

15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ НА ВИКИДИ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ.

15.1. Контактні дані об'єкта господарювання.

Таблиця 15 1

Повне найменування суб'єкта господарювання	Товариство з обмеженою відповідальністю "МЕНА-АВАНГАРД"
Скорочене найменування суб'єкта господарювання	ТОВ "МЕНА-АВАНГАРД"
Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ (або ідентифікаційний номер за ДРФО)	30481568
Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання	15600, Чернігівська обл., Корюківський район, м. Мена, вул. Піщанівська, буд. 28 тел. (04644)2-13-48 e-mail: office@mena-avangard.com.ua
Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика	15672, Чернігівська обл., Корюківський район, с. Ліски, вул. Шевченка, буд. 2а

Документи, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, розроблені для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для **існуючого** об'єкту/промислового майданчика, для діючого підприємства дозвіл отримується вперше. Об'єкт господарювання у відповідності до пункту 4 інструкції [13] за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до **третьої** групи.

Об'єкт Товариства з обмеженою відповідальністю "МЕНА-АВАНГАРД" не здійснює провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" підлягає оцінці впливу на довкілля.

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

Код виробництва: 3.В Тваринництво та поводження з гноєм/SNAP:100901 Молочна худоба

Загальна кількість дійних корів, що утримується на фермі – до 400 голів. На фермі корови утримуються в трьох корівниках. В кожному корівнику утримується до 130 голів середньою вагою 550 кг/голова. Утримання худоби безприв'язне підстилкеве. Прибирання гною з корівників механізоване, здійснюється шкребковими та нахиленими транспортерами двічі на добу. Вивезення причепів з гноєм на поле до місць зберігання здійснюється відразу після прибирання без зберігання на об'єкті. В родильному відділенні максимально може утримуватися до 48 голів корів змішаного складу вагою до 550 кг/гол. Утримання худоби прив'язне підстилкеве. В родильному відділенні утримуються телята в кількості 8 голів вагою до 40 кг/гол, віком до 2 міс. Прибирання гною з родильного відділення механізоване, здійснюється шкребковими та нахиленими транспортерами двічі на добу. Вивезення причепів з гноєм на поле до місць зберігання здійснюється відразу після прибирання без зберігання на об'єкті.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.	
											37
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

В процесі життєдіяльності організм тварин, споживаючи білки, розщеплює їх на амінокислоти, синтезує свої власні амінокислоти і далі синтезує свої, характерні тільки даному організму, білки. При утриманні тварин в повітря безпосередньо від тварин та продуктів їх життєдіяльності виділяються забруднюючі речовини: аміак, сірководень, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, метан, фенол, диметилсульфід, метиламін, альдегід пропіоновий, кислота капронова, метилмеркаптан (метантіол), мікроорганізми, двоокис вуглецю. В атмосферне повітря забруднюючі речовини викидаються від будівель корівників та родильного відділення неорганізовано (джерела №1-№4).

В телятнику планується розміщення телят віком 3-6 міс кількістю до 130 голів вагою до 100 кг/гол. Утримання безприв'язне з підстилкою. Прибирання гною з телятника механізоване, здійснюється шкребковими та нахиленими транспортерами двічі на добу. Вивезення причепів з гноєм на поле до місць зберігання здійснюється відразу після прибирання без зберігання на об'єкті.

При вирощуванні телят в повітря безпосередньо від тварин та продуктів їх життєдіяльності виділяються забруднюючі речовини: аміак, сірководень, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, метан, фенол, диметилсульфід, метиламін, альдегід пропіоновий, кислота капронова, метилмеркаптан (метантіол), двоокис вуглецю. Викид забруднюючих речовин - неорганізований (джерело №6).

Код виробництва: 3.В Тваринництво та поводження з гноєм/SNAP:100905 Вівці

В вівчарні утримуються вівці кількістю до 400 голів вагою до 50 кг/гол. Утримання безприв'язне з підстилкою. Прибирання гною з вівчарні ручне. Гноєвидалення провадиться один раз на добу. В процесі життєдіяльності організм тварин, споживаючи білки, розщеплює їх на амінокислоти, синтезує свої власні амінокислоти і далі синтезує свої, характерні тільки даному організму, білки. При утриманні овець в повітря безпосередньо від тварин та продуктів їх життєдіяльності виділяються забруднюючі речовини: аміак, сірководень, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, метан, фенол, диметилсульфід, метиламін, альдегід пропіоновий, кислота капронова, метилмеркаптан (метантіол), мікроорганізми, двоокис вуглецю. В атмосферне повітря забруднюючі речовини викидаються від будівлі вівчарні неорганізовано (джерело №5).

