

AA 05359

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА  
ІНСТИТУТ МЕДИЦИНИ ПРАЦІ  
ІМЕНІ Ю.І. КУНДІЄВА  
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ  
МЕДИЧНИХ НАУК  
УКРАЇНИ



STATE INSTITUTION  
KUNDIEV INSTITUTE OF  
OCCUPATIONAL HEALTH  
OF THE NATIONAL ACADEMY  
OF MEDICAL SCIENCES OF  
UKRAINE

Акредитація НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019  
«Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій»

Атестат про акредитацію від 01.08.2025 р. № 201652;

Акредитація ДП «Комітет з питань гігієнічного регламентування МОЗ України»

Свідоцтво № 11 від 09.03.2023 р.

01033, м. Київ, вул. Саксаганського, 75, код за ЄДРПОУ 22946309

тел (044) 289 00 21, E-mail: [info@imtuik.org.ua](mailto:info@imtuik.org.ua), Web-сайт: <http://www.imtuik.org.ua>



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова експертної комісії  
ДУ «ІМП ІМЕНІ Ю.І. КУНДІЄВА НАМН»

Юлія ОВАДЕНКО



**ВИСНОВОК**  
наукової санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність  
санітарному законодавству

від "27" 10 2025 року

№ 2025/04/4793

**Об'єкт експертизи:** Металодетектори: Garrett Multi Zone MZ6100, Garrett MZ6100, Garrett Paragon, Garrett Guide, Garrett Guide Kit, Garrett Multi Zone, Garrett Super Scanner V, Garrett SuperWand, Garrett THD, Garrett PD6500i

**виготовлений у відповідності із**

**Код за ДКПП, УКТЗЕД:** 8543 70 90 00

**Сфера застосування та реалізації об'єкта експертизи:** електронні пристрої для встановлення в аеропортах, на стадіонах та інших місцях масового скупчення людей

**Країна походження, країна виробник:** Garrett Electronics, Inc., 1881 West State Street, Garland, TX 75042-6761, США, тел: (972) 494-6151, факс: (972) 494-1881, e-mail: [Garrett@garrett.com](mailto:Garrett@garrett.com), веб-сайт: [Garrett.com](http://Garrett.com).

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

**Заявник:** ТОВ (ДІДЖІТАЛ ЕНД АНАЛОГ СІСТЕМС / DIGITAL AND ANALOG SYSTEMS), Україна, 01011, м. Київ, Печерський узвіз, 15, код за ЄДРПОУ 30113136, Місцезнаходження: м. Київ, вул. Олесь Гончара, 79, офіс 2, тел: (044) 490-67-34, e-mail: [das@das-ua.com](mailto:das@das-ua.com), веб-сайт: [das-ua.com](http://das-ua.com)

(адреса, місцезнаходження, телефон, факс, e-mail, веб-сайт)

**Об'єкт експертизи відповідає встановленим медичним критеріям безпеки/показникам:** При обслуговуванні металодетекторів на робочому місці персоналу протягом 8 годин робочого дня рівень напруженості ЕМП не більше ГДР: частотою 50 Гц: за електричною складовою -5кВ/м, за

магнітною складовою – 1,4 кА/м; ЕМП частотою 1кГц; за електричною складовою -120 В/м, за магнітною складовою – 9,0 А/м; ЕМП частотою 148,5 кГц; за електричною складовою -50 В/м, за магнітною складовою – 5,0 А/м згідно ДСН 3.3.6.096-2002 «Державні санітарні норми і правила при роботі з джерелами електромагнітних полів». При здійсненні потокового контролю (для особистого огляду людей) рівень напруженості електричного поля 50 Гц – до 0,5 кВ/м відповідно до «Державних санітарних норм і правил захисту населення від впливу електромагнітних випромінювань», затв. наказом Міністерства охорони здоров'я України від 01.08.96 р., № 239, зареєстр. в Міністерстві юстиції України 29 серпня 1996 р. за № 488/1513. Для корпусу пристрою зі сталі та АБС-пластику: концентрація хімічних речовин в атмосферному повітрі (ГДК с.д., мг/м<sup>3</sup>, не більше): стиролу – 0,002; акрилонітрилу – 0,03; 1,3-Бутадієну (дивінілу) – 1; формальдегіду – 0,003 відповідно до вимог «Державні медико-санітарні нормативи. Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» (затв. Наказом Міністерства охорони здоров'я України 10 травня 2024 року за № 813, зареєстр. в Міністерстві юстиції України 24 травня 2024р. за № 763/42108). Для Ефективна питома активність природних радіонуклідів – не більше 370 Бк/кг відповідно до НРБУ – 97 "Норми радіаційної безпеки України. Державні гігієнічні нормативи".

**Необхідними умовами використання/застосування, зберігання, транспортування, утилізації, знищення є:** При використанні зазначеної продукції необхідно дотримуватись рекомендацій від виробника

---

**За результатами експертизи:** Металодетектори: Garrett Multi Zone MZ6100, Garrett MZ6100, Garrett Paragon, Garrett Guide, Garrett Guide Kit, Garrett Multi Zone, Garrett Super Scanner V, Garrett SuperWand, Garrett THD, Garrett PD6500i відповідають вимогам діючого санітарного законодавства України і за умови дотримання вимог цього висновку можуть бути використані в заявленій сфері застосування

---

**Термін придатності:** гарантується виробником

---

**Інформація щодо етикетки, інструкції, правил тощо:** етикетка та інструкція з використання вимагаються. Висновок не може бути використаний для реклами споживчих якостей об'єкту експертизи

---

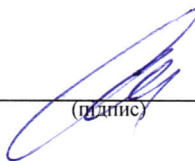
**Висновок наукової санітарно-епідеміологічної експертизи дійсний:** три роки.

---

**Відповідальність за дотримання вимог цього висновку несе заявник.**

При зміні рецептури, технології виготовлення, які можуть змінити властивості об'єкта експертизи або спричинити негативний вплив на здоров'я людей, сфери застосування, умов застосування об'єкта експертизи даний висновок втрачає силу

Відповідальний виконавець

  
(підпис)

Тамара ЧУЙ  
(ім'я та прізвище)