ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ”
(ДП “ДНІПРОСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ”)
ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ЦЕНТР ХАРЧОВОЇ ТА ПРОМИСЛОВОЇ ПРОДУКЦІЇ (ВНДЦ ХПП)
вул.Барикадна, буд. 23, м.Дніпро, 49044, Україна тел./факс: (056) 732-41-65

Атестат про акредитацію № 2Н047 зареєстрований у Реєстрі Національного агентства з акредитації України (НААУ) “12” березня 2018 р., дійсний до “16” червня 2019 р.

2Н047
ДСТУ ISO/IEC17025

ЗАТВЕРДЖУЮ
Начальник ВНДЦ ХПП
_____ О.В.Кожемяка
“ 21 ” лютого 2019 р.

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 16244-2 Р

1 Загальні відомості

1.1 Мета випробувань	Визначення показників продукції
1.2 Підстава проведення випробувань	Лист-заявка № 15/1 від 15.02.2019 р., вхідний ДП «Дніпростандарт-метрологія» № 1158/02-39 від 18.02.2019 р., 49044, м. Дніпро, вул. Барикадна, буд. 23
1.3 Замовник випробувань (найменування та адреса)	ПП “РЕКЛАМНО-ВИРОБНИЧА КОМПАНІЯ” “ФРЕШ АЙДІЕС”, 49044, м. Дніпро, вул. Гоголя, буд. 15 а, кімната 19
1.4 Виробник продукції, що випробовується	ПП “РЕКЛАМНО-ВИРОБНИЧА КОМПАНІЯ” “ФРЕШ АЙДІЕС”, Україна

2 Дані про продукцію, яка була піддана випробуванням

Найменування продукції	Маркування зразка та інше	Реєстраційний № зразка у ВГ-5 ВНДЦ ХПП	Кількість	Дата виготовлення
Картон	палітурний / ТУ У 21.1-00292652-013:2007	13-2/4580.2	1,0 дм^3	лютий 2019 р.

2.1 Дата отримання зразка	18.02.2019 р.
2.2 Акт відбору	від 18.02.2019 р. ПП “РЕКЛАМНО-ВИРОБНИЧА КОМПАНІЯ” “ФРЕШ АЙДІЕС”
2.3 Акт ідентифікації	не передбачений
2.4 Термін проведення випробувань	18.02–20.02.2019 р.
2.5 Вимоги нормативних документів (НД), на відповідність яким проводились	Визначення фактичних значень показників: - питома активність ^{226}Ra; - питома активність ^{232}Th; - питома активність ^{40}K

2.6 Процедури випробувань	«Методика вимірювання активності гамма-випромінюючих радіонуклідів з використанням атестованого гамма-спектрометру» (МВИ 4/86)

3 Умови проведення випробувань

Місце проведення випробувань	Температура, ^{0}C	Відносна вологість, %	Атмосферний тиск, кПа	Інші параметри згідно з НД на методи випробувань
ВГ-5 (Виконавча група дозиметрії, спектрометрії та радіометрії)	20	56–58	99,9–101,1	—

4 Результати проведення випробувань

Результати випробувань зразка № 13-2/4580.2 наведені у таблиці 4.1.

ГН 6.6.1.-6.5.001-98 “Державні гігієнічні нормативи. Норми радіаційної безпеки України (НРБУ-97)” п.8.5.1	Ефективна питома активність природних радіонуклідів ($A_{еф}$), Бк · кг$^{-1}$, Бк/кг
	≤ 370

Таблиця 4.1

Найменування показників, що визначались	Результати випробувань та розрахунків	Встановлена відповідність вимогам НД
Питома активність ^{226}Ra, Бк/кг	18	відповідає
Питома активність ^{232}Th, Бк/кг	12	відповідає
Питома активність ^{40}K, Бк/кг	22	відповідає
Сумарна питома активність, Бк/кг	**37,4**	відповідає

5 Додаткова інформація

5.1 Цей протокол випробувань стосується тільки зразка, підданого випробуванням. Обсяг випробувань встановлено Замовником. Методи випробувань узгоджено із Замовником.

5.2 Протокол випробувань складено у двох примірниках, які подані Замовнику та ВНДЦХПП.

5.3 Протокол випробувань не може бути повністю або частково передрукований чи розмножений без дозволу Замовника та ВНДЦХПП.

Випробування проводили:

Інженер 1 категорії Л.П.Коновалова

Інженер І.Ю.Фішбах

Протокол складено 21 лютого 2019 р.

Державне підприємство «Дніпропетровський регіональний державний науково-технічний центр стандартизації, метрології та сертифікації» ДП «Дніпростандартметрологія» Мінекономрозвитку України. Випробувальний та науково-дослідний центр харчової та промислової продукції. і.к. 04725941