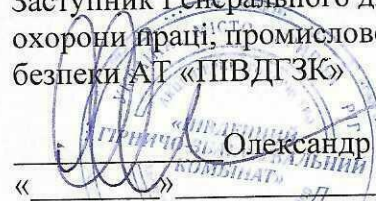


**АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник Генерального директора з
охорони праці, промислової та екологічної
безпеки АТ «ПВДГЗК»

 **Олександр ШЕВЧЕНКО**
«___» _____ 20__ р.

**ЗВІТ
ПІСЛЯПРОЕКТНОГО МОНІТОРИНГУ АТ «ПВДГЗК» ЗА ПЕРІОД
ЖОВТЕНЬ 2024 – КВІТЕНЬ 2025**

щодо провадження планованої діяльності:

«Заміна одиниць та вузлів технологічного устаткування та їх інженерних мереж, систем управління та автоматизації, які застаріли та технічний ресурс яких вичерпано, в існуючих цехах АТ «ПВДГЗК» РЗФ-1 та РЗФ-2 на технологічних секціях №№ 9-10»

*Висновок з оцінки впливу на довкілля
від 27.12.2022 р. № 110/0/490-22*

м. Кривий Ріг
2025

ЗМІСТ

1. ОПИСОВА ЧАСТИНА.....	3
2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ	3
3. ОТРИМАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ПІСЛЯПРОЕКТНОГО МОНІТОРИНГУ СКЛАДОВИХ ДОВКІЛЛЯ ТА ЇХ ОЦІНКА	4
3.1 Моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони	4
3.2. Моніторинг впливу шуму від планової діяльності на довкілля на межі санітарно- захисної зони	7
3.3 Моніторинг радіаційного фону (радіологічні заміри) на території ймовірного впливу планової діяльності	8
4. ВИСНОВКИ	8
ДОДАТКИ	9

1. ОПИСОВА ЧАСТИНА

Післяпроектний моніторинг стану навколишнього середовища – це вимоги суб'єкту господарювання, що планує здійснювати або здійснює господарську діяльність з можливим впливом на навколишнє середовище, які встановлюються Висновком з оцінки впливу на довкілля (ОВД) щодо контролю та моніторингу стану навколишнього середовища, не допущення його погіршення або змін, що підтверджуються документацією та відповідними лабораторними дослідженнями.

В жовтні 2023 року АТ «ПІВДГЗК» розпочато планову діяльність на підставі отриманого рішення про провадження планової діяльності. Рішенням про провадження планованої діяльності встановленої у п.14 повідомлення є Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря. АТ «ПІВДГЗК» у відповідності до умов Постанови КМУ від 18.03.2022р. № 314 отримало зазначений документ довільного характеру за декларативним принципом шляхом подання Декларації про провадження господарської діяльності в частині отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з урахуванням 7-ми новостворених (Декларація №048704/23, дата подання 13.10.2023).

В лютому 2025 року АТ «ПІВДГЗК» отримано дозвіл на викиди №UA12060170010270453-I-0300 від 25.02.2025 року з урахуванням 7-ми новостворених стаціонарних джерел викидів планової діяльності.

2. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ

Післяпроектний моніторинг здійснюється з метою виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу на навколишнє середовище та ефективності заходів із запобігання та зменшення забруднення довкілля.

Післяпроектний моніторинг здійснюється у відповідності до вимог п.6 висновку з ОВД від 27.12.2022 р. № 110/0/490-22, що включає:

- Моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони (один раз на півроку).
- Моніторинг впливу шуму від планової діяльності на довкілля на межі санітарно-захисної зони (не рідше 1 разу на квартал).
- Моніторинг радіаційного фону (радіологічні заміри) на території ймовірного впливу планової діяльності (щорічно).

За результатами післяпроектного моніторингу складено звіт за період жовтень 2024 – квітень 2025, в якому проведено аналіз результатів моніторингу, виконаного протягом звітного періоду. Результати післяпроектного моніторингу (протоколи вимірів наведено в додатках до звіту).

3. ОТРИМАНІ РЕЗУЛЬТАТИ ПІСЛЯПРОЕКТНОГО МОНІТОРИНГУ СКЛАДОВИХ ДОВКІЛЛЯ ТА ЇХ ОЦІНКА

3.1 Моніторинг впливу планової діяльності на якість атмосферного повітря в межах санітарно-захисної зони

З метою оцінки стану атмосферного повітря з боку АТ «ПВДГЗК» із залученням фахівців ВСП «Криворізький міський відділ лабораторних досліджень» ДУ ДОЛЦ МОЗ України згідно укладеного договору в березні 2025 року проведено інструментально-лабораторні виміри в 11 точках контролю на межі санітарно-захисної зони та найближчий житловий забудові. Контроль проводився за наступними показниками: суспендовані частинки недиференційовані за складом (пил), оксид азоту, діоксид сірки, оксид вуглецю, залізо та його сполуки, марганець та його сполуки, вуглеводні, свинець та його сполуки, хром та його сполуки. Відбір проб проводився згідно РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы». Перелік засобів вимірювальної техніки, які застосовувалися при відборі проб та нормативно-технічна документація на методи досліджень наведено в протоколах досліджень.

Звітом з ОВД планової діяльності (розділ 3.3) передбачено, що результати моніторингу за встановленими точками контролю дозволяють оцінити вплив на стан атмосферне повітря виробничих об'єктів підприємства, в т.ч. впливу провадження планової діяльності у різних напрямках межі санітарно-захисної зони підприємства. Схема розташування точок відбору наведена на рисунку 1. Враховуючи місце розташування та віддаленість об'єктів планової діяльності по відношенню до меж зовнішнього контуру об'єднаної санітарно-захисної зони підприємства та найближчих житлових забудов житлових масивів ПВДГЗК та НКГЗК найбільш характерними для планованої діяльності є дві точки контролю, що характеризують її вплив на стан атмосферного повітря в північно-східному та північному напрямках:

- на межі СЗЗ основного промайданчику (вул. Алма-Атинська, буд. 173) (т.4);
- на межі СЗЗ основного промайданчику в районі УКБ АТ «ПВДГЗК» (т.3).

Результати вимірювань, виконаних у березні 2025 року зведені у таблицю 1, протоколи досліджень наведені в Додатку 1.

