

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2375 /9-5 от 02.07.2025 на 3 листах

Акт № от 05.05.2025

Заказчик:	АНО "Роскачество"		
119071	Россия,	г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12	
Отбор произвел(а):	-	Дата отбора образца:	
НД на метод отбора:	Образец отобран заказчиком		
Место отбора:	-		
Наименование образца:	Специализированный пищевой продукт для питания спортсменов «Вей протеин 100%». Масса нетто: 900 г. Дата изготовления: 11/11/2024, годен в течение двух лет. Упаковка РЕТ, шифр пробы 338РСК0012		
Производитель:			
Дата выработки:	11.11.2024	Количество:	3 шт
Дата поступления образца:	05.05.2025	Время поступления образца:	11:15
Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 05.05.2025/01.07.2025. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054243). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.			
НД, на соответствие которому испытывается образец:			

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Внешний вид порошка	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011		мелкий порошок
2	Цвет порошка	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011		кремовый
3	Вкус и запах готового напитка приготовленного по рекомендации производителя	ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011		свойственный продукту, без посторонних привкусов и запахов
4	Индекс растворимости, см3 сырого остатка	ГОСТ 30648.6-99		менее 0,1
5	Массовая доля влаги, %	ГОСТ 30648.3-99 п. 4		6,5±0,5
6	Массовая доля общего белка в сухом веществе, %	ГОСТ 30648.2-99		49,59±0,75
7	Массовая доля лактозы, %	ГОСТ 29248-91		27,50±1,00
8	Массовая доля пищевой поваренной соли (хлористого натрия), %	ГОСТ 3627-81		1,0±0,3
9	Перекисное число, ммоль акт. кислорода/кг жира	МУ 2586-2000		0
10	Массовая доля общего сахара, %	ГОСТ Р 54667-2011		31,4±0,5
11	Массовая доля золы (на сырую массу), %	ГОСТ 15113.8-77		3,45±0,03
12	Активная кислотность, ед. рН	ГОСТ 30648.5-99		6,30±0,05
13	Группа чистоты	ГОСТ 29245-91		1
14	Масса нетто, г	ГОСТ 8.957-2019		899,5±0,1



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2375 /9-5 от 02.07.2025 на 3 листах

15	Массовая доля жира, %	ГОСТ 30648.1-99		4,50±0,50
16	Массовая доля белка, %	ГОСТ 30648.2-99		53,04±0,75
17	Массовая доля углеводов, %	МУ 4287-86 п.1		31,7
18	Массовая доля общей сернистой кислоты, %	ГОСТ 26811-2014		менее 0,002
19	Массовая доля крахмала, %	ГОСТ Р 54759-2011		не обнаружено (менее 1,0)
20	Массовая доля витамина РР (ниацина), млн-1	ГОСТ 30627.4-98		0,2±0,1
21	Массовая доля фосфора, мг/100 г	МУК 4.1.3217-14		345,7±48,4
22	Селен (Se), мг/кг	ГОСТ 31707-2012 (EN 14627:2005)		0,188±0,066
23	Свинец, мг/кг	ГОСТ 30178-96		0,06±0,03
24	Мышьяк, мг/кг	ГОСТ 31707-2012 (EN 14627:2005)		менее 0,01
25	Кадмий, мг/кг	ГОСТ 30178-96		менее 0,01
26	Ртуть, мг/кг	ГОСТ 34427-2018		менее 0,0025
27	Железо, мг/кг	ГОСТ 30178-96		4,11±1,52
28	Калий (K), мг/кг	МУК 4.1.3606-20		более 5000 (6960)
29	Кальций (Ca), %	ГОСТ Р 55331-2012		0,480±0,005
30	Магний (Mg), мг/кг	ГОСТ EN 15505-2013		1010±101
31	Натрий (Na), мг/кг	ГОСТ EN 15505-2013		2100±441
32	Цинк (Zn), мг/кг	ГОСТ 30178-96		6,12±2,14
33	Афлатоксин М1, мг/кг	ГОСТ 34049-2017		менее 0,00002
34	Рекомбинантная ДНК, специфичная для генетически модифицированных организмов растительного происхождения (энхансер/промотор 35S, терминатор NOS, промотор FMV)	ГОСТ Р 53244-2008		не обнаружена
35	Видоспецифичная ДНК сои	ГОСТ 31719-2012		не обнаружена
36	Бензойная кислота и ее соли, мг/кг	ГОСТ 31504-2012, п. 8		менее 50
37	Сорбиновая кислота и ее соли, мг/кг	ГОСТ 31504-2012, п. 8		менее 1
38	Массовая концентрация цикламата натрия, мг/кг	ГОСТ EN 12857-2015		менее 10
39	Массовая концентрация сахарина, мг/кг	ГОСТ EN 12856-2015		менее 10
40	Массовая концентрация ацесульфама калия, мг/кг	ГОСТ EN 12856-2015		менее 10
41	Массовая концентрация аспартама, мг/кг	ГОСТ EN 12856-2015		менее 10
42	Содержание витамина А, мг/кг	ГОСТ Р 54635-2011		менее 0,1
43	Содержание витамина В1, мг/100 г	ГОСТ EN 14122-2013		0,095±0,019
44	Содержание витамина В2, мг/100 г	ГОСТ EN 14152-2020		0,129±0,019
45	Массовая концентрация витамина В6, мг/100 г	ГОСТ EN 14663-2014		0,153±0,023
46	Содержание витамина D2, мкг/100 г	ГОСТ EN 12821-2014		менее 0,4
47	Содержание витамина D3, мкг/100 г	ГОСТ EN 12821-2014		менее 0,4



