

АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м. Кривий Ріг, вул. Ракітіна 31 Т
(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам

ДСТУ ISO 10012:2005 свідоцтво № 08-0021/2023
до 05.05.2028р

Додаток 7

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

ПРОТОКОЛ 153-156 від 19.07.2024р

(номер, дата)

проведення досліджень повітря робочої зони

- Дата проведення відбору проб повітря 19.07.2024р
- Підприємство, адреса, цех, відділення АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
м.та смітально-записної зони шахти Покровська
- Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
бурильч 9 ссгня буриник №3
- Мета відбору проб повітря дослідження атмосферного повітря
- Засоби вимірювальної техніки Ротаметри Р1 зал. № 04.09.79 №16 № 451501, Р5 зал. № 2013 273 №16 № 451502
Р20 зал. № 112 №16 № 451518, Р20 зал. № 51 №16 № 451527, Р20 зал. № 04.2025р, психрометр МВ 4.4 № 20994 СК 14406/24
від 05.04.2024р, термоанемометр ЗАН-СО-01 №0949 №16 № 451482 до 04.04.2025р, КРК-3 № 9205371
№16 № 454305 до 25.04.2025р
(найменування, тип, заводський номер)
- Відомості про повірку бал. А5 22016 № 421502 №16 № 394265 до 25.04.2024р
(номер свідоцтва, термін дії)
- Нормативні документи, відповідно до яких:
 - РА 52.04.186-59 Руководство по контролю замірених атмосфер, МВУ 00191-304.001-2019
наказ МОЗ України № 2 від 14.01.2010 (проводиться відбір проб)
 - Про затвердження технічних регламентів функціонування виїзної техніки і біологічних показників
(оцінюються результати) атмосферного повітря наміряє імен
- Представник від підприємства Фадієв В.та Пор Валентина ШЕВЧЕНКО
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що проводили відбір проб:
керівників: Марина Гасева
начальника ПП: Валентина Васильєва
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:
начальника ПП: Валентина Васильєва

11. Умови відбору проб:

(робота вентиляції, завантаження обладнання, використання особистих засобів захисту)

12. Результати досліджень

№ проби	Місце відбору проб	Температура повітря, °C		Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Швидкість аспірації, л/хв.	Тривалість відбору проби, хв.	Назва речовини що визначається, клас небезпеки	Особливості дії	Визначена концентрація мг/м³	Гранично допустима концентрація мг/м³	Методика досліджень
		сухого термометра	вологого термометра									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
153	виробня 9 сільня будинок №3	31,8	22,4	43	754,0	40	30	тш		<0,26	0,5	РД 52.04. 186-89
154		31,8	22,4	43	754,0	0,25	30	NO ₂		0,023	0,2	РД 52.04. 186-89
155		31,8	22,4	43	754,0	3	30	SO ₂		20,053	0,5	ДВУ 00.191. 304 001-2019
156		31,8	22,4	43	754,0	—	—	CO		1,46	50	паспорт на газоаналізатор ЗНАЧ-СО-2

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною кваліфікацією)

Відповідно до наказу МОЗ України №52 від 14.01.2020р. визначена концентрація шкідливих речовин в атмосферному повітрі на території садибно-заказної зони шахти Покровська за адресою виробня 9 сільня будинок №3 не перевищує ПДК

Начальник ПЛБ Валентина Васильєва
(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії)

Маша
(підпис)

АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м. Кривий Ріг, вул. Ракітіна 31 Т
(повне найменування лабораторії)

Свідцтво про відповідність системи вимірювань вимогам

ДСТУ ISO 10012:2005

№ 0011/2023
до 05.05.2024р.

