

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛОЧНИЙ ЗАВОД»

Звіт

з післяпроектного моніторингу впливу на довкілля планованої діяльності
«Технічне переоснащення сталеливарного цеху №2 АТ «ДнСЗ»»
за 3 квартал 2025р.
(висновок з ОВД № 21/01-7357/1 від 24.07.2024р.)

Начальник лабораторії з охорони
навколишнього середовища



Оксана КНИШ

1. Мета моніторингу

На виконання п. 6 Висновку з оцінки впливу на довкілля № 21/01-7357/1 від 24.07.2024р. «Технічне переоснащення сталеливарного цеху №2 (СЛЦ №2) АТ «ДнСЗ» на суб'єкт господарювання покладається обов'язок із здійснення післяпроектного моніторингу з метою виявлення будь-яких розбіжностей і відхилень у прогнозованих рівнях впливу та ефективності заходів із запобігання забрудненню довкілля та його зменшення.

2. Результати післяпроектного моніторингу

Відповідно до плану ППМ у 3 кварталі 2025 року проведені наступні заходи моніторингу :

№ п/п	Найменування заходів з моніторингу	Результати моніторингу
1.	Здійснювати моніторинг впливу планованої діяльності на якість атмосферного повітря на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	За результатами моніторингу кількісних та якісних показників забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови <u>перевищення не виявлені.</u> Копії протоколів надаються.
2.	Здійснювати моніторинг впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови	За результатами моніторингу впливу шуму та вібрації від планованої діяльності на межі СЗЗ та найближчої житлової забудови <u>перевищення не виявлені.</u> Копії протоколів надаються.
3.	Проводити моніторинг ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання	За результатами моніторингу технічний стан пилогазоочисного обладнання задовільний, ефективність роботи відповідає проектним показникам. Інформація про результати моніторингу надається.

Лабораторні дослідження проводились спеціалістами відомчої лабораторії з охорони навколишнього середовища АТ «ДнСЗ», свідоцтво про технічну компетентність від 21.10.2024р. № ПЧ 07-0/2568-2024., термін дії до 21.10.2027р.

3. Висновок

За результатами проведеного післяпроектного моніторингу впливу планованої діяльності: «Технічне переоснащення сталеливарного цеху №2 АТ «ДнСЗ» на об'єкти навколишнього природного середовища у 3 кварталі 2025 року встановлено, що: господарська діяльність АТ «ДнСЗ» здійснюється у відповідності до вимог чинного природоохоронного законодавства, що

підтверджує відповідність результатів проведених досліджень встановленим нормативним значенням та звітності.

Результати моніторингу свідчать про відсутність перевищень рівня впливу господарської діяльності на всі компоненти довкілля. Розробка заходів і дій із запобігання, уникнення, зменшення (пом'якшення), усунення, обмеження впливу господарської діяльності на довкілля не потрібна. Розбіжностей у величині впливу із здійсненою процедурою оцінки впливу на довкілля не виявлено.

4. Додатки:

1. Копія протоколу №9 від 25.08.2025р. проведення дослідження повітря населених місць;
2. Копія протоколу №10 від 25.08.2025р. проведення дослідження повітря населених місць;
3. Копія протоколу №11 від 26.08.2025р. проведення дослідження повітря населених місць;
4. Копія протоколу №12 від 12.08.2025р. проведення дослідження повітря населених місць;
5. Копія протоколу № 3 від 02.09.2025р. проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку;
6. Копія протоколу № 9 від 28.08.2025р. проведення досліджень вібрації;
7. Копія протоколу № 10 від 28.08.2025р. проведення досліджень вібрації;
8. Копія протоколу № 11 від 28.08.2025р. проведення досліджень вібрації;
9. Копія протоколу № 12 від 28.08.2025р. проведення досліджень вібрації;
10. Інформація про результати моніторингу ефективності роботи встановленого пилогазоочисного обладнання.

Висновок: У відповідності до вимог Наказу МОЗ України від 10.05.2024р. №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» концентрація забруднюючих речовин, а саме: пилу неорганічного, що містить двоокис кремнію в %- більше 70 (дінас та ін.), марганцю і його сполук, азоту діоксиду, фенолу, вуглецю оксиду в атмосферному повітрі на межі санітарно – захисної зони в районі житлової забудови по вул. Любарського, 118 не перевищує максимального разових гранично допустимих концентрацій

Санітарний лікар _____

Завідуючий відділенням _____ Начальник ЛОНС Кнш О.В. 

Міністерство охорони здоров'я України		Код форми за ЗКУД
Найменування закладу		Код закладу за ЗКІО
АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД»		МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
Свідство ПЧ-07-0/2658-2024 від 21.10.2024р.		ФОРМА №329/0
		Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. №160

ПРОТОКОЛ № 9
дослідження повітря населених місць
«25» серпня 2025 року

Місце відбору повітря: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД» на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 118

Мета відбору: проведення досліджень атмосферного повітря

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 25.08.2025 7⁵⁰-12⁴⁰ доставки _____

Умови транспортування: _____ зберігання _____

Методи консервації _____

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: 1)аспіратор УП-1224 АС.№363; 2) аспіратор УП-1122АС. №205; 3)спехрометр МВ-4М. №5483; 4)анемометр АПР-2. №762; 5)ваги АС 220/С. №338527; 6) фотоколориметр КФК-3. №9800950; 7) газоналізатор «ОКСИ 5М-5Н», №140650

Інформація про державну повірку: 1) св. №10-4/5102/684.685.686.687 до 21.11.25р.; 2) св. №10-4/5102/680.681.682.683 до 21.11.25р.; 3)св. №06-1/29112-1 до 04.12.25р.; 4) св. №13-1/12244 до 28.01.26р.; 5) св. № 08-2/2878-2 до 10.09.25р.; 6) св. №06-1/29036-2 до 05.11.25р.; 7) св. №84140/12 до 05.09.25р.