Таблиця 1

Точки контролю	Максимальний показник максимально-разової концентрації забруднюючих речовин, мг/м3								
	діоксид азоту	сірчаній ангідрид	пил	залізо	свинець	хром	вуглецю оксид	вуглеводні насичені	марганець
	ГДК								
	0,2	0,5	0,5	0,04*	0,001	0,0015	5	1	0,01
т.1 Межа СЗЗ від границі ведення буро-вибухових робіт та житлової забудови (східний напрям, вул. Матронівська, 69)	0,141	0,103	0,43	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,07	1,0	менше 0,001
т.2 Межа СЗЗ від границі ведення буро-вибухових робіт та житлової забудови (південно-східний напрям, вул.Переяславська, 20)	0,170	0,116	0,43	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,04	1,0	менше 0,001
т.3 Межа СЗЗ від дробарно-збагачувального комплексу (північний напрям в районі УКБ АТ "ПВДГЗК")	0,193	0,207	0,39	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	4,07	1,0	менше 0,001

Точки контролю	Максимальний показник максимально-разової концентрації забруднюючих речовин, мг/м ³								
	діоксид азоту	сірчані ангідрид	пил	залізо	свинець	хром	вуглецю оксид	вуглеводні насичені	марганець
	ГДК								
	0,2	0,5	0,5	0,04*	0,001	0,0015	5	1	0,01
т.4 Межа СЗЗ від дробарно-збагачувального комплексу (східний напрям, вул. Алма-Атинська, 173)	0,164	0,212	0,45	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	4,02	1,0	менше 0,001
т.5 Межа СЗЗ хвостосховища «Об'єднане. Друга карта» (південний напрям)	0,192	0,217	0,43	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	3,12	1,0	менше 0,001
т.6 Межа СЗЗ хвостосховища «Об'єднане. Друга карта» (західний напрям)	0,167	0,170	0,43	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,02	1,0	менше 0,001
т.7 Межа СЗЗ хвостосховища «Войково» (південний напрям)	0,152	0,111	0,34	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,46	1,0	менше 0,001
т.8 Межа СЗЗ хвостосховища «Войково» (південно-західний напрям)	0,153	0,121	0,35	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	1,54	1,0	менше 0,001
т.9 Межа СЗЗ відвалів Лівобережні та житлової забудови (південно-західний напрям, сел. Новоселівка, вул. Миру)	0,117	0,314	0,34	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,07	1,0	менше 0,001
т.10 Межа СЗЗ Правобережних відвалів та житлової забудови (південно-західний напрям, сел. Руднічне, вул. Герцена)	0,140	0,104	0,34	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,13	0,99	менше 0,001
т.11 Межа СЗЗ відвалів Лівобережні та житлової забудови (західний напрям, сел. Рахманівка, вул. Чеботарьова)	0,124	0,104	0,34	менше 0,016	менше 0,0005	менше 0,0008	2,73	1,0	менше 0,001

* середньодобова концентрація  характерні точки контролю

За результатами дослідження вмісту забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі СЗЗ та житлової забудови, що виконані у березні 2025 року перевищення гранично-допустимих концентрацій забруднюючих речовин у атмосферному повітрі не виявлено. Це свідчить про те, що провадження планової діяльності не здійснюють наднормативного впливу на атмосферне повітря.

3.2. Моніторинг впливу шуму від планової діяльності на довкілля на межі санітарно-захисної зони

З метою оцінки шумового навантаження з боку АТ «ПВДГЗК» із залученням фахівців ВСП «Криворізький міський відділ лабораторних досліджень» ДУ ДОЛЦ МОЗ України згідно укладених договорів в листопаді 2024 та в березні 2025 року проведено дослідження шумового навантаження та інфразвуку в 11-ти точках контролю на межі СЗЗ та найближчий житловій забудові (рис. 1). Результати контролю, перелік засобів вимірювальної техніки та нормативний документ за яким проводилися вимірювання наведено в щоквартальних протоколах досліджень.

Враховуючи місце розташування та віддаленість об'єктів планової діяльності по відношенню до меж зовнішнього контуру об'єднаної санітарно-захисної зони підприємства та найближчих житлових забудов житлових масивів ПВДГЗК та НКГЗК найбільш характерними для планованої діяльності є дві точки контролю, що характеризують її вплив на шумове навантаження:

- на межі СЗЗ основного промайданчику та сел. НКГЗК вул. Алма-Атинська, 173 (т.4);
- на межі СЗЗ основного промайданчику в районі УКБ АТ «ПВДГЗК» (т.3).

Результати вимірів досліджень за рівнем шумового навантаження на межі СЗЗ та житлової забудови в 4-му кварталі 2024 року та 1-му кварталі 2025 року наведено в таблиці 2. Протоколи вимірів наведено в Додатку 2.

Таблиця 2

Найменування точки відбору проб	Еквівалентний рівень шуму в точках контролю, дБА	
	IV квартал 2024	I квартал 2025
т.1 Межа СЗЗ від границі ведення буро-вибухових робіт (східний напрямок, вул. Матронівська, 69)	47	48
т.2 Межа СЗЗ від границі ведення буро-вибухових робіт (південно-східний напрямок, вул. Переяслівська, 20)	47	47
т.3 Межа СЗЗ від дробарно-збагачувального комплексу (північний напрямок в районі УКБ АТ "ПВДГЗК")	48	47
т.4 Межа СЗЗ від дробарно-збагачувального комплексу (східний напрямок, вул. Алма-Атинська, 173)	48	48
т.5 Межа СЗЗ хвостосховища «Об'єднане. Друга карта» (південний напрямок)	48	47
т.6 Межа СЗЗ хвостосховища «Об'єднане. Друга карта» (західний напрямок)	48	48
т.7 Межа СЗЗ хвостосховища «Войково» (південний напрямок)	48	47
т.8 Межа СЗЗ хвостосховища «Войково» (південно-західний напрямок)	47	47
т.9 Межа СЗЗ відвалів Лівобережні та житлової забудови (південно-західний напрямок, сел. Новоселівка, вул. Миру)	47	48
т.10 Межа СЗЗ Правобережних відвалів та житлової забудови (південно-західний напрямок, сел. Руднічне, вул. Герцена)	48	48
т.11 Межа СЗЗ відвалів Лівобережні та житлової забудови (південно-західний напрямок, сел. Рахманівка, вул. Чеботарьова)	48	47

■ характерні точки контролю

За результатами проведених вимірювань, еквівалентний рівень звукового тиску у 11 контрольних точках, в т.ч. в 2-х характерних для оцінки впливу планової діяльності не перевищує гігієнічні нормативи, 55 дБА для денного часу доби, що свідчить про дотримання гігієнічних нормативів шумового навантаження під час здійснення виробничої діяльності підприємства, зокрема провадження планової діяльності.