Додаток 7

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

ПРОТОКОЛ 157-160 від 19.04.2024*

(номер, дата)

проведення досліджень повітря робочої зони

- Дата проведення відбору проб повітря 19.04.2024р.
- Підприємство, адреса, цех, відділення АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
м. Кривий Ріг, вул. Ракітіна 31 Т, шахти Локровська.
- Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
виробництво Углеродиста сталь, будинок № 4
- Мета відбору проб повітря дослідження атмосферного повітря
- Засоби вимірювальної техніки Ротаметри Р1 заб. № 84.09.79 Чис. 451501; Р5 заб. № 2013.273 Чис. 451502;
Р20 заб. № 112 Чис. 451518; Р20 заб. № 51 Чис. 451527 до 18.04.2025р.; Пневматич. ЧД-4.4 № 20994 СК-14906/24
до 05.04.2024р.; Захисний зах. № 00949 Чис. 451482 до 04.04.2025р.; КРК-3 № 9205811
Чис. 451305 до 25.04.2025р.; Ваг. № 22010 (найменування, тип, заводський номер)
- Відомості про повірку № 421502 Чис. 394265 до 25.04.2024р.
(номер свідоцтва, термін дії)
- Нормативні документи, відповідно до яких:
 - РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнений атмосферы, МВУ 00191.304.001-2019
наказ МОЗ України № 52 від 14.01.2020 (проводиться відбір проб)
 - Проаналізовані численні результати допущеного виходу життєвих і безпечних рівнів в
(оцінюються результати) атмосферному повітря населених місць
- Представник від підприємства Яковенко В. М. по Р. Вашиштина ШЕВЧЕНКО
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що проводили відбір проб:
начальник Марина ТРОБОВА
начальник Вашиштина ВАЩАЛОВА
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:
начальник Вашиштина ВАЩАЛОВА

11. Умови відбору проб:

(робота вентиляції, завантаження обладнання, використання особистих засобів захисту)

12. Результати досліджень

№ проби	Місце відбору проб	Температура повітря, °C		Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Швидкість аспірації, л/хв.	Тривалість відбору проби, хв.	Назва речовини що визначається, клас небезпеки	Особливості дії	Визначена концентрація мг/м³	Гранично допустима концентрація мг/м³	Методика досліджень
		сухого термометра	вологого термометра									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	вул. Угледорожка будинок №4	32.6	22.6	42	754.0	40	30	пш		<0.26	0.5	ДД 52.04. 186-89
158		32.6	22.6	42	754.0	0.25	30	NO ₂		0.020	0.2	ДД 52.04. 186-89
159		32.6	22.6	42	754.0	3	30	SO ₂		<0.053	0.5	ДД 52.04. 191-89 001-2019
160		32.6	22.6	42	754.0	—	—	CO		1.23	5.0	наспорт на газаналізатор ЗНАН-СО-50

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічного кваліфікацією)

Висновок згідно наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020, визначена концентрація шкідливих речовин в атмосферному повітрі на шсти санітарно-защитної зони шахти Покровська за адресою вул. Угледорожка, будинок №4 не перевищує ГДК

Начальник Прес Василюк В.В.

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії)

(підпис)

АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"

Центральна енерголабораторія

Промислово-екологічна лабораторія

м. Кривий Ріг, вул. Ракітіна 31 Т

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам

ДСТУ ISO 10012:2005 свідоцтво № 08-0011/2023

до 05.05.2028р

Додаток 7

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

ПРОТОКОЛ 149-152 від 19.04*2024р

(номер, дата)