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2375 /9-5 от 02.07.2025 на 3 листах

48	Массовая доля витамина Е, мг/100 г	ГОСТ EN 12822-2014		менее 0,125
49	Витамин С, мг/100 г	ГОСТ 34151-2017		14,61±2,92

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2376 /9-5 от 25.06.2025 на 2 листах

Акт № от 05.05.2025

Заказчик:		АНО "Роскачество"	
119071	Россия,	г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12	
Отбор произвел(а): -		Дата отбора образца:	
НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком			
Место отбора: -			
Наименование образца:	Специализированный пищевой продукт для питания спортсменов «Вей протеин 100%». Масса нетто: 900 г. Дата изготовления: 11/11/2024, годен в течение двух лет. Упаковка РЕТ, шифр пробы 338РСК0012		
Производитель:			
Дата выработки: 11.11.2024		Количество: 3 шт	
Дата поступления образца: 05.05.2025		Время поступления образца: 11:15	
Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 05.05.2025/03.06.2025. Пробы упакованы в коробку и опломбированы (синяя наклейка, номер пломбы 60054243). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.			
НД, на соответствие которому испытывается образец:			

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Показатели испытаний	НД на метод	Нормы по НД	Факт. данные
1	Массовая доля пищевых волокон, %	ГОСТ 34844-2022		0,8±0,1
2	Аланин (Ala), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		2,66±0,48
3	Аргинин (Arg), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		1,62±0,37
4	Аспарагиновая кислота + аспарагин (Asp+Asn), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		6,56±1,31
5	Валин (Val), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		2,80±0,50
6	Гидроксипролин (Hyp), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		менее 0,05
7	Гистидин (His), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		1,09±0,25
8	Глицин (Gly), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		0,95±0,17
9	Глутаминовая кислота + глутамин (Glu+Gln), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)		9,22±1,84



10	Лейцин + изолейцин (Leu+Ile), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	4,24±0,76
11	Лизин (Lys), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	4,81±0,87
12	Метионин (Met), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	1,16±0,27
13	Пролин (Pro), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	2,89±0,52
14	Серин (Ser), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	2,66±0,48
15	Тирозин (Tyr), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	1,26±0,29
16	Треонин (Thr), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	3,53±0,64
17	Триптофан (Trp), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	0,92±0,18
18	Фенилаланин (Phe), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	1,55±0,36
19	Цистин (Cys-Cys), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167)	2,10±0,50
20	Креатин (сумма аргинина, глицина и метионина), %	Методика М-04-94-2021 (ФР. 1.31.202 2.43167), расчетно	3,73
21	Содержание витамина В5, г/кг	ГОСТ 31483-2012	менее 2,0
22	Содержание витамина В9, г/кг	ГОСТ 31483-2012	менее 0,1
23	Массовая доля витамина В12, мг/кг	ГОСТ Р 55482-2013	менее 0,01

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.

Конец протокола.