3.3 Моніторинг радіаційного фону (радіологічні заміри) на території ймовірного впливу планової діяльності

За існуючою системою моніторингу для визначення радіаційного фону території, прилеглої до виробничих об'єктів АТ «ПВДГЗК» радіаційний контроль об'єктів зовнішнього середовища здійснюється шляхом проведення вимірів у відповідності до вимог Основних санітарних правил забезпечення радіаційної безпеки України (ДСП 6.177-2005-09-02); Норм радіаційної безпеки України (ДГН 6.6.1-6.5.001-98) та Керівництва по проведенню вимірів при радіаційному контролі об'єктів зовнішнього середовища шляхом проведення вимірів радіометрами (дозиметр типу ДКС-05 «Терра»; РКС-01 «СТОРА») для визначення γ – випромінювання та β – випромінювання у 11 точках контролю на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови (рис. 1) з періодичністю досліджень – 1 раз на рік, які проводяться в липні кожного звітного року. Таким чином дослідження радіаційного фону будуть проведені в липні 2025 року.

4. ВИСНОВКИ

За результатами проведених моніторингових досліджень за складовими довкілля можна зробити висновок, що вплив на довкілля провадження планової діяльності у звітному періоді, а саме: стану атмосферного повітря, рівнів шумового навантаження спостерігається на рівні встановлених санітарних норм.

Таким чином отримані результати моніторингових досліджень свідчать про відсутність впливу об'єкту планової діяльності, який би призвів до погіршення або будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу на навколишнє середовище та ефективності заходів із запобігання та зменшення забруднення довкілля, передбачених до виконання звітом ОВД під час реалізації планової діяльності.

Головний фахівець з екології –
начальник відділу ОНС



Наталія БІЛИК

ДОДАТКИ

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Відділ випробувальної лабораторії
Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№614-640
від «18» березня 2025р

Замовник, адреса : : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.
Місце відбору проби повітря: приблизно 300 м у південному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта». з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане. Перша карта» АТ«ПВД ГЗК»
Мета відбору: згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.
Вид проби (разова, середньодобова) : разова
Дата та час відбору проб: 18.03.2025 р. 9 ¹⁰ -11 ¹⁰
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:
Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;
Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102С49А6001
Інформація про калібрування :
Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»
Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р; ДП «КРИВБАССТАНДАРТАМЕТРОЛОГІЯ»
Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»
Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : приблизна межа санітарно - захисної зони
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: твердий ґрунт , рельєф рівний
Відстань від джерел забруднення: ~ 300 м.
Форма факелу: відсутній
Нормативна документація у відповідності до якої:
а) МВ 7.2-ПС №4002:2023 (проводиться відбір проб)
б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813. (проводиться оцінка)
Проводили відбір проб: Фельдшер-лаборант (посада) (підпис) Наталія ПЛАТАЙС (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : вул.Володимира Великого,21, санітарно-гігієнічна лабораторія

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
614	Приблизно 300 м	753	4,2 ⁰	69%	північно/	7,0	9 ¹⁰	-
615	у південному напрямку				західний			-
616	від хвостосховища							-
617	«Об'єднане. Друга							-
618	карта», з урахуванням							-
619	оцінки впливу							-
620	хвостосховища							40,0
621	«Об'єднане. Перша							40,0
622	карта» АТ«ПВД ГЗК»							40,0
623								40,0
624								40,0
625								40,0
626								100,0
627								100,0
628								100,0
629								40,0
630								40,0
631								40,0
632								-
633								-
634								-
635								1,0
636								1,0
637								1,0
638								40,0
639								40,0
640							11 ¹⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

** - випробування проводились методами поза сферою акредитації.

*** - умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,179	0,2	0,053	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,186	0,2	0,055	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,192	0,2	0,057	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,203	0,5	0,060	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,209	0,5	0,062	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,217	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.40		0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.40		0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,94	5,0	0,88	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	3,07	5,0	0,92	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	3,12	5,0	0,93	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,99	норму	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,94	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

(підпис)

(підпис)

(підпис)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни



(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№614-640 від «18» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669

Випробування



Випробувальна лабораторія

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№ 641-667

від «18» березня 2025р

Замовник, адреса : : <i>АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 300 м у західному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта». з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане. Перша карта» АТ«ПІВД ГЗК»</i>
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>
Дата та час відбору проб: <i>18.03.2025 р. 11⁵⁰-13⁵²</i>
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:
<i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ; Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102С49А6001</i>
Інформація про калібрування :
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт , рельєф рівний</i>
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 300 м.</i>
Форма факелу: <i>відсутній</i>
Нормативна документація у відповідності до якої:
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>
(проводиться відбір проб)
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>
(проводиться оцінка)
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>
(посада)
<i>(підпис)</i>
<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії :
<i>вул.Володимира Великого,21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
641	Приблизно 300 м	755	6,3 ⁰	48%	північний	7,7	11 ⁵⁰	-
642	у західному напрямку							-
643	від хвостосховища							-
644	«Об'єднане. Друга							-
645	карта» , з урахуванням							-
646	оцінки впливу							-
647	хвостосховища							40,0
648	«Об'єднане. Перша							40,0
649	карта» АТ«ПІВД ГЗК»							40,0
650								40,0
651								40,0
652								40,0
653								100,0
654								100,0
655								100,0
656								40,0
657								40,0
658								40,0
659								-
660								-
661								-
662								1,0
663								1,0
664								1,0
665								40,0
666								40,0
667							13 ⁵²	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

** - випробування проводились методами поза сферою акредитації.

*** - умови проведення випробувань дотримувались

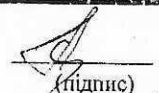
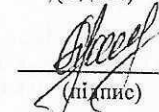
НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,153	0,2	0,045	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,159	0,2	0,047	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,167	0,2	0,050	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,144	0,5	0,043	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,152	0,5	0,045	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,170	0,5	0,051	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.40		0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,02	5,0	0,6	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,79	5,0	0,53	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,83	5,0	0,54	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,98		-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,95		-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗИГУН
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)


(підпис)

(підпис)

(підпис)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни



(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№614-667 від «18» 03_2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669