проведення досліджень повітря робочої зони

1. Дата проведення відбору проб повітря 19.04 2024р
2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
лінійна майстерська цехової заводу шахти Покровська
3. Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
бурильник Українських універсальних машинів, будинок №12
4. Мета відбору проб повітря визначення атмосферного повітря
5. Засоби вимірювальної техніки Ротаметри Р-20 зав. № 712 мсб. № 451518; Р-20 зав. № 51 мсб. № 451522; Р-1 зав. № 04.09.79 мсб. № 451501; Р-5 зав. № 2013 213 мсб. № 451502 до 08.04.2025р, психрометр зав. № 20994 ск 144061 24 від 05.04.2024р; газаналізатор ЕЛАН СО-5Т № 0949 мсб. № 451482 до 04.04.2025р, КТН 3 № 920582 мсб. № 454305 до 25.04.2025р
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку бага АБ 220/1 № 427502 мсб. № 394265 до 25.04.2024р
(номер свідоцтва, термін дії)
7. Нормативні документи, відповідно до яких:
 - 1) РД 52.04.136-89 Руководство по контролю загрязнений атмосферы, мсб. № 00.191.307.001-2019
наказ МОЗ України № 52 від 14.06.2020 (проводиться відбір проб)
 - 2) При затвердженні іменним рішенням виконавчого виступу керівника і головних робітників
(оцінюються результати) атмосферного повітря масовим іменним
8. Представник від підприємства Раківен ВЕ та ГСР Володимир ШЕВЧЕНКО
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що проводили відбір проб:
пробовідбирник Марина ГЛЕБОВА
начальник ПП Василь Васильович Василіна Васильовна
10. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:
начальник ПП Василь Васильович Василіна Васильовна

11. Умови відбору проб:

(робота вентиляції, завантаження обладнання, використання особистих засобів захисту)

12. Результати досліджень

№ проби	Місце відбору проб	Температура повітря, °C		Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Швидкість аспірації, л/хв.	Тривалість відбору проби, хв.	Назва речовини що визначається, клас небезпеки	Особливості дії	Визначена концентрація мг/м³	Гранично допустима концентрація мг/м³	Методика досліджень
		сухого термометра	вологого термометра									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	вулкан Український	30.2	21.2	44	754.0	40	30	пш		0.26	0.5	РД 52.04
	дослідницьких											186-89
	баштанів											
	будинок №12											
150		30.2	21.2	44	754.0	0.25	30	NO ₂		0.016	0.2	РД 52.04
												186-89
151		30.2	21.2	44	754.0	3	30	SO ₂		0.053	0.5	ДБН 00.901
												104.001-1018
152		30.2	21.2	44	754.0	—	—	CO		1.31	5.0	ДБН 00.901
												104.001-1018
												ЗАН-СО-50

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною кваліфікацією)

Відповідно до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2009. визначена концентрація шкідливих речовин в атмосферному повітрі на території підприємства за адресою вулкан Український дослідницьких баштанів будинок №12 не перевищує ГДК.

Жаңашық Пей

Василина Васильева

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії)

Ришак

(підпис)

9. 05.05.2028

- Начальник Пес
Вікар
Вашенко, Васильова

11. Умови відбору проб:

(робота вентиляції, завантаження обладнання, використання особистих засобів захисту)

12. Результати досліджень

№ проби	Місце відбору проб	Температура повітря, °C		Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Швидкість аспірації, л/хв.	Тривалість відбору проби, хв.	Назва речовини що визначається, клас небезпек	Особливості дії	Визначена концентрація мг/м³	Гранично допустима концентрація мг/м³	Методика досліджень
		сухого термометра	вологого термометра									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
161	Вулиця Федора Губи будинок №8	33,4	22,0	41	753,3	40	30	нш		<0,26	0,5	РД 52.04.186-89
162		33,4	22,0	41	753,3	0,25	30	NOx		0,018	0,2	РД 52.04.186-89
163		33,4	22,0	41	753,3	3	30	SOx		<0,053	0,5	МБ 90.01.308.001-2019
164		33,4	22,0	41	753,3	—	—	CO		1,07	5,0	лабораторія на базі підприємства

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною кваліфікацією)

Відповідно до наказу МОЗ України № 52 від 14.01.2020, визначена концентрація шкідливих речовин в атмосферному повітрі на шп. інсталяції теплової заправки шарту, Покровська за адресою вулиця Федора Губи будинок №8 не перевищує ГДК.