Характеристика району проведення досліджень (житий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): межа СЗЗ, район житлової забудови, по вул. Любарського, 118

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

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

Мінімальна – максимальна _____

Потужність викидів інгредієнтів, за якими ведеться контроль, (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства _____

Відстань від джерела забруднення: 80м _____

Форма факелу: Г-подібний _____

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору). Ескіз місцевості додається до протоколу на окремому аркуші _____

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

Посада, прізвище особи, яка провела відбір: інженер-лаборант Воронова Л.В. 

Дослідження проводив: інженер-лаборант  Воронова Л.В.
(підпис)

Протокол складається в двох примірниках

Номера		Метеофактори										Час відбору, годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрацій в одиницях виміру				НТД на методи дослідження	
поглиначів та фільтрів *	точка контролю	Точка відбору проб	Атмосферний тиск, мм.рт.ст	температура повітря, °С	вологість, %	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору проб, л/хв	13	разова			Середньо добова		ГДК, мг/дм³ виявлена	ГДК, мг/дм³		
						напрямок	швидкість м/сек						14	ГДК, мг/дм³ виявлена		15	16				17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		14	15	16	17	18				
Ф№ 1,2,3 (сер. знач.)	КТ1	на межі СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 118	758	15,0	80	захід	3,0	похму ро	7.50	10.20	40	Пил неорганічний що містить двоокис кремнію в %: - більше 70 (дінаста ін.)	0,083	0,15	-	-	РД 52.04.186-89				
Ф№ 4,5,6 (сер. знач.)	КТ1		758	16,0	70	захід	3,5	похму ро	10.25	11.35	50	Марганець і його сполуки (у перерахунок на двоокис марганцю)	<0,0023	0,01	-	-	РД 52.04.186-89				
П№ 4,6,3 (сер. знач.)	КТ1		759	17,0	66	захід	4,0	похму ро	10.45	11.50	0,25	Азоту діоксид	0,063	0,2	-	-	РД 52.04.186-89				
П№ 10,13,9 (сер. знач.)	КТ1		759	17,0	64	захід	4,0	похму ро	11.00	12.05	3,0	Фенол	<0,004	0,01	-	-	РД 52.04.186-89				
ОКСИ 5М-5Н (сер. знач.)	КТ1		758	18,0	60	захід	4,5	похму ро	12.20	12.40	авто	Вуглецю оксид	1,8	5,0	-	-	РД 52.04.186-89 «ОКСИ 5М-5Н»				

* номери поглиначів та фільтрів переписуються з робочого зошита

* номери позначників та фільтрів переписуються з робочого зошита

Висновок: У відповідності до вимог Наказу МОЗ України від 10.05.2024р. №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» концентрація забруднюючих речовин, а саме: пилу неорганічного, що містить двоокис кремнію в %- більше 70 (лінас та ін.), марганцю і його сполук, азоту діоксиду, фенолу, вуглецю оксиду в атмосферному повітрі на межі санітарно – захисної зони в районі житлової забудови по вул. Любарського, 116 не перевищує максимально розових гранично допустимих концентрацій

Санітарний лікар

Завідуючий відділенням

Начальник ЛОНС Книш О.В.

Міністерство охорони здоров'я України

Найменування закладу

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД»

Свідоцтво ПЧ-07-0/2658-2024 від 21.10.2024р.

Код форми за ЗКУД

Код закладу за ЗКІО

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

ФОРМА №329/0

Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. №160

ПРОТОКОЛ № 10

дослідження повітря населених місць

«25» серпня 2025 року

Місце відбору повітря: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД» на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 116

Мета відбору: проведення досліджень атмосферного повітря

Вид проби (разова, середньодобова): разова

Дата і час відбору: 25.08.2025 12³⁰-15⁰⁰

Доставки

зберігання

Методи консервації

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: 1)аспіратор УП-1224 АС.№363; 2) аспіратор УП-1122АС. №205; 3)психрометр МВ-4М. №5483; 4)анемометр АІР-2. №762; 5)ваги АС 220/С. №338527; 6) фотокопириметр КФК-3. №9800950; 7) газоаналізатор «ОКСИ 5М-5Н», №140650

Інформація про державну повірку: 1) св. №10-4/5102/684.685.686.687 до 21.11.25р.; 2) св. №10-4/5102/680.681.682.683 до 21.11.25р.; 3)св. №06-1/29112-1 до 04.12.25р.; 4) св. №13-1/12244 до 28.01.26р.; 5) св. № 08-2/2878-2 до 10.09.25р.; 6) св. №06-1/29036-2 до 05.11.25р.; 7) св. №84140/12 до 05.09.25р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): межа СЗЗ, район житлової забудови, по вул. Любарського.116

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу:асфальт

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

Мінімальна – максимальна

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

Відстань від джерела забруднення: 80м

Форма факелу: Г-подібний

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору). Ескіз місцевості додається до протоколу на окремому аркуші

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

Посада, прізвище особи, яка провела відбір: інженер-лаборант Воронова Л.В.

