



2Н1045  
ДСТУ ISO/IEC 17025

Дільниця Випробувальної лабораторії  
ТОВ «АКАДЕМТЕСТ» у м.Кривий Ріг  
Адрес: Україна 50055 м. Кривий Ріг,  
вул. Магістральна, 25/197



**ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 2020.156.КР.Х**  
від 25 лютого 2020 р.

Вода питна Феофанівська  
(найменування продукції, її марка)

ТОВ «ТД Аква Трейд», Україна, 02081, м.Київ, вул.Здолбунівська, дом 9 Б  
(замовник)

Кривий Ріг 2020

Протокол випробувань № 2020.156.КР.Х від 25 лютого 2020 р.  
сторінка 1 всього сторінок 3

Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.

ФСУ-5.10/01-2011

## 1 ОБ'ЄКТ ВИПРОБУВАНЬ:

1.1 Назва продукції: Вода питна Феофанівська

1.2 Виробник: ТОВ «ТД Аква Трейд», с.Новосілки, вул.Озерна, 20

1.3 Підстава проведення випробувань:

Акт відбору зразків б/н від 20.02.2020

Місце зберігання продукції: Києво-Святошинський р-н, с.Новосілки

Зразок продукції наданий до лабораторії 21.02.2020

Примітка пп 1.1-1.3 заповнені згідно супровідних документів.

2 ВИД ВИПРОБУВАННЯ: контрольні

3 ДАТА ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАНЬ:

Початок 21.02.2020

Закінчення 25.02.2020

4 КЛІМАТИЧНІ УМОВИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА: відповідають вимогам НД

## 5 НОРМАТИВНІ ДОКУМЕНТИ НА ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАНЬ:

ДСанПін 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»;  
МВВ 37188889.011:2016 Метрологія. Методика определения удельной активности цезия -137 и стронция -90 в пищевой продукции, продовольственном сырье и воде сцинтилляционным методом регистрации ионизирующих частиц на избирательном бета-гамма радиометре с использованием программного обеспечения.

## 6 ВИПРОБУВАЛЬНЕ УСТАТКОВАННЯ:

Найменування	Тип	Заводський (інвентарний) номер	Діапазон вимірів	Точність (клас, невизначеність вимірювання)
Ваги лабораторні	ТВЕ-0,3-0,005	зав. № 18093	від 0,01 г до 500 г	2 кл.
Ваги лабораторні	ФЕН-600	зав. № 011	від 0,01 г до 600 г	3 кл.
Спектрометр енергій бета-випромінювання і гама-випромінювання сцинтиляційний	"Прогрес"	зав. № 423	Cs-137 – від 3,0 Бк Sr-90 – від 0,7 Бк	± 20 %

Протокол випробувань № 2020.156.КР.Х від 25 лютого 2020 р.

сторінка 2 зсього сторінок 3

Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.

ФСУ-5.10/01-2011

## 7 РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАНЬ:

Отримані результати радіологічних показників:

Найменування величин	Питома активність $^{137}\text{Cs}$ , Бк/кг	Питома активність $^{90}\text{Sr}$ , Бк/кг	Показник відповідності В, відн. од.	Похибка $\Delta\text{B}$ , відн. од.	Назва НД на метод випробувань
Результати вимірювань та розрахунків	$0,6 \pm 0,18$	$0,5 \pm 0,15$	0,55	0,13	МВВ 37188889.011:2016
Допустимі рівні та умови за ДСанПін 2.2.4-171-10	2	2	$\text{B} + 0,6\Delta\text{B} \leq 1,0^*$	$\Delta\text{B} \leq 0,4$	

\*Критерій оцінки  $\text{B} + 0,6\Delta\text{B} = 0,63$ , що менше одиниці (1,0).

Відповідальний за оформлення протоколу:

фахівець з випробувань  
(посада)



Єрмакова Т.Г.  
(прізвище та ініціали)

Примітки.

1. Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.
2. Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Результати випробувань дійсні тільки для випробуваних зразків.

Протокол випробувань № 2020.156.КР.Х від 25 лютого 2020 р.  
сторінка 3 всього сторінок 3

Протокол є цілісним документом і може передруковуватися тільки в повному обсязі за згодою лабораторії.  
Копії протоколу дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.

ФСУ-5.10/01-2011