Начальник ПБ

Володимир Васильов

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії)

Ковал

(підпис)

АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м. Кривий Ріг, вул. Ракітіна 31 Т
(повне найменування лабораторії)

Свідчення про відповідність системи вимірювань вимогам

ДСТУ ISO 10012:2005 свідчення № 08-0021/2023

до 05.05.2028,

Додаток 7
до Порядку атестації лабораторій та
проведення гігієнічних досліджень
факторів виробничого середовища
і трудового процесу (пункт 11)

ПРОТОКОЛ 165-168 від 19.07.2024*

(номер, дата)

проведення досліджень повітря робочої зони

- Дата проведення відбору проб повітря 19.07.2024р
- Підприємство, адреса, цех, відділення АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
міста майданської шахтової забудови шахти Покровська
- Робоче місце (професія), технологічний процес, що виконується
бульвар Сеченова будинку №4
- Мета відбору проб повітря дослідження атмосферного повітря
- Засоби вимірювальної техніки Рейсисти Р-1 заг. № 040979 ЧСН № 451521; Р-5 заг. № 2013.243 ЧСН № 451502
Р-20 заг. № 112 ЧСН № 451518; Р-20 заг. № 51 ЧСН № 451527 до 08.04.2025, мікрометр ЦВ 401 № 20994
ЕК 14406/14 від 05.04.2024р, газаналізатор ЗАН 60-50 № 0949 ЧСН № 451482 до 04.04.2025, КРК-3
№ 9205311 ЧСН № 454305 до 25.04.2025р
(найменування, тип, заводський номер)
- Відомості про повірку Віта Р-5 заг. № 1421302 ЧСН № 304265 до 25.04.2024р
(номер свідоцтва, термін дії)
- Нормативні документи, відповідно до яких:
 - РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы, ЦВУ 00.191.301.001-2019
наказ МОЗ України № 68 від 14.01.2020р (проводиться відбір проб)
 - Про затвердження мінімальних граничних допустимих вмісту шкідливих і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць
(оцінюються результати)
- Представник від підприємства Полівець Віталій Васильченко
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що проводили відбір проб:
начальник ПРМ Наталія ГРЕБОВА Офіс
начальник ПРМ Віктор Васильченко Васильєва
- Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:
начальник ПРМ Віктор Васильченко Васильєва

11. Умови відбору проб:

(робота вентиляції, завантаження обладнання, використання особистих засобів захисту)

12. Результати досліджень

№ проби	Місце відбору проб	Температура повітря, °C		Відносна вологість повітря, %	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	Швидкість аспірації, л/хв.	Тривалість відбору проби, хв.	Назва речовини що визначається, клас небезпеки	Особливості дії	Визначена концентрація мг/м³	Гранично допустима концентрація мг/м³	Методика досліджень
		сухого термометра	вологого термометра									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
165	вулиця Сеченова будинок № 4	33,6	22,2	36	753,3	40	30	тшч		0,38	0,5	РД 52.04-186-89
166		33,6	22,2	36	753,3	0,15	30	NO ₂		0,040	0,2	РД 52.04-186-89
167		33,6	22,2	36	753,3	3	30	SO ₂		0,060	0,5	ДБН 00.191-304.001-2019
168		33,6	22,2	36	753,3	—	—	CO		1,74	5,0	паспорт на газодетектор ДАНН-СО-50

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною кваліфікацією)

Відповідно до наказу МОЗ України № 32 від 14.01.2020, визначена концентрація шкідливих речовин в атмосферному повітрі на миті найбільшої титлової завантажки обладнання Покровська за адресою вулиця Сеченова будинок № 4 не перевищує ПДК.