Дослідження проводив: інженер-лаборант

Воронова Л.В

Протокол складається в двох примірниках

Номера		Метеофактори										Час відбору, годин, хвилин			Результат дослідження концентрацій в одиницях виміру				НТД на методи дослідження
фільтрів та *	точка контролю	Точка відбору проб	Атмосферний тиск, мм.рт.ст.	температура повітря, °С	вологість, %	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору проб, л/хв	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта		разова		Середньодобова			
						напрямок	швидкість м/сек					виявлення мг/дм³	ГДК, мг/дм³	виявлення мг/дм³	ГДК, мг/дм³				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Ф№ 7,8,9 (сер. знач.)	КТ2	на межі СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 116	758	18,0	60	захід	5,0	похму ро	12.50	15.20	40	Пил неорганічний що містить двоокис кремнію в %: - більше 70 (дінас та ін.)	0,050	0,15	-	-	РД 52.04.186-89		
Ф№ 10,11,12 (сер. знач.)	КТ2		758	18,0	57	Пн-зх	5,0	похму ро	13.00	14.10	50	Марганець і його сполуки (у перерахунок на двоокис марганцю)	<0,0023	0,01	-	-	РД 52.04.186-89		
П№ 2,5,7 (сер. знач.)	КТ2		758	19,0	55	Пн-зх	5,5	похму ро	13.10	14.20	0,25	Азоту діоксид	0,033	0,2	-	-	РД 52.04.186-89		
П№ 12,14,15 (сер. знач.)	КТ2		758	19,0	55	Пн-зх	6,0	похму ро	13.20	14.30	3,0	Фенол	<0,004	0,01	-	-	РД 52.04.186-89		
ОКСИ 5М-5Н (сер. знач.)	КТ2		758	18,0	55	Пн-зх	6,0	похму ро	14.20	14.40	авто	Вуглецю оксид	1,4	5,0	-	-	РД 52.04.186-89 «ОКСИ 5М-5Н»		

* номери позначачів та фільтрів перепісуються з робочого зошита

* номери позначення та фільтрів перепишуються з робочого зошита

Висновок: У відповідності до вимог Наказу МОЗ України від 10.05.2024р. №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» концентрація забруднюючих речовин, а саме: пилу неорганічного, що містить двоокис кремнію в %- більше 70 (дінас та ін.), марганцю і його сполук, азоту діоксиду, фенолу, вуглецю оксиду в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони в районі житлової забудови по вул. Любарського, 114 не перевищує максимально розових гранично допустимих концентрацій

Санітарний лікар

АТ «ДнСЗ»
ЛОНС, СОП

Завідуючий відділенням Начальник ЛОНС Книш О.В.

Міністерство охорони здоров'я України		Код форми за ЗКУД	
Найменування закладу		Код закладу за ЗКПО	
АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО			
«ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД»		МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ	
Свідчення ПЧ-07-0/2658-2024 від 21.10.2024р.		ФОРМА №329/0	
		Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. №160	
ПРОТОКОЛ № 11			
дослідження повітря населених місць			
«26» серпня 2025 року			
Місце відбору повітря: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД» на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 114			
Мета відбору: проведення досліджень атмосферного повітря			
Вид проби (разова, середньодобова): разова			
Дата і час відбору: 26.08.2025 8 ⁰⁰ -12 ³⁵ доставка			
Умови транспортування: - зберігання			
Методи консервації			
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: 1)аспіратор УП-1224 АС.№363; 2) аспіратор УП-1122АС. №205; 3)психрометр МВ-4М. №5483; 4)анемометр АТР-2. №762; 5)ваги АС 220/С. №338527; 6) фотоколориметр КФК-3. №9800950; 7) газоаналізатор «ОКСИ 5М-5Н», №140650			
Інформація про державну повірку: 1) св. №10-4//5102/684.685.686.687 до 21.11.25р.; 2) св. №10-4/5102/680.681.682.683 до 21.11.25р.; 3)св. №06-1/29112-1 до 04.12.25р.; 4) св. №13-1/12244 до 28.01.26р.; 5) св. № 08-2/2878-2 до 10.09.25р.; 6) св. №06-1/29036-2 до 05.11.25р.; 7) св. №84140/12 до 05.09.25р.			
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): межа СЗЗ, район житлової забудови, по вул. Любарського, 114			
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєф: асфальт			
Характеристика джерела забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)			
Мінімальна – максимальна			
Потужність викидів інгредієнтів, за якими ведеться контроль, (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства			
Відстань від джерела забруднення: 80м			
Форма факелу: Г-подібний			
Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору). Ескіз місцевості додається до протоколу на окремому аркуші			
НТД, згідно якої проводився відбір: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю за загрязнением атмосферы»			
Посада, прізвище особи, яка провела відбір: інженер-лаборант Воронова Л.В.			
Дослідження проводив: інженер-лаборант Воронова Л.В.			
(підпис)			
Протокол складається в двох примірниках			

