

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«ХЕРСОНСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР  
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»  
(ДП «Херсонстандартметрологія»)

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР ПРОДУКЦІЇ

акредитований Національним агентством з акредитації України,  
відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017(ISO/IEC 17025:2017)  
Атестат акредитації № 20448 від 16.12.2019 р. дійсний до 25.07.2023 р.  
73000, м.Херсон вул. Смольна, 134а Тел./факс (0552) 41-04-74 www.khcsm.org.ua  
e-mail:csm\_lab@i.ua



20448  
ДСТУ ISO/IEC 17025



ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 273д

1. **Об'єкт випробувань:** Блок з ніздрюватого бетону марки D 350 за ДСТУ Б.В.2.7-137:2008 "Блоки з ніздрюватого бетону стінові дрібні", дата виготовлення: 02.03.2021р,
2. **Замовник:** ТОВ «Енерджи Продакт», Херсонська область, м. Н.Каховка, вул. Першотравнева, 79, заявка № 177-05 від 09.03.2021р
3. **Виробник:** ТОВ «Енерджи Продакт», Херсонська область, м. Н.Каховка, вул. Першотравнева, 79
4. **Акт відбору зразків:** № б/н від 03.03.2021, зразок відібраний самостійно замовником
5. **Дата одержання зразків:** 09.03.2021
6. **Дати проведення випробувань:** з 09.03.2021 по 11.03.2021
7. **Результати випробувань:** наведені в таблиці
8. **Умови проведення випробувань витримувалися**

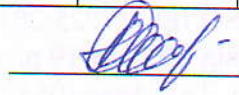
Результати випробувань стосуються тільки зразків(зразка), які піддавались випробуванням, у тому вигляді, у якому їх (його) було отримано.  
Цей протокол не може бути відновлений, тиражований та розповсюджений як офіційний документ без дозволу Випробувального центру продукції.

### Результати випробувань

#### Природні радіонукліди згідно ДСТУ Б.В.2.7-137:2008

№ п/п	Найменування показника	Один. вимір.	Значення показників за нормативним документом	Результати випробувань	НД на метод випробувань
1	Сумарна питома ефективна активність природних радіонуклідів	Бк/кг	не більше 370,0*	36,1 (±5,30)**	МИ 12-04-99

Відповідальний виконавець



заступник керівника ВЦ *Н.І.Резніченко*

**Висновок:** Випробувальний зразок має сумарну питому ефективну активність, обумовлену природними радіонуклідами (радій – 226, торій -232, калій - 40) **36,1 Бк/кг (±5,30)**. Згідно отриманих результатів, матеріал який досліджувався відноситься до **1** класу будівельних матеріалів.



Відповідальний за складання протоколу



інженер 1 категорії *Ю.О.Бойко*

Примітка: клас будівельних матеріалів:

\*1 клас: не більше 370 Бк/кг;

\*\*похибка, при P=0,95, де P-довірча імовірність

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«ХЕРСОНСЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР  
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»  
(ДП «Херсонстандартметрологія»)

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР ПРОДУКЦІЇ

акредитований Національним агентством з акредитації України,  
відповідно до вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017(ISO/IEC 17025:2017)  
Атестат акредитації № 20448 від 16.12.2019 р. дійсний до 25.07.2023 р.  
73000, м.Херсон вул. Смольна, 134а Тел./факс (0552) 41-04-74 www.khcsm.org.ua  
e-mail:csm\_lab@i.ua



20448  
ДСТУ ISO/IEC 17025

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Заступник керівника  
Випробувального центру продукції  
І.І. Резниченко  
11 березня 2021 р.



ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ № 272д

1. **Об'єкт випробувань:** Блок з ніздрюватого бетону марки D500 за ДСТУ Б.В.2.7-137:2008 "Блоки з ніздрюватого бетону стінові дрібні", дата виготовлення: 02.03.2021р
2. **Замовник:** ТОВ «Енерджи Продакт», Херсонська область, м. Н.Каховка, вул. Першотравнева, 79, заявка № 177-05 від 09.03.2021р
3. **Виробник:** ТОВ «Енерджи Продакт», Херсонська область, м. Н.Каховка, вул. Першотравнева, 79
4. **Акт відбору зразків:** № б/н від 03.03.2021, зразок відібраний самостійно замовником
5. **Дата одержання зразків:** 09.03.2021
6. **Дати проведення випробувань:** з 09.03.2021 по 11.03.2021
7. **Результати випробувань:** наведені в таблиці
8. **Умови проведення випробувань витримувалися**

Результати випробувань стосуються тільки зразків(зразка), які піддавались випробуванням, у тому вигляді, у якому їх (його) було отримано.  
Цей протокол не може бути відновлений, тиражований та розповсюджений як офіційний документ без дозволу Випробувального центру продукції.

### Результати випробувань

#### Природні радіонукліди згідно ДСТУ Б.В.2.7-137:2008

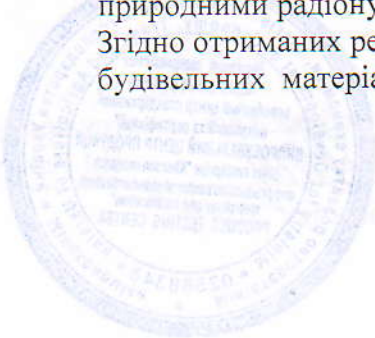
№ п/п	Найменування показника	Один. вимір.	Значення показників за нормативним документом	Результати випробувань	НД на метод випробувань
1	Сумарна питома ефективна активність природних радіонуклідів	Бк/кг	не більше 370,0*	38,0 (±6,98)**	МИ 12-04-99

Відповідальний виконавець



заступник керівника ВЦ Н.І.Резніченко

**Висновок:** Випробувальний зразок має сумарну питому ефективну активність, обумовлену природними радіонуклідами (радій – 226, торій -232, калій - 40) **38,0 Бк/кг (±6,98)**. Згідно отриманих результатів, матеріал який досліджувався відноситься до **1** класу будівельних матеріалів.



Відповідальний за складання протоколу



інженер 1 категорії Ю.О.Бойко

Примітка: клас будівельних матеріалів:

\*1 клас: не більше 370 Бк/кг;

\*\*похибка, при P=0,95, де P-довірча імовірність