Зачавинський Олег Васильович

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії)

[підпис]

(підпис)

Інформація
з автоматизованої системи екологічного моніторингу атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони
шахти «Покровська» АТ «КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ» за липень 2024 року

№ з/п	Місце відбору проб (адреса)	Інгр-дієнти	Кількість вимірів, одиниць, сер.доб.		Концентрація забруднюючих речовин, мг/м³			Гранично-допустима к-ція забрудн-х речовин ГДКсер.доб., мг/м³	Ссер. міс. за аналогічний період попереднього року, мг/м³	Мін. разова к-ція мг/м³	Макс. разова к-ція мг/м³	Гранично-допустима к-ція забрудн-х речовин ГДКразова., мг/м³
			всього	З них не-стандартних	Середньодобова		Середньо місячна Сер. міс.,					
					Максимальна	Мінімальна						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Санітарно - захисна зона ш. Покровська	пил	6	-	0,343	0,299	0,319	0,15	0,289	0,291	0,353	0,5
		NO2	31	-	0,001	0,001	0,001	0,04	0,027	0,001	0,001	0,2
		SO2	31	-	0,027	0,022	0,024	0,05	0,029	0,017	0,032	0,5
		CO	31	-	1,146	0,975	1,092	3,0	0,268	0,895	1,213	5,0

Примітка:

Проводиться поглиблена ревізія газоаналізаторів SENSIS та вимірювачів масової концентрації аерозольних часток АЭРОКОН-С. За результатами діагностики в подальшому будуть прийняті відповідні рішення щодо забезпечення коректної роботи обладнання АСЕМ та передачі інформації про стан атмосферного повітря за вимірювальними показниками з пунктів автоматичного спостереження за якими подекуди фіксується нехарактерні дані.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Центральної енерголабораторії



Валентина ВАСИЛЬЄВА

Інформація
з автоматизованої системи екологічного моніторингу атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони
шахти «Покровська» АТ «КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ» за серпень 2024 року

№ з/п	Місце відбору проб (адреса)	Інгре- дієнти	Кількість вимірів, одиниць, сер.доб.		Концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³			Гранично- допустима к-ція забрудн-х речовин ГДК _{сер.доб.} , мг/м ³	С _{сер. міс.} за аналогіч ний період попе- реднього року, мг/м ³	Мін. разова к-ція мг/м ³	Макс. разова к-ція мг/м ³	Гранично- допустима к-ція забуди-х речовин ГДК _{разова.} , мг/м ³
			всього	З них не- стандартних	Середньодобова		Середньо місячна С _{сер. міс.}					
					Максимальна	Мінімальна						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Санітарно - захисна зона ш. Покровська	пил	28	-	0,310	0,293	0,303	0,15	0,286	0,277	0,353	0,5
		NO ₂	28	-	0,001	0,001	0,001	0,04	0,025	0,001	0,001	0,2
		SO ₂	28	-	0,025	0,022	0,024	0,05	0,030	0,020	0,029	0,5
		CO	28	-	1,145	1,015	1,106	3,0	0,467	0,650	1,385	5,0

Примітка:

Проводиться поглиблена ревізія газоаналізаторів SENSIS та вимірювачів масової концентрації аерозольних часток АЭРОКОН-С. За результатами діагностики в подальшому будуть прийняті відповідні рішення щодо забезпечення коректної роботи обладнання АСЕМ та передачі інформації про стан атмосферного повітря за вимірювальними показниками з пунктів автоматичного спостереження за якими подекуди фіксується нехарактерні дані.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Центральної енерголабораторії



Валентина ВАСИЛЬЄВА

Інформація
з автоматизованої системи екологічного моніторингу атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони
шахти «Покровська» АТ «КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ» за вересень 2024 року

№ з/п	Місце відбору проб (адреса)	Інгресити	Кількість вимірів, одиниць, сер.доб.		Концентрація забруднюючих речовин, мг/м³			Гранично-допустима к-ція забрудн-х речовин ГДКсер.доб., мг/м³	Ссер. міс. за аналогічний період попереднього року, мг/м³	Мін. разова к-ція мг/м³	Макс. разова к-ція мг/м³	Гранично-допустима к-ція забрудн-х речовин ГДКразова., мг/м³
			всього	З них нестандартних	Середньодобова		Середньо місячна Сер. міс.					
					Максимальна	Мінімальна						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Санітарно - захисна зона ш. Покровська	пил	30	-	0,313	0,276	0,293	0,15	0,248	0,259	0,336	0,5
		NO ₂	30	-	0,001	0,001	0,001	0,04	0,022	0,001	0,001	0,2
		SO ₂	30	-	0,025	0,021	0,023	0,05	0,018	0,020	0,032	0,5
		CO	30	-	1,183	1,010	1,138	3,0	0,762	0,895	1,287	5,0