Номера		Метеофактори										Час відбору, годин, хвилин			Назва досліджуван ої речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрації в одиницях виміру				НГД на методи досліджен ня	
позначення та * фільтрів	точка контролю	Точка відбору проб	Атмосфер ний тиск, мм.рт.ст	температура повітря, °С	вологість, %	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору проб, л/хв	разова		Середньо добова		виявленія мг/дм³	ГДК, мг/дм³	виявленія мг/дм³	ГДК, мг/дм³		
						напрямок	швидкість м/сек					14	15	16							17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
Ф№ 1,2,3 (сер. знач.)	КТЗ	на межі СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 114	758	18,0	60	Пд. – зх.	2,0	ясно	8.00	10.20	40	Пил неорганічний що містить двоокис кремнію в %: - більше 70 (дінас та ін.)	0,083	0,15	-	-	РД 52.04.186- 89				
Ф№ 4,5,6 (сер. знач.)	КТЗ		758	19,0	55	Пд. – зх.	2,0	ясно	10.15	11.25	50	Марганець і йог сполуки (у пере рахунку на двоокис марганцю)	<0,0023	0,01	-	-	РД 52.04.186- 89				
П№ 7,6,4 (сер. знач.)	КТЗ		758	20,0	53	Пд. – зх.	2,5	ясно	10.30	11.40	0,25	Азоту діоксид	0,041	0,2	-	-	РД 52.04.186- 89				
П№ 11,14, 15 (сер. знач.)	КТЗ		758	22,0	44	Пд. – зх.	2,5	ясно	10.40	11.50	3,0	Фенол	<0,004	0,01	-	-	РД 52.04.186- 89				
ОКСИ 5М-5Н (сер. знач.)	КТЗ		758	23,0	40	Пд. – зх.	3,0	ясно	12.05	12.35	авто	Вуглецо оксид	1,7	5,0	-	-	РД 52.04.186- 89 «ОКСИ 5М-5Н»				

* номери поглиначів та фільтрів переписуються з робочого зошита

* номери позначення та фільтрів перепишуються з робочого зошита

Висновок: У відповідності до вимог Наказу МОЗ України від 10.05.2024р. №813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць» концентрація забруднюючих речовин, а саме: пилу неорганічного, що містить двоокис кремнію в %- більше 70 (дінас та ін.), марганцю і його сполук, азоту діоксиду, фенолу, вуглецю оксиду в атмосферному повітрі на межі санітарно – захисної зони в районі житлової забудови по вул. Любарського, 116 не перевищує максимально разових гранично допустимих концентрацій		Міністерство охорони здоров'я України Найменування закладу АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД» Свідчення ПЧ-07-0/2658-2024 від 21.10.2024р.		Код форми за ЗКУД Код закладу за ЗКПО	
Санітарний лікар _____		МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА №329/0 Затверджена наказом МОЗ України 11.07.2000р. №160			
Завідуючий відділенням _____ Начальник ЛОНС Кніш Ю.В.					
ПРОТОКОЛ № 12 дослідження повітря населених місць «26» серпня 2025 року					
Місце відбору повітря: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ДНІПРОВСЬКИЙ СТІЛЮЧНИЙ ЗАВОД» на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 116					
Мета відбору: проведення досліджень атмосферного повітря					
Вид проби (разова, середньодобова): разова					
Дата і час відбору: 26.08.2025 13⁰⁰-15⁰⁰ доставки _____					
Умови транспортування: _____ зберігання _____					
Методи консервації _____					
Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі: 1)аспіратор УП-1224 АС, №363; 2) аспіратор УП-1122АС, №205; 3)психрометр МВ-4М, №5483; 4)анемометр АІРР-2, №762; 5)ваги АС 220/С, №338527; 6) фотоколориметр КФК-3, №9800950; 7) газоаналізатор «ОКСИ 5М-5Н», №140650					
Інформація про державну повірку: 1) св. №10-4/5102/684.685.686.687 до 21.11.25р.; 2) св. №10-4/5102/680.681.682.683 до 21.11.25р.; 3) св. №06-1/29112-1 до 04.12.25р.; 4) св. №13-1/12244 до 28.01.26р.; 5) св. № 08-2/2878-2 до 10.09.25р.; 6) св. №06-1/29036-2 до 05.11.25р.; 7) св. №84140/12 до 05.09.25р.					
Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо): межа СЗЗ, район житлової забудови, по вул. Любарського, 110					
Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєф: асфальт					
Характеристика джерела забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)					
Мінімальна – максимальна _____					
Потужність викидів інгредієнтів, за якими ведеться контроль, (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства _____					
Відстань від джерела забруднення: 100м					
Форма факелу: Г-подібний					
Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору). Ескіз місцевості додається до протоколу на окремому аркуші					
НТД, згідно якої проводився відбір: РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю за загрязнением атмосферы»					
Посада, прізвище особи, яка провела відбір: інженер-лаборант Воронова Л.В. <i>Л.В.</i>					
Дослідження проводив: інженер-лаборант <i>Л.В.</i> Воронова Л.В. (підпис)					
Протокол складається в двох примірниках					

Номера		Метеофактори										Час відбору, годин, хвилин			Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результат дослідження концентрацій в одиницях виміру				НТД на методи дослідження
поглиначів та фільтрів *	Точка контролю	Точка відбору проб	Атмосферний тиск, мм.рт.ст	температура повітря, °С	вологість, %	вітер		стан погоди	початок	кінець	швидкість відбору проб, л/хв	14	15	16		17	18			
						напрямок	швидкість м/сек											ГДК, мг/дм³	виявлення мг/дм³	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Ф№ 7,8,9 (сер. знач.)	КТ4	на межі СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 110	758	23,0	55	Пд-зх	4,0	ясно	13.00	15.40	40	Пил неорганічний що містить двоокис кремнію в %: - більше 70 (дінас та ін.)	0,068	0,15	-	-	РД 52.04.186-89			
Ф№ 10,11, 12 (сер. знач.)	КТ4		758	23,0	50	Пд-зх	4,0	ясно	13.20	14.30	50	Марганець і його сполуки (у перерахунок на двоокис марганцю)	<0,0023	0,01	-	-	РД 52.04.186-89			
П№ 6,3,9 (сер. знач.)	КТ4		758	23,0	50	Пд-зх	3,5	ясно	13.30	14.40	0,25	Азоту діоксид	0,033	0,2	-	-	РД 52.04.186-89			
П№ 10,13, 16 (сер. знач.)	КТ4		758	24,0	48	Пд-зх	4,0	ясно	13.40	14.50	3,0	Фенол	<0,004	0,01	-	-	РД 52.04.186-89			
ОКСИ 5М-5Н (сер. знач.)	КТ4		758	24,0	48	Пд-зх	4,0	ясно	15.00	15.30	авто	Вуглецю оксид	1,6	5,0	-	-	РД 52.04.186-89 «ОКСИ 5М-5Н»			