Випробування



Затверджую

Завідувач

Випробувальної лабораторії

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№ 703-729

від «20 » березня 2025 р

Замовник, адреса : : <i>АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 300 м у південно-західному напрямку від відвалів «Лівобережні». В районі вулиці Миру селища Новоселівка.</i>
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>
Дата та час відбору проб: <i>20.03.2025 р. 10²⁰-11⁵⁰</i>
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: <i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 Електроаспіратор ASA-2М №1017 ; Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор СМ-2 №38</i>
Інформація про калібрування :
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>
<i>Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»</i>
<i>Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>
<i>Сертифікат калібрування №UA/12-01/241218/1907 від 17.12.2024 р ; МКІ 1р; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт, рельєф рівний</i>
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 300 м.</i>
Форма факелу: <i>відсутній</i>
Нормативна документація у відповідності до якої:
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>
(проводиться відбір проб)
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>
(проводиться оцінка)
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>
посада)
(підпис)
<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії :
<i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Щільність відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
703	Приблизно 300 м	764	6,7 ⁰	50%	Північно/	4,7	10 ²⁰	-
704	у південно-західному				західний			-
705	напрямку від відвалів							-
706	«Лівобережні»							-
707	АТ«ПВД ГЗК».							-
708	В районі							-
709	вулиці Миру							40,0
710	селища Новоселівка.							40,0
711								40,0
712								40,0
713								40,0
714								40,0
715								100,0
716								100,0
717								100,0
718								40,0
7019								40,0
720								40,0
721								-
722								-
723								-
724								1,0
725								1,0
726								1,0
727								40,0
728								40,0
729							11 ⁵⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

**-випробування проводились методами поза сферою акредитації.

***-умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,109	0,2	0,032	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,114	0,2	0,034	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,117	0,2	0,035	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,203	0,5	0,060	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,209	0,5	0,062	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,314	0,5	0,094	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,88	5,0	0,56	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,07	5,0	0,62	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,93	5,0	0,57	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,97	-	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,87	-	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

(підпис)

(підпис)

(підпис)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЖОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№703-729 від «29» 03.2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую
Випробувальної лабораторії
Дата НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№ 676-702

від «20» березня 2025р

Замовник, адреса : : <i>АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 300 м у західному напрямку від відвалів «Лівобережні». В районі вулиці Чеботарьова селища Рахманівка.</i>
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>
Дата та час відбору проб: <i>20.03.2025 р. 8⁴⁰-10¹⁰</i>
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: <i>Електроаспіратор УП-1222 АС №543 Електроаспіратор АСА-4М №1194 ; Електроаспіратор АСА-2М №1017 ; Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001</i>
Інформація про калібрування : <i>Сертифікат калібрування Р-40 №12/5414/23 від 04.10.2023р ; МКІ 2р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р ; МКІ 2 р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р ; МКІ 2 р ; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р ; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт , рельєф рівний</i>
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 300 м.</i>
Форма факелу: <i>відсутній</i>
Нормативна документація у відповідності до якої: <i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023 .</i>
<i>(проводиться відбір проб)</i> <i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>
<i>(проводиться оцінка)</i> Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i> <i>Наталія ПЛАТАЙС</i> (посада) (підпис) (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : <i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
676	Приблизно 300 м	764	4,2 ⁰	67%	Північно/	5,3	8 ⁴⁰	-
677	у західному напрямку				західний			-
678	від відвалів							-
679	«Лівобережні»							-
680	АТ«ПВД ГЗК».							-
681	В районі							-
682	вулиці Чеботарьова							40,0
683	селища Рахманівка.							40,0
684								40,0
685								40,0
686								40,0
687								40,0
688								100,0
689								100,0
690								100,0
691								40,0
692								40,0
693								40,0
694								-
695								-
696								-
697								1,0
698								1,0
699								1,0
700								40,0
701								40,0
702							10 ¹⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

**-випробування проводились методами поза сферою акредитації.

***-умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена, мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,118	0,2	0,035	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,121	0,2	0,036	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,124	0,2	0,037	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,097	0,5	0,029	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,104	0,5	0,031	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,093	0,5	0,027	відповідає
MB 7.02/07.40	тил недиференційований	0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,25	0,5	0,062	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не норму ється	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,02	5,0	0,60	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,12	5,0	0,63	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,73	5,0	0,81	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		1,0	норму	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,91	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№676-702 від «20» 03. 2023 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669

Випробування



Затверджую

Завідувач

Випробувальної лабораторії

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№730-756

від «20» березень 2025 р

Замовник, адреса : : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.	
Місце відбору проби повітря: приблизно 300 м у південно-західному напрямку від відвалів «Правобережні». В районі вулиці Герцена селища Руднічне.	
Мета відбору: згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.	
Вид проби (разова, середньодобова) : разова	
Дата та час відбору проб: 20.03.2025 р. 12¹⁵-13⁴⁵	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: Електроаспіратор УП-1222 АС №543 Електроаспіратор АСА-4М №1194 ; Електроаспіратор АСА-2М №1017 ; Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001	
Інформація про калібрування : Сертифікат калібрування Р-40 №12/5414/23 від 04.10.2023р ; МКІ 2р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р ; МКІ 2 р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р ; МКІ 2 р ; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р ; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р ; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : приблизна межа санітарно - захисної зони	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: твердий ґрунт , рельєф рівний	
Відстань від джерел забруднення: ~ 300 м.	
Форма факелу: відсутній	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
а) МВ 7.2-ПС №4002:2023 (проводиться відбір проб)	
б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» , затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813. (проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб: Фельдшер-лаборант (посада)	Наталія ПЛАТАЙС (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : вул.Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія	

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору м/хвиг.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
у	2	3	4	5	6	7	8	9
1								
730	Приблизно 300 м	763	5,4 ⁰	73%	Північно/східний	2,7	12 ¹⁵	-
731	у південно-західному							-
732	напрямку від відвалів							-
733	«Правобережні»							-
734	АТ«ПВД ГЗК».							-
735	В районі							40,0
736	вулиці Герцена							40,0
737	селища Руднічне.							40,0
738								40,0
739								40,0
740								40,0
741								100,0
742								100,0
743								100,0
744								40,0
745								40,0
746								40,0
747								-
748								-
749								-
750								1,0
751								1,0
752								1,0
753								40,0
754								40,0
755							13 ⁴⁵	40,0
756								

*- нижня межа вимірювання концентрації
 **- випробування проводились методами поза сферою акредитації.
 ***- умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,140	0,2	0,042	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,134	0,2	0,040	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,137	0,2	0,041	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,096	0,5	0,028	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,099	0,5	0,029	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,104	0,5	0,031	відповідає
MB 7.02/07.40	пил недиференційований	0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40		0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,89	5,0	0,56	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,07	5,0	0,62	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,13	5,0	0,63	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	0,99	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,97	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,96	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

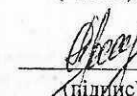
Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

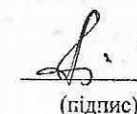
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)


(підпис)


(підпис)


(підпис)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

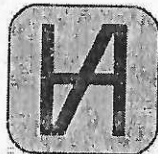
1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлює замовником.