Примітка:

Проводиться поглиблена ревізія газоаналізаторів SENSIS та вимірювачів масової концентрації аерозольних часток АЭРОКОН-С. За результатами діагностики в подальшому будуть прийняті відповідні рішення щодо забезпечення коректної роботи обладнання АСЕМ та передачі інформації про стан атмосферного повітря за вимірювальними показниками з пунктів автоматичного спостереження за якими подекуди фіксується нехарактерні дані.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Центральної енерголабораторії



Валентина ВАСИЛЬЄВА



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

Санітарно-гігієнічна лабораторія

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028

ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

ФОРМА № 329/о

Затверджена наказом МОЗ України

11.07.2000 № 160

ПРОТОКОЛ* № 1537-1554

дослідження повітря населених місць

«28» серпня 2024 року

Місце відбору проби повітря: АТ «Криворізький Залізорудний Комбінат» шахта «Покровська»
вул. Ужгородська, 4; вул. 9-го Січня, 3.

Мета відбору: згідно договору № 200/97 від 26.01.2024р.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 21.08.2024 р. 09⁰⁰-12³⁰

доставки: 21.08.2024 р. 13⁰⁰

Умови транспортування: автотранспорт

зберігання: згідно з РД 52.04.186-89

Методи консервації: не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: Електроаспіратор ASA-4М № 1177

МЕТЕОСКОП-М № 529521.

Інформація про калібрування:

свідоцтво СК № 12/6321/23 від 02.11.23р чинне до 02.11.2025р. МКІ -2р ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ».

Сертифікат калібрування СК № 12/5147/23 від 11.07.2023р чинне до 11.07.2025р. МКІ -2р

ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ».

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 рельєфа:

твердий ґрунт, рельєф рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)

мінімальна-максимальна інформація відсутня

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства інформація відсутня

Відстань від джерел забруднення інформація відсутня

Форма факелу відсутня

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря

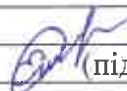
(порядковий номер точок відбору)



НТД, згідно якої проводився відбір: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб :

Лаборант Олена ГОНЧАРОВА

 (підпис)

Протокол складається в двох примірниках

[illegible]

* - нижня межа вимірювання концентрації

Дослідження проводив

Лікар-лаборант-гігієніст Тетяна СЛЮТА

Лаборант Олена ГОНЧАРОВА

(підпис)

(підпис)

Висновок санітарного лікаря

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують гранично допустимі концентрації ГДК відповідно до вимог наказу МОЗ України від 10.05.2024 р №813 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць».

Лікар з загальної гігієни

Віра КОНОВАЛЮК

(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА

(підпис)



МП



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

Санітарно-гігієнічна лабораторія

(повне найменування лабораторії)

Свідоцтво № 0120 від 12.05.2023 чинне до 12.05.2028

ДСТУ ISO 10012 ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ»

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

ФОРМА № 329/о

Затверджена наказом МОЗ України

11.07.2000 № 160

ПРОТОКОЛ* № 1555-1581

дослідження повітря населених місць

«28 » серпня 2024 року

Місце відбору проби повітря: АТ «Криворізький Залізрудний Комбінат» шахта «Покровська»
вул. Сеченова, 4; вул. Українських добровольчих батальйонів, 12; вул. Федора Губи, 8.

Мета відбору: згідно договору № 200/97 від 26.01.2024р.

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 23.08.2024 р. 09⁰⁰-12³⁰

доставки: 23.08.2024 р. 13³⁰

Умови транспортування: автотранспорт

зберігання: згідно з РД 52.04.186-89

Методи консервації: не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: Електроаспіратор ASA-4М № 1177
МЕТЕОСКОП-М № 529521.