* номери поглиначів та фільтрів переписуються з робочого зошита

* номери подлинніків та фільтрів перепишуються з робочого зошита

ВИСНОВОК :

Вимірний рівень шуму на межі санітарно - захисної зони 80 м, район житлової забудови по вул. Любарського, буд. №118, №114, №110 не перевищує допустимий рівень шуму та відповідає вимогам ДСП № 173 від 19.06.96 р.

(прізвище, ім'я, по батькові лікаря з гігієни праці)

(підпис)

Начальник ЛОНС О.В. Книш

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії або фізичної особи - підприємця)



Лабораторія з охорони та захисту
навколишнього середовища
АТ «ІНГЗ»
(повне найменування лабораторії)
Св. №ПЧ 07-0/2568 -2024 від
21.10.2024р.

ПРОТОКОЛ № 3 від 02.09.2025р.

(номер, дата)

проведення досліджень шумового навантаження та інфразвуку

1. Дата проведення досліджень 02.09.2025р.

2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ «ІНГЗ», вул. Любарського, 181.

3. Робоче місце (професія) технологічний процес, що виконується на межі санітарно - захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, буд. №118, КТ №1; буд. №116, КТ №2; буд. 114, КТ №3; буд. №110, КТ №4.

4. Мета дослідження санітарно-гігієнічний контроль

5. Засоби вимірної техніки ВШВ-003-М 2, №5589, М 101 № 4126
(найменування, тип, заводський номер)

6. Відомості про повірку св. № 13-1/12142 до 19.11.2025р.

(номер свідоцтва, термін дії)

7. Нормативні документи, відповідно до яких:

1) ДСН 3.3.6.037-99 Санітарні норми виробничого шуму, ультразвуку та інфра звуку

(проводиться дослідження)

2) ДСП № 173 від 19.06.96 р.

(оцінюються результати)

8. Представник лабораторії (або фізична особа - підприємць)

(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Інженер - лаборант Воронова Л.В. *Л.В.*

9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:

Інженер - лаборант Воронова Л.В. *Л.В.*

10. Результати дослідження постійного шуму/інфразвуку

(підкреслити потрібне)

Рівень шуму/ загальний рівень звукового тиску, дБА/дБ Лін	Рівень звукового тиску (дБ) в середньогометричних октавних смугах частот, Гц											
			16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Робоче місце (робоча зона), джерело шуму/інфразвуку, назва, тип машин, обладнання, що використовуються												
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,	Тривалість дії, хв	Еквівалентний рівень шуму/загальний еквівалентний рівень звукового тиску, дБА _{екв.} / дБ Лін _{екв.}	Максимальний рівень шуму, дБА (дБАІ)
На межі СЗЗ, район житлової забудови:				
вул. Любарського, буд. № 118, КТ №1			38 дБА екв.	46 дБА
вул. Любарського, буд. № 116, КТ №2			35 дБА екв.	41 дБА
вул. Любарського, буд. № 114, КТ №3			46 дБА екв.	52 дБА
вул. Любарського, буд. № 110, КТ №4			37 дБА екв.	42 дБА
Допустимий рівень шуму (дБА) - 55 дБА вдень				Допустимий максимальний рівень шуму (дБА) - 70 дБА вдень

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

Дослідження проводив _____ інженер - лаборант Воронова Л.В.

(посада, прізвище, ім'я, по батькові)

(підпис)

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці)

Рівні вібрації (віброшвидкість) в КТ №1 на межі СЗЗ 80м. район житлової забудови по вул. Любарського, 118 не перевищують нормативні рівні ДСП 173-96

Лікар з гігієни праці Корнілов В.М.

(прізвище, ім'я, по батькові лікаря з гігієни праці)

(підпис)

Начальник ЛОНС Книш О.В.

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії або фізичної особи - підприємця)



Лабораторія з охорони та захисту

навколишнього середовища

АТ «ДНСЗ» Св. № ПЧ 07-0/2568-2024

від 21.10.2024р.

(повне найменування лабораторії)

ПРОТОКОЛ № 9 від 28.08.2025р.

(номер, дата)

проведення досліджень вібрації

1. Дата проведення дослідження 28.08.2025р.

