

2.16. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

2.16.1 Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання
КВАРТИРНО-ЕКСПЛУАТАЦІЙНИЙ ВІДДІЛ М. МУКАЧЕВО (КЕВ М. МУКАЧЕВО)

2.16.2 Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України
08439994

2.16.3 Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання

Місцезнаходження суб'єкта господарювання:

89600, Закарпатська обл., Мукачівський р-н, місто Мукачево, вул. Березівська-об'їзна, будинок 1А

Контактний номер телефону:

+0313121204

Керівник Федчик Микола Васильович

Електронна пошта:

=

2.16.4 Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика

Місцезнаходження промислового майданчика:

89600, Закарпатська обл., Мукачівський р-н, місто Мукачево, вул. Духновича, будинок 21

2.16.5 Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» підлягає оцінці впливу на довкілля

КЕВ м. Мукачево, котельня, на виконання ст. 11¹ Закону України «Про охорону атмосферного повітря», вимог ч. 2 та ч. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критеріїв визначення планованої діяльності, яка підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010 діяльність суб'єкта господарювання, а саме:

- для котельні КЕВ м. Мукачево, що розташована за адресою: 89600, Закарпатська обл., Мукачівський р-н, місто Мукачево, вул. Духновича, будинок 21 не підлягає оцінці впливу на довкілля та не підлягає вимогам п. 9 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Водночас зазначаємо, що визначення необхідності здійснення оцінки впливу на довкілля для об'єктів та видів діяльності, здійснюється суб'єктом господарювання з урахуванням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 №1010.

2.16.6 Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта.

КЕВ м. Мукачево, котельня, використовується з метою опалення будівель та споруд протягом опалювального сезону (холодної пори року). Теплопостачання передбачене від вбудованої топочної, де встановлений газовий котел марки АРІСТОН потужністю 35 кВт. . Проектне споживання газу даним котлом становить близько 10 тис м³/рік при роботі в опалювальний сезон, тобто приблизно 3625 годин у рік. Упродовж роботи газовий котел виділяє 331 ГДж/рік теплової енергії. Відведення димових газів передбачається за допомогою димової труби, висотою 10 метрів. Окрім цього, на промайданчику розташований бензиновий генератор марки S20W-95 із максимальною потужністю 8 кВт (7.5 номінальної). Бензиновий генератор призначений для забезпечення роботи електричних приладів у випадку аварійного відключення електричних мереж. Проектне споживання бензину складає 3,42 тон у рік. Режим роботи генератора періодичний до 1000 год. на рік. В постійному робочому режимі генератор не працює.

Робота бензинового генератора передбачає виробництво електроенергії до 10000 кВт·год/рік при спалюванні бензину.

2.16.7 Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

У відомостях щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наводяться дані, які готуються на підставі проведеної інвентаризації викидів забруднюючих речовин на підприємстві, яка висвітлена у пункті 2.18. даних Документів

2.16.7.1 Інформація щодо обсягів викидів

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця 2.16.7.1 (6.1)

Порядковий номер	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,091533	0,091533	1,5
2	07000	Вуглецю діоксид	18,480342	18,480342	500
3	12000	Метан	0,000331	0,000331	10
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,039357	0,039357	
4	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,039324	0,039324	1
5	04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	3,3E-5	3,3E-5	0,1
Усього для об'єкта/промислового майданчика			18,611563	18,611563	

продовження Таблиці 2.16.7.1 (6.1)

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,091533	0,091533	1,5
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,039357	0,039357	
2	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,039324	0,039324	1
Усього			0,130857	0,130857	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
-		-	-		-

Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика

1	2	3	4	5	6
1	12000	Метан	0,000331	0,000331	10
Усього			0,000331	0,000331	

Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць

1	2	3	4	5	6
1	07000	Вуглецю діоксид	18,480342	18,480342	500
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	3,3E-5	3,3E-5	
2	04002	Азоту(1) оксид (N2O)	3,3E-5	3,3E-5	0,1
Усього			18,480375	18,480375	

2.16.7.2 Характеристика пилогазоочисного устаткування

Характеристика установок очистки газів

Таблиця 2.16.7.2 (6.4)

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS N/CAS	код	Найменування			об'ємна витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

На даному підприємстві викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря – відсутні

2.16.7.3 Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика та дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика подані в таблиці 2.16.7.3 (6.7).

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) подані в таблицях 2.16.7.4 – 2.16.7.6 (6.8).