Протокол випробувань №№730-756 від «20» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Відомою
власній лабораторії
Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№560-586

від «17» березня 2025 р

Замовник, адреса : : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.	
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 300 м у південному напрямку від хвостосховища «Войково»</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>17.03.2025 р. 8⁴⁰-10⁴⁰</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:	
<i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;</i>	
<i>Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102С49А6001</i>	
Інформація про калібрування :	
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»</i>	
<i>Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 300 м.</i>	
Форма факелу: <i>відсутній</i>	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>	
(проводиться відбір проб)	
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>	
(проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>	<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
(посада)	(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : <i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

*№403
01.04.25*

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору м/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
560	Приблизно 300 м	746	4,4 ⁰	77%	північний	2,7	8 ⁴⁰	-
561	у південному напрямку							-
562	від хвостосховища							-
563	«Войково»							-
564	АТ «ПВД ГЗК».							-
565								-
566								40,0
567								40,0
568								40,0
569								40,0
570								40,0
571								40,0
572								100,0
573								100,0
574								100,0
575								40,0
576								40,0
577								40,0
578								-
579								-
580								-
581								1,0
582								1,0
583								1,0
584								40,0
585								40,0
586							10 ⁴⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

** - випробування проводились методами поза сферою акредитації.

*** - умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,144	0,2	0,043	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,149	0,2	0,045	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,152	0,2	0,046	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,090	0,5	0,027	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,108	0,5	0,032	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,111	0,5	0,033	відповідає
MB 7.02/07.40	пил недиференційований	0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40		0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,82	5,0	0,54	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,46	5,0	0,73	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,97	5,0	0,59	відповідає
MB 7.02/07.93	вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		1,0	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,99	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЖОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протоколів випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№560-586 від «17» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую

Відповідально

Випробувальної лабораторії

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №587-613

від «17» березня 2025р

Замовник, адреса : : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.
Місце відбору проби повітря: приблизно 300 м у південно-західному напрямку від хвостосховища «Войково»
Мета відбору: згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.
Вид проби (разова, середньодобова) : разова
Дата та час відбору проб: 17.03.2025 р. 11⁰⁰-13⁰⁵
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ; Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001
Інформація про калібрування : Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р; ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ» Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р; ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : приблизна межа санітарно - захисної зони
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: твердий ґрунт , рельєф рівний
Відстань від джерел забруднення: ~ 300 м.
Форма факелу: відсутній
Нормативна документація у відповідності до якої: а) МВ 7.2-ПС №4002:2023 (проводиться відбір проб) б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813. (проводиться оцінка)
Проводили відбір проб: Фельдшер-лаборант (посада)  Наталія ПЛАТАЙС (підпис) (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору м/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
587	Приблизно 300 м	746	6,1 ⁰	78%	Північно/	3,1	11 ⁰⁰	-
588	у південно-західному				західний			-
589	напрямку від							-
590	хвостосховища							-
591	«Войково»							-
592	АТ «ПВД ГЗК».							-
593								40,0
594								40,0
595								40,0
596								40,0
597								40,0
598								40,0
599								100,0
600								100,0
601								100,0
602								40,0
603								40,0
604								40,0
605								-
606								-
607								-
608								1,0
609								1,0
610								1,0
611								40,0
612								40,0
613							13 ⁰⁵	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

** - випробування проводились методами поза сферою акредитації.

*** - умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,134	0,2	0,04	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,142	0,2	0,042	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,153	0,2	0,045	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,114	0,5	0,034	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,121	0,5	0,036	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,118	0,5	0,035	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,35	0,5	0,087	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.40		0,26	0,5	0,065	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,40	5,0	0,42	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,38	5,0	0,41	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,54	5,0	0,46	відповідає
MB 7.02/07.93	Вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		1,0	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		1,0	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

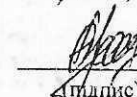
Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

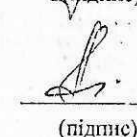
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)


(підпис)


(підпис)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробувань не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завершення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№587-613 від «17» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287
тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую
Завантажую
Випробувальної лабораторії
Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№757-783

від «21» березня 2025р

Замовник, адреса : <i>АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»</i>	
<i>м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>	
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 300-500 м у північному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «ПІВД ГЗК», біля УКБ АТ «ПІВД ГЗК».</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>21.03.2025 р. 9⁰⁵-11⁰⁵</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:	
<i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;</i>	
<i>Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001</i>	
Інформація про калібрування :	
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р;</i>	
<i>ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»</i>	
<i>Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р;</i>	
<i>ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район ,	
<i>межа санітарно-захисної зони тощо) : приблизна межа санітарно - захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження)	
<i>і рельєфу: асфальт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 300-500 м.</i>	
Форма факелу: <i>відсутній</i>	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>	
(проводиться відбір проб)	
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>	
(проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>	<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
(посада)	(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії :	
<i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
у 1	2	3	4	5	6	7	8	9
757	Приблизно 300-500 м	763	5,4 ⁰	73%	Північно/східний	2,7	9 ⁰⁵	-
758	у північному							-
759	напрямку від							-
760	дробарно – збагачу-							-
761	вального комплексу							-
762	АТ «ПІВД ГЗК».							40,0
763	Біля УКБ							40,0
764	АТ «ПІВД ГЗК».							40,0
765								40,0
766								40,0
767								40,0
768								100,0
769								100,0
770								100,0
771								40,0
772								40,0
773								40,0
774								-
775								-
776								-
777								1,0
778								1,0
779								1,0
780								40,0
781								40,0
782								40,0
783							11 ⁰⁵	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

** - випробування проводились методами поза сферою акредитації.

*** - умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,191	0,2	0,057	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,188	0,2	0,056	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,193	0,2	0,058	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,113	0,5	0,028	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,115	0,5	0,034	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,207	0,5	0,062	відповідає
MB 7.02/07.40	тил недиференційований	0,39	0,5	0,12	відповідає
MB 7.02/07.40		0,39	0,5	0,12	відповідає
MB 7.02/07.40		0,39	0,5	0,12	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,44	5,0	0,73	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	3,88	5,0	1,1	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	4,07	5,0	1,2	відповідає
MB 7.02/07.93	вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		1,0	норму	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,96	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДЖОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завершення в лабораторії.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протскол випробувань №№757-783 від « 21 » 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую

Завидавач

Випробувальної лабораторії

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№784-810

від « 21 » березня 2025р

Замовник, адреса : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.	
Місце відбору проби повітря: приблизно 400-500 м у східному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «ПВД ГЗК», вулиця Алма Атинська, 173.	
Мета відбору: згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.	
Вид проби (разова, середньодобова) : разова	
Дата та час відбору проб: 21.03.2025 р. 11²⁰-13²⁰	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:	
Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;	
Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001	
Інформація про калібрування :	
Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»	
Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р;	
ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»	
Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»	
Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р;	
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : приблизна межа санітарно - захисної зони	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: твердий ґрунт , рельєф рівний	
Відстань від джерел забруднення: ~ 400-500 м.	
Форма факелу: відсутній	
Нормативна документація у відповідності до якої:	
а) МВ 7.2-ПС №4002:2023	
(проводиться відбір проб)	
б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.	
(проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб: Фельдшер-лаборант	Наталія ПЛАТАЙС
(посада)	(підпис) (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії : вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія	