2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ «ДНСЗ», м. Дніпро; вулиця

Любарського, 181

3. Робоче місце (професія) технологічний процес, що виконується на межі сані

тарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 118; КТ №1

4. Мета дослідження, характер вібрації санітарно-гігієнічний контроль

5. Засоби вимірювальної техніки ВШВ-003-М 2, №5589; ДН-3 М1 № 2357

(найменування, тип, заводський номер)

6. Відомості про повірку св.№ 13-1/12142 до 19.11.2025р

(номер свідоцтва, термін дії)

7. Нормативні документи, відповідно до яких:

1) ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації

(проводиться дослідження)

2) ДСП 173-96 Державні санітарні правила планування та забудови населених

пунктів

(оцінюються результати)

8. Представник лабораторії (або фізична особа – підприємець)

(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Інженер - лаборант Воронова Л.В. *Л.В. Воронова*

9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:

Інженер – лаборант Воронова Л.В. *Л.В. Воронова*

10. Результати дослідження параметрів вібрації (віброшвидкості, віброприскорення) (підкреслити потрібне)

Рівні (дБ) в октавних смугах із середньгеометричними частотами, Гц														
Назва, тип машини, режим експлуатації обладнання, що устатковується, що використовується	Характер вібрації, час дії, хв	Осі досліджень	Кількість досліджень в 1 точці	1	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500	1000
Межа СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 118	Загальна,	Z	1		19	13	11	18	16	11	-	-	-	-
			2		16	9	9	10	11	9	-	-	-	-
			3		11	8	7	10	9	7	-	-	-	-
			Середнє значення		15,3	10,0	9,0	12,7	12,0	9,0	-	-	-	-
Енергетичне підсумовування														
Коригований рівень, дБ														
Поправки, дБ														
Характер вібрації: непостійний														
Час доби: день з 7.00 до 23.00														
Тривалість впливу вібрації за найбільш інтенсивні 30 хв. – 18-56%														
Еквівалентний рівень (вібраційне навантаження)*, дБ														
Сумарний еквівалентний рівень **, дБ														
Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ														
				79	73	67	67	67	67	67				

У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування зазначаються коригований та еквівалентний рівні (вібраційне навантаження) за кожним з них.

** У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування еквівалентні рівні підлягають енергетичному підсумовуванню.

Примітка. У випадку вимірювання вібрації інтегруючими вимірювачами достатньо зазначати тільки коригований та еквівалентний рівні.

11. Результати досліджень імпульсної вібрації

Назва джерела вібрації	Піковий рівень віброприскорення, дБ	Кількість імпульсів		Допустима кількість імпульсів		Величина*** вібровпливу/сумарна величина вібровпливу (у разях від ГДР)
		за 1 год.	за зміну	за 1 год.	за зміну	

*** За наявності декількох джерел розрахунки ведуться за кожним, результат підсумовується.

Дослідження проводив: Інженер - лаборант

(посада)

Воронова Л.В.

(прізвище, ім'я, по батькові)


(підпис)

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці)

Рівні вібрації (віброшвидкість) в КТ №2 на межі СЗЗ 80м, район житлової забудови по вул. Любарського, 116 не перевищують нормативні рівні ДСП 173-96

Лабораторія з охорони та захисту навколишнього середовища
АТ «ДНСЗ» Св. № ПЧ 07-0/2568-2024
від 21.10.2024р.

(повне найменування лабораторії)

ПРОТОКОЛ № 10 від 28.08.2025р.
(номер, дата)

проведення досліджень вібрації
1. Дата проведення дослідження 28.08.2025р.

2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ «ДНСЗ», м. Дніпро; вулиця Любарського, 181

3. Робоче місце (професія) технологічний процес, що виконується на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 116; КТ №2

4. Мета дослідження, характер вібрації санітарно-гігієнічний контроль

5. Засоби вимірювальної техніки ВШВ-003-М 2, №5589; ДН-3 М1 № 2357
(найменування, тип, заводський номер)

6. Відомості про повірку св. № 13-1/12142 до 19.11.2025р
(номер свідоцтва, термін дії)

7. Нормативні документи, відповідно до яких:

1) ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації

2) ДСП 173-96 Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів
(проводиться дослідження)

8. Представник лабораторії (або фізична особа – підприємець)
(оцінюються результати)
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Інженер - лаборант Воронова Л.В.

9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:

Інженер – лаборант Воронова Л.В.

Лікар з гігієни праці Корнілов В.М.
(прізвище, ім'я, по батькові, лікаря з гігієни праці)

(підпис)

Начальник ЛОНС Книш О.В.

(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії або фізичної особи - підприємця)



10. Результати дослідження параметрів вібрації (віброшвидкості, віброприскорення)
(підкреслити потрібне)

Назва, тип машини, режим експлуатації обладнання, що устаткування, що використовується	Характер вібрації, час дії, хв	Осі досліджень	Кількість досліджень в 1 точці	Рівні (дБ) в октавних смугах із середньгеометричними частотами, Гц									
				1	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500
Межа СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 116	Загальна,	Z	1	12	14	16	13	14	12	-	-	-	-
			2	10	10	12	15	19	7	-	-	-	-
			3	9	8	9	8	9	9	-	-	-	-
			Середнє значення	10,3	10,7	12,3	12,0	14,0	9,3	-	-	-	-
Енергетичне підсумовування													
Коригований рівень, дБ													
Поправки, дБ													
Характер вібрації: непостійний													
Час доби: день з 7.00 до 23.00													
Тривалість впливу вібрації за найбільш інтенсивні 30 хв. – 18-56%													
Еквівалентний рівень (вібраційне навантаження)*, дБ													
Сумарний еквівалентний рівень **, дБ													
Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ													
			79	73	67	67	67	67	67				

У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування зазначаються коригований та еквівалентний рівні (вібраційне навантаження) за кожним з них.