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика

Таблиця 2.16.7.3 (6.7)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,092
07000	Вуглецю діоксид	18,480
12000	Метан	0,000
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,039
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,039
04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,000
	Усього для об'єкта / промислового майданчика	18,611

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

1 ЕНЕРГЕТИКА

1.А Горіння

1.А.4 Мале горіння

1.А.4.а Комерційне (стаціонарне)

Таблиця 2.16.7.4 (6.8)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,083
07000	Вуглецю діоксид	18,480
12000	Метан	0,000
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,028
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,028
04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,000
	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	18,591

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

1 ЕНЕРГЕТИКА

1.А Горіння

1.А.5.а Інше (стаціонарне горіння)

Таблиця 2.16.7.5 (6.8)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,009
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,011
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,011
	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,020

2.16.8 Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва (що виконані або/та які потребують виконання).

Інформація про заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування (для об'єктів першої групи)

Таблиця 2.16.8

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

- Для даного підприємства (підприємство 3-ої групи) заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій не розробляються.

2.16.9

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 2.16.9.1 (10.1)

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
<i>Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються</i>					
<i>Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не передбачаються</i>					
<i>Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва не передбачаються</i>					
<i>Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачаються</i>					
<i>Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан не передбачаються</i>					
<i>Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування не передбачаються</i>					

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Таблиця 2.16.9.2 (10.2)

Найменування потенційно небезпечного об'єкта	Місце розташування потенційно небезпечного об'єкта	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що використовуються або виготовляються, переробляються, зберігаються чи транспортуються на об'єкті	Найменування або категорія небезпечної речовини чи групи небезпечних речовин, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у випадку виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7
<p><i>Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях» (РД 52.04.52–85), затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01 грудня 1986 року, для об'єктів які знаходяться в населених пунктах, де гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.</i></p> <p><i>Для даного підприємства (об'єкта) не проводиться оповіщення про прогнозування несприятливих умов тому заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах не передбачаються.</i></p>						
<p><i>Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря здійснюються відповідно до вимог Постанови кабінету міністрів України №1030 від 13.09.2022р. «Порядок ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та ведення їх обліку». Дане підприємство (об'єкт) не перебуває на обліку об'єктів підвищеної небезпеки та не внесено до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки у Державній службі з надзвичайних ситуацій.</i></p>						

2.16.9 Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря для даного підприємства не передбачаються.

2.16.10 Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству (висновки за результатами порівняльної характеристики фактичних обсягів викидів із затвердженими нормативами гранично допустимих викидів та розрахунків розсіювання) відповідно до пунктів 10 та 13 цього розділу.

2.16.10.1 Відповідність оцінки впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря за даними результатів розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та даним, що одержані при проведенні інструментальних методів досліджень акредитованими лабораторіями в установленому законодавством порядку

На підприємстві служба охорони атмосферного повітря, лабораторія по контролю стану навколишнього природного середовища відсутні.

Згідно проведених розрахунків по програмі «ЕОЛ+» версія 5.23 з врахуванням фонових концентрацій забруднюючих речовин (0,4 ГДК), перевищення граничнодопустимих концентрацій забруднюючих речовин не встановлено. Максимальна приземна концентрація разом з фоном для:

- оксиду вуглецю – $1,470 \text{ мг/м}^3$ (0,294 долей ГДК);
- азоту діоксид – $0,114 \text{ мг/м}^3$ (0,57 долей ГДК);

В розрахункових точках, що знаходяться на відстані 7 м в усіх напрямках - перевищень ГДК не виявлено.

Отже при максимальному завантаженні всіх джерел викидів вплив на атмосферне повітря буде незначний. В зоні впливу відсутні житлові будинки, санаторії, дитячі навчальні заклади, тощо.

2.16.10.2 Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

До основних джерел викидів належать джерела викидів, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, які віднесені до основних джерел викидів приведені у таблиці 2.16.10.2.1 (9.1).

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів

Номер джерела викиду

Місце розташування джерела викиду

Максимальна витрата викиду, кубічних метрів на секунду

Висота викиду, метрів:

X =	Y =

Таблиця 2.16.10.2.1 (9.1)

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
—	—	—	—	—

- На даному підприємстві відсутні джерела викидів, що віднесені до основних.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, які віднесені до інших джерел викидів приведені у таблицях 2.16.10.2.2-2.16.10.2.3 (9.2).

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 1 Димова труба

Таблиця 2.16.10.2.2 (9.2)

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ⁻³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ⁻³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксид вуглецю	0,002406	з дати отримання дозволу
Сполуки азоту, в т.ч.:		
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,002984	з дати отримання дозволу

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 2 Димова труба

Таблиця 2.16.10.2.3 (9.2)

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ⁻³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ⁻³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксид вуглецю	0,001145	з дати отримання дозволу
Сполуки азоту, в т.ч.:		
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,00146	з дати отримання дозволу