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
784	Приблизно 400-500 м	762	10,8 ⁰	41%	західний	4,4	11 ²⁰	-
785	у східному							-
786	напрямку від							-
787	дробарно – збагачу-							-
788	вального комплексу							-
789	АТ «ПВД ГЗК».							-
790	В районі вулиці							40,0
791	Алма-Атинська, 173.							40,0
792								40,0
793								40,0
794								40,0
795								40,0
796								40,0
797								100,0
798								100,0
799								100,0
800								40,0
801								40,0
802								40,0
803								-
804								-
805								-
806								1,0
807								1,0
808								1,0
809								40,0
810							13 ²⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

**-випробування проводились методами поза сферою акредитації.

***-умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,164	0,2	0,049	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,156	0,2	0,046	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,160	0,2	0,048	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,20	0,5	0,06	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,204	0,5	0,061	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,212	0,5	0,063	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,45	0,5	0,15	відповідає
MB 7.02/07.40		0,39	0,5	0,13	відповідає
MB 7.02/07.40		0,39	0,5	0,13	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	3,86	5,0	1,16	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	3,94	5,0	1,18	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	4,02	5,0	1,20	відповідає
MB 7.02/07.93	вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,96	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,91		-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженнями інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана Дьоміна

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протоколів випробування дійсні тільки після їхнього замірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№784-810 від «21» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую

Савицька

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

Від

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №811-837

від «24» березня 2025 р

Замовник, адреса : <i>АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»</i>	
<i>м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>	
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 600 м у південно-східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт, вулиця Переяславська, 20.</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>24.03.2025 р. 8³⁰-10³⁰</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:	
<i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;</i>	
<i>Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001</i>	
Інформація про калібрування :	
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р;</i>	
<i>ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»</i>	
<i>Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р;</i>	
<i>ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район , межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>асфальт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 600 м.</i>	Форма факелу: <i>відсутній</i>
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>	
(проводиться відбір проб)	
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>	
(проводиться оцінка)	
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>	<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
(посада)	(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)
Адреса, найменування лабораторії :	
<i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
811	Приблизно 600 м	762	7,2 ⁰	61%	Південно/східний	5,7	8 ³⁰	-
812	у південно-східному							-
813	напрямку від границі							-
814	ведення буровибу-							-
815	хових робіт							-
816	АТ «ПІВД ГЗК»							40,0
817	В районі вулиці							40,0
818	Переяславська, 20.							40,0
819								40,0
820								40,0
821								40,0
822								100,0
823								100,0
824								100,0
825								40,0
826								40,0
827								40,0
828								-
829								-
830								-
831								1,0
832								1,0
833								1,0
834								40,0
835								40,0
836							10 ³⁰	40,0
837								

*- нижня межа вимірювання концентрації
 **- випробування проводились методами поза сферою акредитації.
 ***- умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,154	0,2	0,046	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,162	0,2	0,048	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,170	0,2	0,051	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,116	0,5	0,034	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,108	0,5	0,032	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,096	0,5	0,028	відповідає
MB 7.02/07.40	пил не диференційований	0,34	0,5	0,085	відповідає
MB 7.02/07.40		0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.40		0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,04	5,0	0,61	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,84	5,0	0,55	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,92	5,0	0,57	відповідає
MB 7.02/07.93	вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,97	норму	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,93	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗИГУН

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни



(підпис)

Світлана ДЬОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дієсні тільки після їхнього завершення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№811-837 від «24» 03, 2025 р.

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ
МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»**

Випробувальна лабораторія

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071, код ЄДРПОУ 38529287

тел./факс: (0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua



201669
Випробування



Затверджую

**Завідувач
випробувальної лабораторії**

Ольга НІКОЛЕНКО

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ №№838-864

від «24» березня 2025р

Замовник, адреса : АТ «ПІВДЕННИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ»	
<i>м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50026.</i>	
Місце відбору проби повітря: <i>приблизно 600 м у східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт, вулиця Матрьонівська, 69.</i>	
Мета відбору: <i>згідно договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 р.</i>	
Вид проби (разова, середньодобова) : <i>разова</i>	
Дата та час відбору проб: <i>24.03.2025 р. 11⁵⁰-12⁵⁰</i>	
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:	
<i>Електроаспіратор ASA-4М №1194 ; Електроаспіратор ASA-2М №1017 ;</i>	
<i>Метеоскоп-М №425919 ; Газоаналізатор SKY 8000 №02102C49A6001</i>	
Інформація про калібрування :	
<i>Сертифікат калібрування № 12/12/0633/24 від 21.04.2024 р; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування № 13780/23 від 21.12.2023 р; МКІ 2 р;</i>	
<i>ДП «КРИВБАССТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»</i>	
<i>Свідоцтво про калібрування №12/4281/23 від 02.05.2023 р ; МКІ 2 р; ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»</i>	
<i>Сертифікат калібрування №UA/12-01/241223/1211 від 23.12.2024 р ; МКІ 1р;</i>	
<i>ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»</i>	
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) : <i>приблизна межа санітарно - захисної зони</i>	
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу: <i>твердий ґрунт, рельєф рівний</i>	
Відстань від джерел забруднення: <i>~ 600 м.</i>	Форма факелу: <i>відсутній</i>
Нормативна документація у відповідності до якої:	
<i>а) МВ 7.2-ПС №4002:2023</i>	
<i>(проводиться відбір проб)</i>	
<i>б) «Державні медико - санітарні нормативи допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджені наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813.</i>	
<i>(проводиться оцінка)</i>	
Проводили відбір проб: <i>Фельдшер-лаборант</i>	<i>Наталія ПЛАТАЙС</i>
<i>(посада)</i>	<i>(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)</i>
Адреса, найменування лабораторії :	
<i>вул. Володимира Великого, 21, санітарно-гігієнічна лабораторія</i>	

№ проби з реєстраційного журналу	Місце відбору проб	Метеофактори					Час відбору	Швидкість відбору л/хвил.
		Атмосферний тиск, мм рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер			
					напрямок	швидкість, м/сек		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
838	Приблизно 600 м	760	10,7°	46%	Південно/східний	6,2	11 ⁵⁰	-
839	у східному напрямку від границі ведення бурових робіт							-
840								-
841								-
842								-
843	АТ «ПВД ГЗК».							-
844	В районі вулиці							40,0
845	Матрьонівська, 69.							40,0
846								40,0
847								40,0
848								40,0
849								40,0
850								100,0
851								100,0
852								100,0
853								40,0
854								40,0
855								40,0
856								-
857								-
858								-
859								1,0
860								1,0
861								1,0
862								40,0
863								40,0
864							12 ⁵⁰	40,0