** У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування еквівалентні рівні підлягають енергетичному підсумовуванню.

Примітка. У випадку вимірювання вібрації інтегруючими вимірювачами достатньо зазначати тільки коригований та еквівалентний рівні.

11. Результати досліджень імпульсної вібрації

Назва джерела вібрації	Піковий рівень віброприскорення, дБ	Кількість імпульсів		Допустима кількість імпульсів		Величина*** вібровпливу/сумарна величина вібровпливу (у разях від ГДР)
		за 1 год.	за зміну	за 1 год.	за зміну	

*** За наявності декількох джерел розрахунки ведуться за кожним, результат підсумовується.

Дослідження проводить: Інженер - лаборант
(посада)

Воронова Л.В.
(прізвище, ім'я, по батькові)


(підпис)

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієною класифікацією праці)

Рівні вібрації (віброшвидкість) в КТ №3 на межі СЗЗ 80м, район житлової забудови по вул. Любарського, 114 не перевищують нормативні рівні ДСП 173-96

Лікар з гігієни праці Корнілов В.М.
(прізвище, ім'я, по батькові - лікаря з гігієни праці)

(підпис)

Начальник ЛОНС Книш О.В.
(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії або фізичної особи - підприємця)

АТ «ДНСЗ»
ЛОНС СОН

Лабораторія з охорони та захисту
навколишнього середовища
АТ «ДНСЗ» Св. № ПЧ 07-0/2568-2024
від 21.10.2024р.
(повне найменування лабораторії)

ПРОТОКОЛ № 11 від 28.08.2025р.
(номер, дата)

проведення досліджень вібрації
1. Дата проведення дослідження 28.08.2025р.

2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ «ДНСЗ», м. Дніпро; вулиця
Любарського, 181

3. Робоче місце (професія) технологічний процес, що виконується на межі санітарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 114; КТ №3

4. Мета дослідження, характер вібрації санітарно-гігієнічний контроль

5. Засоби вимірювальної техніки ВШВ-003-М 2, №5589; ДН-3 М1 № 2357
(найменування, тип, заводський номер)

6. Відомості про повірку св. № 13-1/12142 до 19.11.2025р.
(номер свідоцтва, термін дії)

7. Нормативні документи, відповідно до яких:

1) ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної вібрації

2) ДСП 173-96 Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів
(проводиться дослідження)

(оцінюються результати)

8. Представник лабораторії (або фізична особа – підприємець)

(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Інженер - лаборант Воронова Л.В.

9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували дослідження:

Інженер – лаборант Воронова Л.В.

10. Результати дослідження параметрів вібрації (віброшвидкості, віброприскорення)

(підкреслити потрібне)

Назва, тип машини, режим експлуатації обладнання, що устаткування, що використовується	Характер вібрації, час дії, хв	Осі досліджень	Кількість досліджень в 1 точці	Рівні (дБ) в октавних смугах із середньгеометричними частотами, Гц										
				1	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500	1000
Межа С33, район житлової забудови по вул. Любарського, 114	Загальна	Z	1		15	17	14	13	14	12	-	-	-	-
			2		8	10	16	14	18	9	-	-	-	-
			3		11	8	10	10	11	7	-	-	-	-
			Середнє значення		11,3	11,7	13,3	12,3	14,3	9,3	-	-	-	-
Енергетичне підсумовування														
Коригований рівень, дБ														
Поправки, дБ														
Характер вібрації: непостійний														
Час доби: день з 7.00 до 23.00														
Тривалість впливу вібрації за найбільш інтенсивні 30 хв. – 18-56%														
Еквівалентний рівень (вібраційне навантаження)*, дБ														
Сумарний еквівалентний рівень **, дБ														
Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ														
				79	73	67	67	67	67	67				

У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування зазначаються коригований та еквівалентний рівні (вібраційне навантаження) за кожним з них.

** У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування еквівалентні рівні підлягають енергетичному підсумовуванню.

Примітка. У випадку вимірювання вібрації інтегруючими вимірювачами достатньо зазначати тільки коригований та еквівалентний рівні.

11. Результати досліджень імпульсної вібрації

Назва джерела вібрації	Піковий рівень віброприскорення, дБ	Кількість імпульсів		Допустима кількість імпульсів		Величина*** вібровпливу/сумарна величина вібровпливу (у разях від ГДР)
		за 1 год.	за зміну	за 1 год.	за зміну	

*** За наявності декількох джерел розрахунки ведуться за кожним, результат підсумовується.

Дослідження проводить: Інженер - лаборант

(посада)

Воронова Л.В.

(прізвище, ім'я, по батькові)



(підпис)

ВИСНОВОК (відповідність нормативу, оцінка за Гігієнічною класифікацією праці)

Рівні вібрації (віброшвидкість) в КТ №4 на межі СЗЗ 80м, район житлової забудови по вул. Любарського, 110 не перевищують нормативні рівні ДСП 173-96.

Лікар з гігієни праці Корнілов В.М.
(прізвище, ім'я, по батькові лікаря з гігієни праці) _____ (підпис)

Начальник ЛОНС Книш О.В.
(прізвище, ім'я, по батькові керівника лабораторії або фізичної особи - підприємця) _____



Лабораторія з охорони та захисту
наколишнього середовища
АТ «ДнСЗ» Св. № ПЧ 07-0/2568-2024
від 21.10.2024р.
(повне найменування лабораторії)

ПРОТОКОЛ № 12 від 28.08.2025р.
(номер, дата)

проведення досліджень вібрації
1. Дата проведення дослідження 28.08.2025р.

