соответствии полученного результата измерений требованиям нормативного документа сделать невозможно.

Выводы о соответствии сделаны на основании «Правил принятия решения и соответствии ЛЦ ООО «ЦСД».

Ответственный за оформление протокола



/ Резакова Е.А.  
Ф.И.О.

Конец протокола