*- нижня межа вимірювання концентрації

**-випробування проводились методами поза сферою акредитації.

***-умови проведення випробувань дотримувались

НТД на методи випробувань ***	Назва речовини, що визначається	Визначена концентрація		Невизначеність випробувань (U,k=2, p=0,95) мг/м³	Відмітка про відповідність
		Разова, мг/м³			
		виявлена мг/м³	ГДК мг/м³		
10	11	12	13	14	15
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,130	0,2	0,039	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,133	0,2	0,039	відповідає
MB 7.02/07.41	діоксид азоту	0,141	0,2	0,042	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,088	0,5	0,026	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,103	0,5	0,030	відповідає
MB 7.2/07.01	сірчистий ангідрид	0,091	0,5	0,027	відповідає
MB 7.02/07.40	тил недиференційований	0,35	0,5	0,087	відповідає
MB 7.02/07.40		0,35	0,5	0,087	відповідає
MB 7.02/07.40		0,43	0,5	0,10	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.86**	залізо	менше 0,016*		-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.44	свинець	менше 0,0005*	0,001	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.49	хром	менше 0,0008*	0,0015	-	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,88	5,0	0,56	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	2,07	5,0	0,62	відповідає
MB 7.02/07.42	оксид вуглецю	1,90	5,0	0,57	відповідає
MB 7.02/07.93	вуглеводні насичені в перерахунку на сумарний вуглець.	1,0	Не	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,97	нормується	-	відповідає
MB 7.02/07.93		0,88	ється	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає
MB 7.02/07.43	марганець	менше 0,001*	0,01	-	відповідає

Випробування проводив: професіонал ДФНС Інна ПОЗІГУН

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

Висновок:

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують допустимі концентрації (ГДК) відповідно до вимог «Державних медико - санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», затверджених наказом МОЗ України від 10.05.2024 №813 за дослідженими інгредієнтами.

Лікар з загальної гігієни


(підпис)

Світлана ДБОМІНА

Примітки.

1. Протоколи випробування не можна відтворювати частково без письмового дозволу лабораторії.
2. Копії Протокола випробування дійсні тільки після їхнього завірення лабораторією.
3. Оцінювання невизначеності на вимогу замовника.
4. Результати випробувань стосуються лише зразка, який випробувався.
5. Протокол складається у двох примірниках.
6. Обсяг випробувань встановлено замовником.

Протокол випробувань №№838-864 від «24» 03, 2025 р.



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028

ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9

до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 4707-4709 від 26.11.2024

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження: 20 листопада 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: АТ «Південний ГЗК»
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2002/2023/у/000с/801 від 27.11.2023 року
5. Засоби вимірювальної техніки: аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування: сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
- б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

41251
26.11.24

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц											Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)												

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв} / дБ Лін _{екв} .	Максимальний рівень шуму, дБА (дБА _і)
1	2	3	4	5
В західному напрямку від відвалів «Лівобережні» в районі вул. Чеботарьова, сел. Рахманівка, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			48 дБА	
В південно-західному напрямку від відвалів «Лівобережні» в районі вул. Миру, сел. Новоселівка, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			47 дБА	
В південно-західному напрямку від відвалів «Правобережні» в районі вул. Герцена, сел. Рудничне, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			48 дБА	
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА (55 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Висновок: (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу)

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в західному та південно-західному напрямках від відвалів «Лівобережні», в південно-західному напрямку від відвалів «Правобережні» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.

Лікар з загальної гігієни Лариса КАЧКАРОВА

(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)


(підпис)



Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії
Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ керівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)


(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 4653-4654 від 21.11.2024

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 18 листопада 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК»
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2002/2023/у/000с/801 від 27.11.2023 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових та громадських будівель
(проводиться дослідження)
6. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц										Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)											

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{срв.} / дБ Лін _{срв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАі)
1	2	3	4	5
В південному напрямку від хвостосховища «Войково»			48 дБА	
Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
В південно-західному напрямку від хвостосховища «Войково»			47 дБА	
Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІГУН (підпис)
(посада, Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Висновок: (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу)

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в південному та південно-західному напрямках від хвостосховища «Войково» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



Лікар з загальної гігієни Лариса КАЧКАРОВА

(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

ЛК
(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії
Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ керівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

LP

(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 4673-4674 від 22.11.2024
(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 19 листопада 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2002/2023/у/000с/801 від 27.11.2023 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
 - б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц													Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
				16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)														

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Лін _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
1	2	3	4	5
В південному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта»			48 дБА	
АТ «Південний ГЗК», з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане.				
Перша карта Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
В західному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта»			48 дБА	
АТ «Південний ГЗК», з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане.				
Перша карта Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max.)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІГУН (підпис)
(посата, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ « Південний ГЗК » в південному та західному напрямках від хвостосховища «Об'єднане» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.

(посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

(підпис)



(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)



(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028

ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9

до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 4746-4747 від 26.11.2024

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 21 листопада 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2002/2023/у/000с/801 від 27.11.2023 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
6. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц										Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп
	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)											

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Ліп _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
I	2	3	4	5
В північному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», (біля УКБ АТ «Південний ГЗК»), санітарно-захисна зона $\approx$ 300-500 м			48 дБА	
В східному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», в районі бул. Алма-Атинська, 173, санітарно-захисна зона $\approx$ 400-500 м			48 дБА	
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max.)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Ірина ПОЗІГУН (підпис).
(пасада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Висновок: (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу)

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в північному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК» (біля УКБ АТ «Південний ГЗК»), в східному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», в районі вул. Алма-Атинська, 173 під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



Лікар з загальної гігієни Лариса КАЧКАРОВА

(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

(Signature)
(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії
Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

(Signature)
(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 4766-4767 від 26.11.2024

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 22 листопада 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2002/2023/у/000с/801 від 27.11.2023 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
 - б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц											Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)												

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Лін _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАГ)
I	2	3	4	5
В східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт.			47 дБА	
В районі вул. Матрьонівська, 69				
Санітарно-захисна зона ≈ 600 м				
В південно-східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт			47 дБА	
В районі вул. Перелялівська, 20				
Санітарно-захисна зона ≈ 600 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗНУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особа)

СЗЗ від шуму — не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Висновок: (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу)