2. Підприємство, адреса, цех, відділення АТ «ДнСЗ» м. Дніпро; вулиця
Любарського, 181

3. Робоче місце (професія) технологічний процес, що виконується межа сані
тарно-захисної зони, район житлової забудови по вул. Любарського, 110; КТ №4

4. Мета дослідження, характер вібрації санітарно-гігієнічний контроль

5. Засоби вимірювальної техніки ВШВ-003-М 2, №5589; ДН-3 М1 № 2357
(найменування, тип, заводський номер)

6. Відомості про повірку св.№ 13-1/12142 до 19.11.2025р
(номер свідоцтва, термін дії)

7. Нормативні документи, відповідно до яких:

1) ДСН 3.3.6.039-99 Державні санітарні норми виробничої загальної та локальної
вібрації

2) ДСП 173-96 Державні санітарні правила планування та забудови населених
пунктів
(проводиться дослідження)

8. Представник лабораторії (або фізична особа – підприємець)
(оцінюються результати)
(посада, прізвище, ім'я, по батькові, підпис)

Інженер - лаборант Воронова Л.В. *Л.В.*

9. Посади, прізвища, імена, по батькові, підписи осіб, що виконували
дослідження:

Інженер – лаборант Воронова Л.В. *Л.В.*

10. Результати дослідження параметрів вібрації (віброшвидкості, віброприскорення) (підкреслити потрібне)

Назва, тип машини, режим експлуатації обладнання, що устаткування, що використовується	Характер вібрації, час дії, хв	Осі досліджень	Кількість досліджень в 1 точці	Рівні (дБ) в октавних смугах із середньгеометричними частотами, Гц									
				1	2	4	8	16	31,5	63	125	250	500
Межа СЗЗ, район житлової забудови по вул. Любарського, 110	Загальна	Z	1		15	16	11	15	15	12	-	-	-
			2		10	12	13	12	10	8	-	-	-
			3		11	9	10	8	9	10	-	-	-
			Середнє значення		12,0	12,3	11,3	11,7	11,3	10,0	-	-	-
Енергетичне підсумовування													
Коригований рівень, дБ													
Поправки, дБ													
Характер вібрації: непостійний													
Час доби: день з 7.00 до 23.00													
Тривалість впливу вібрації за найбільш інтенсивні 30 хв. – 18-56%													
Еквівалентний рівень (вібраційне навантаження)*, дБ													
Сумарний еквівалентний рівень **, дБ													
Гранично допустимий рівень (ГДР), дБ													
				79	73	67	67	67	67	67			

У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування зазначаються коригований та еквівалентний рівні (вібраційне навантаження) за кожним з них.
** У разі використання декількох машин, механізмів та видів устаткування еквівалентні рівні підлягають енергетичному підсумовуванню.

Примітка. У випадку вимірювання вібрації інтегруючими вимірювачами достатньо зазначати тільки коригований та еквівалентний рівні.

11. Результати досліджень імпульсної вібрації

Назва джерела вібрації	Піковий рівень віброприскорення, дБ	Кількість імпульсів		Допустима кількість імпульсів		Величина*** відриву/сумарна величина відриву (у разях від ГДР)
		за 1 год.	за зміну	за 1 год.	за зміну	

*** За наявності декількох джерел розрахунки ведуться за кожним, результат підсумовується.

Дослідження проводив: Інженер - лаборант (посада)

Воронова Л.В.

(прізвище, ім'я, по батькові)



(підпис)

**Інформація про результати моніторингу
ефективності роботи пилогазоочисного обладнання АТ «ДнСЗ»
за період січень – вересень 2025р.**

№ ДВ	№ ПГУ	Назва ДВ	Концентрація ЗР після очистки, мг/м ³	Затверджений ГДВ, мг/м ³	Фактична ефективність очистки ПГУ, %	Проектна ефективність очистки ПГУ, %
1	В-406	Електродугова піч №1	11,85	50	96	98
2	В-407	Електродугова піч №1	12,05	50	96	98
22	В-211	Вибивна решітка	9,25	150	94	98
23	В-213	Установка регенерації відпрацьованої пісчаної суміші	11,69	150	96	98
28	В-18	Дробеметна камера	55,89	150	84	85
43	В-62	Електродугова піч №2, №3	14,64	50	93	93,3
58	В-57	Змішуючі бігуни № 1	27,92	150	85	86
61	В-51	Змішуючі бігуни № 2	32,59	150	85	86
62	В-56	Змішуючі бігуни № 3	35,0	150	84	86
63	В-52	Змішуючі бігуни № 4	41,05	150	86	86
64	В-24	Вибивна решітка	24,63	150	89	92
68	В-1	Дробеметний барабан	30,04	150	88	91
69	В-2	Дробеметний барабан	35,66	150	90	91
70	В-3	Дробеметний барабан	41,84	150	87	91
71	В-4	Дробеметний барабан	28,41	150	88	91
71	В-7	Обрубні столи	22,95	150	79,2	80
95	В-12	Підвісні точила	25,63	150	75	75
96	В-38	Підвісні точила	19,07	150	87,4	90
105	В-34	Верстати механічної обробки металу	17,20	150	94	97
121	В-75	Верстати механічної обробки металу	39,17	150	80	81
139	В-119	Верстати механічної обробки металу	20,94	150	65	67,5
143	В-19	Верстати механічної обробки металу	17,13	150	77	77

Начальник ЛОНС  Оксана КНИШ