Інформація про калібрування:

свідоцтво СК № 12/6321/23 від 02.11.23р чинне до 02.11.2025р. МКІ -2р ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ».

Сертифікат калібрування СК № 12/5147/23 від 11.07.2023р чинне до 11.07.2025р. МКІ -2р

ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ».

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): приблизна межа найближчої житлової забудови до складів шахти.

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфа: твердий ґрунт, рельєф рівний

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)

мінімальна-максимальна інформація відсутня

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства інформація відсутня

Відстань від джерел забруднення інформація відсутня

Форма факелу відсутня

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря

(порядковий номер точок відбору)



НТД, згідно якої проводився відбір: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы»

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб:

Лаборант Олена ГОНЧАРОВА

(підпис)

Протокол складається в двох примірниках

*Номера поглиначів та фільтрів переписуються з реєстраційного журналу

*Номера поглиначів та фільтрів переписуються з реєстраційного журналу

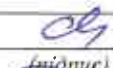
[illegible]

*- нижня межа вимірювання концентрації

Дослідження проводив

Лікар-лаборант-гігієніст Тетяна СЛЮТА

Лаборант Олена ГОНЧАРОВА


(підпис)

Висновок санітарного лікаря

Досліджені проби атмосферного повітря на час проведення досліджень не перевищують гранично допустимі концентрації ГДК відповідно до вимог наказу МОЗ України від 10.05.2024р №5813 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць».

Лікар з загальної гігієни

Віра КОНОВАЛЮК


(підпис)

Завідувач санітарно-гігієнічної
лабораторії

Людмила ПОГОРЕЛОВА


(підпис)



МП

АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 45 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа найближчої житлової забудови шахти “Покровська” в районі будинку № 12 по вулиці Українських добровольчих батальйонів
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі найближчої житлової забудови
5. Засоби вимірювальної техніки: шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав № БА 150133, мікрофон МК-265 № 5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	60,0	55,1	51,4	46,5	44,0	41,4	38,0	41,8	34,9

10. Еквівалентний рівень шуму : 51,4 дБА

Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)

11. Присутні від підприємства: Раківський ВЕ та пор Валентина ІМ ВАСИЛЬСВА
(посада, прізвище, підпис)

12. Вимірювання проводив: _____ інженер Вікторія РИЖОВА

13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі найближчої житлової забудови шахти “Покровська” в районі будинку №12 по вулиці Українських добровольчих батальйонів не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Валентина ВАСИЛЬСВА

АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 46 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ "КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ"
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа найближчої житлової забудови шахти "Покровська" в районі будинку № 4 по вулиці Сеченова
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі найближчої житлової забудови
5. Засоби вимірювальної техніки: шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав № БА 150133, мікрофон МК-265 № 5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	70,6	57,8	48,8	39,5	38,6	36,3	39,6	40,3	31,6

10. Еквівалентний рівень шуму :48,1 дБА
Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)
11. Присутні від підприємства: Чорнівець В.Г та Горбунько І.В
(посада, прізвище, підпис)
12. Вимірювання проводив: інженер Вікторія РИЖОВА
13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі найближчої житлової забудови шахти "Покровська" в районі будинку № 4 по вулиці Сеченова не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Валентина ВАСИЛЬСВА

АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 47 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа найближчої житлової забудови шахти “Покровська” в районі будинку № 8 по вулиці Федора Губи
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі найближчої житлової забудови
5. Засоби вимірювальної техніки: шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав № БА 150133, мікрофон МК-265 № 5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	67,4	51,9	46,0	37,5	34,0	34,3	30,1	25,6	19,0

10. Еквівалентний рівень шуму : 39,0дБА

Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)

11. Присутні від підприємства: Підпис ВЕ та под. [підпис] Василина ШЕВЧЕНКО
(посада, прізвище, підпис)

12. Вимірювання проводив: [підпис] інженер Вікторія РИЖОВА

13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі найближчої житлової забудови шахти “Покровська” в районі будинку № 8 по вулиці Федора Губи не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії [підпис] Валентина ВАСИЛЬСВА

АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 43 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 3 по вулиці 9 Січня
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі санітарно-захисної зони
5. Засоби вимірювальної техніки: шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав №БА 150133, мікрофон МК-265 №5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	50,2	60,5	56,9	44,3	48,4	45,6	40,9	27,9	20,0

10. Еквівалентний рівень шуму : 53,1 дБА

Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)

11. Присутні від підприємства: Гайдаєв М. та пор. Шевченко
(посада, прізвище, підпис)

12. Вимірювання проводив: інженер Вікторія РИЖОВА

13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 3 по вулиці 9 Січня не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії

Валентина ВАСИЛЬЄВА

АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 44 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 4 по вулиці Радищева
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі санітарно-захисної зони
5. Засоби вимірювальної техніки: шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав № БА 150133, мікрофон МК-265 № 5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	61,0	57,9	48,3	38,5	34,5	30,2	25,5	21,0	21,2

10. Еквівалентний рівень шуму : 47,0 дБА

Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)

11. Присутні від підприємства: Раківська ВЕ то ЛОР (посада, прізвище, підпис) Викторія РИЖОВА

12. Вимірювання проводив: інженер Вікторія РИЖОВА

13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 4 по вулиці Радищева не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Валентина ВАСИЛЬСВА

АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
Центральна енерголабораторія
Промислово-екологічна лабораторія
м.Кривий Ріг, вул.Ракітіна 31Т

Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№08-0021/2023 до 05.05.2028р.

Протокол № 42 від 19.07.2024 р.

(номер, дата)

проведення вимірювання шуму

1. Дата проведення досліджень 19.07.2024р.
2. Підприємство: АТ “КРИВБАСЗАЛІЗРУДКОМ”
3. Місце де проводиться вимірювання шуму: межа санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 4 по вулиці Ужгородська
4. Мета дослідження: Оцінка рівня шуму на межі санітарно-захисної зони
5. Засоби вимірювальної техніки : шумомір-аналізатор спектру ЕКОФИЗИКА-110А зав №БА 150133, мікрофон МК-265 №5772
(найменування, тип, заводський номер)
6. Відомості про повірку: свідоцтво про повірку №13-1/11655/2 до 13.02.2025р.
(номер свідоцтва, найменування, дата дії)
7. Опис місця проведення вимірювань (ситуаційний план території з вказівкою розміщення будівель, транспортних шляхів, точок вимірювання шуму тощо: ситуаційний план додається)
8. Нормативна документація, у відповідності до якої проводяться вимірювання: Державні санітарні норми допустимих рівнів шуму в приміщеннях житлових та громадських будинків і на території житлової забудови затверджені наказом Міністерства охорони здоров'я України 22 лютого 2019 року № 463, зареєстровані в Міністерстві юстиції України 20 березня 2019 р. за №281/33252.
9. Результати вимірювання рівнів звукових тисків.

Критерій шуму NC	В октавних смугах із середньгеометричними значеннями частот, Гц								
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
NC-45	Допустимі рівні звукового тиск, дБ								
	76	67	60	54	49	46	44	43	42
	За результатами вимірювань, дБ								
	58,6	52,9	45,3	33,8	32,5	31,2	26,5	21,9	18,8

10. Еквівалентний рівень шуму : 53,5 дБА

Допустимий рівень шуму : 55дБА (день)

11. Присутні від підприємства: Раківська Вікторія (посада, прізвище, підпис) Валентина ШЕВЧЕНКО

12. Вимірювання проводив: _____ інженер Вікторія РИЖОВА

13. Висновок (відповідність нормативу): рівні звуку та еквівалентний рівень шуму на межі санітарно-захисної зони шахти “Покровська” в районі будинку № 4 по вулиці Ужгородська не перевищують допустимі рівні.

Начальник промислово-екологічної лабораторії Валентина ВАСИЛЬЄВА