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт, в районі вул. Матрьонівська, 69 та в південно-східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт в районі вул. Переяслівська, 20 під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



Лікар з загальної гігієни Лариса КАЧКАРОВА

(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії
Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ керівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 138-139 від 21.03.2025

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 17 березня 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК»
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових та громадських будівель (проводиться дослідження)
- б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК (посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

№ 341
21.03.25

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

(підкреслити потрібне)												
Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц										Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін	
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000		4000
Гранично допустимий рівень (ГДР)												

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Ліп _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАГ)
1	2	3	4	5
В південному напрямку від хвостосховища «Войково»			47 дБА	51 дБА
Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
В південно-західному напрямку від хвостосховища «Войково»			47 дБА	53 дБА
Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІГІН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в південному та південно-західному напрямках від хвостосховища «Войково» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



(посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

(підпис)

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 151-152 від 22.03.2025

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 18 березня 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових та громадських будівель (проводиться дослідження)
- б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК (посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц										Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін		
				16	31,5	63	125	250	500	1000		2000	4000
Гранично допустимий рівень (ГДР)													

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{св.} / дБ Лін _{св.}	Максимальний рівень шуму, рівень шуму, дБА (дБАІ)
1	2	3	4	5
В південному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта»				53 дБА
АТ «Південний ГЗК », з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане.				
Перша карта» Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
В західному напрямку від хвостосховища «Об'єднане. Друга карта»				
АТ «Південний ГЗК », з урахуванням оцінки впливу хвостосховища «Об'єднане.				
Перша карта» Санітарно-захисна зона ≈ 300 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Висновок: (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці за показниками шкідливості та небезпечності факторів виробничого середовища, важкості та напруженості трудового процесу)

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ « Південний ГЗК » в південному та західному напрямках від хвостосховища «Об'єднане» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



Лікар з загальної гігієни Лариса КАЧКАРОВА

(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії
Людмила ПОГОРЕЛОВА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ керівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 271-273 від 24.03.2025

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження: 20 березня 2025 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: АТ «Південний ГЗК»
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
- б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц									Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Гранично допустимий рівень (ГДР)										

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку (підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Лін _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
1	2	3	4	5
В західному напрямку від відвалів «Лівобережні» в районі вул. Чеботарьова, сел. Рахманієвка, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			47 дБА	50 дБА
В південно-західному напрямку від відвалів «Лівобережні» в районі вул. Миру, сел. Новоселівка, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			48 дБА	53 дБА
В південно-західному напрямку від відвалів «Правобережні» в районі вул. Герцена, сел. Рудичне, санітарно-захисна зона ≈ 300 м			48 дБА	52 дБА
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗГУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в західному та південно-західному напрямках від відвалів «Лівобережні», в південно-західному напрямку від відвалів «Правобережні» під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



(посада, Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)


(підпис)

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)

(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 274-275 від 25.03.2025

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 21 березня 2025 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 року
5. Засоби вимірювальної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових
та громадських будівель (проводиться дослідження)
- б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських
будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц											Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)												

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Лін _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАі)
1	2	3	4	5
В північному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», (біля УКБ АТ «Південний ГЗК»), санітарно-захисна зона ≈ 300-500 м			47 дБА	51 дБА
В східному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», в районі вул. Алма-Атинська, 173, санітарно-захисна зона ≈ 400-500 м			48 дБА	53 дБА
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІГУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в північному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК» (біля УКБ АТ «Південний ГЗК»), в східному напрямку від дробарно-збагачувального комплексу АТ «Південний ГЗК», в районі вул. Алма-Атинська, 173 під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

答

(підпис)

(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)



(підпис)



ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ РАЙОННИЙ ВІДДІЛ
ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА
ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»

вул. Володимира Великого, 21, м. Кривий Ріг, 50071

тел.(0564)94-72-98 E-mail: dolc.vsp.9@phc.dp.ua

Код ЄДРПОУ 38529287

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028
ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

Додаток 9
до Порядку атестації лабораторій на
проведення гігієнічних досліджень факторів
середовища і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ № 305-306 від 26.03.2025

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення дослідження 24 березня 2024 року
2. Підприємство, адреса, цех, відділення: : АТ «Південний ГЗК »
м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
Санітарно-захисна зона.
4. Мета дослідження: Відповідно до договору № 2024/у/ВОНС/907 від 25.11.2024 року
5. Засоби виміральної техніки аналізатор шуму та вібрації АСИСТЕНТ зав. № 357821 з
мікрофоном МК-265 зав. № 6502 (найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про калібрування : сертифікат калібрування № UA/22/240219/000249 від 19.02.2024 року,
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - а) МВ 7.2/07.33 Методика вимірювання шуму на селітебній території та в приміщеннях житлових та громадських будівель
(проводиться дослідження)
 - б. Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463
(оцінюються результати)
8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємець)
Головний фахівець з екології-начальник відділу охорони навколишнього середовища Наталія БІЛИК
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ, підпис)
9. Посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи, що проводили дослідження:
фельдшер-лаборант Наталія ПЛАТАЙС (підпис)

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/ інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень звукового тиску (дБ) в середньгеометричних октавних смугах частот, Гц											Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	
Гранично допустимий рівень (ГДР)												

11. Результати дослідження непостійного шуму/інфразвуку
(підкреслити потрібне)

Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються	Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Ліп,	Трива- лість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Ліп _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
1	2	3	4	5
В східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт.			48 дБА	52 дБА
В районі вул. Матрьонівська, 69				
Санітарно-захисна зона ≈ 600 м				
В південно-східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт			47 дБА	50 дБА
В районі вул. Переяслівська, 20				
Санітарно-захисна зона ≈ 600 м				
Гранично допустимий рівень (ГДР): Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджені наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463 (55 дБА 70 дБА max)				

Дослідження проводив: фахівець з дослідження факторів навколишнього середовища Інна ПОЗІУН (підпис)
(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ особи)

ОЗЗ від шуму – не використовують

Примітка: У випадку вимірювання шуму інтегруючими вимірювачами чи обчислення за допомогою часткових індексів вказують тільки еквівалентний та максимальний рівні шуму.

Еквівалентний рівень шуму на кордоні санітарно-захисної зони АТ «Південний ГЗК» в східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт, в районі вул. Матрьонівська, 69 та в південно-східному напрямку від границі ведення буровибухових робіт в районі вул. Переяслівська, 20 під час проведення вимірів знаходиться в межах допустимих санітарних норм, згідно Державних санітарних норм допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови, затверджених наказом МОЗ від 22.02.2019 р № 463.



(посада, Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

RF

(підпис)

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕкерівника лабораторії,
фізичної особи - підприємця)



(підпис)