Код виробництва: 1.А.4 Інші позашляхові пересувні джерела та механізми/SNAP:020304 Стационарні двигуни

Для забезпечення електроживленням в результаті аварійних ситуацій та планових відключень електроенергії на об'єкті встановлений дизель-генератор CGM 150F потужністю 120 кВт. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюється організовано через димову трубу ДТ-1 на висоті 2 м та діаметром газоходу 0,10 м. При роботі дизель-генератора організовано в атмосферу викидаються оксид вуглецю, оксиди азоту, діоксид сірки, вуглеводні граничні, метан, азоту діоксид, вуглекислий газ та речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (джерело №7).

Код виробництва: 1.А.4 Мале спалювання/SNAP:020302 Установки для спалювання < 50 МВт

Теплозабезпечення доїльного блоку та забезпечення гарячою водою на промайданчику здійснюється від котла на твердому паливі Alter КТ-2Е-95. Річна витрата дров – 31,5 т. Димові гази від котла викидаються через димову трубу ДТ-2 на висоті 7 м та діаметром газоходу 0,28 м. При спалюванні дров в топці котла в атмосферне повітря через димову трубу викидаються: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, діоксид вуглецю, оксид (I) азоту (джерело №8).

Зам. інв. №						
Підпис і дата						
Інв. № оригін.						
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	
03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"						Арк.
						38

Код виробництва: 3.В Тваринництво та поводження з гноєм/SNAP:100901 Молочна худоба

В будівлі кормоцеху готуються комбікорма. Для цих цілей здійснюється помол зерна та змішуються компоненти комбікорму. Для цього використовують установку – “Княжа Авіла”. Максимально протягом години виробляється до 1 т/год комбікормів. Постачання зерна та компонентів в секції кормоцеху здійснюється безпосередньо з розвантаженням в цеху із автотранспорту. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря відбувається від процесів подрібнення зернових культур, а також від процесів проведення вантажно-розвантажувальних робіт, пов'язаних з прийманням зернових культур на склад та відвантаження комбікорму в кормовоз. При цьому в повітря робочої зони і далі в атмосферне повітря неорганізовано викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерело №9).

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

15.3.1. Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Таблиця 15 2

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	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,261466607	0,318420529	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,0775116	0,093014	1
3	04002 11815	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,002201	0,002641	0,1
4	04003 303	Аміак	0,6287	0,7842	1,5
5	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,03252892	0,04034729	2,0
6	05001 330	Сірки діоксид	0,000425	0,00051	1,5
7	05002 333	Сірководень	0,010292	0,012823	0,03
8	06000 337	Оксид вуглецю	0,759625	0,91175	1,5
9	07000 11812	Вуглецю діоксид	220,007269	272,361323	500
10	10000 -	Органічні аміни	0,00932	0,011618	0,3
11	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0314851	0,039189	1,5
12	11048 1071	Фенол	0,004916	0,006119	0,1

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							39

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
13	12000 410	Метан	3,00494196	3,7443324	10
Усього для об'єкта/промислового майданчика			224,815049187	278,306835219	

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,261466607	0,318420529	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,0775116	0,093014	1
3	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,03252892	0,04034729	2,0
4	05001 330	Сірки діоксид	0,000425	0,00051	1,5
5	05002 333	Сірководень	0,010292	0,012823	0,03
6	06000 337	Оксид вуглецю	0,759625	0,91175	1,5
Усього			1,131132127	1,363531819	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	10000 -	Органічні аміни	0,00932	0,011618	0,3
2	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0314851	0,039189	1,5
3	11048 1071	Фенол	0,004916	0,006119	0,1
Усього			0,0408051	0,050807	

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

1	2	3	4	5	6
1	04003 303	Аміак	0,6287	0,7842	1,5
2	12000 410	Метан	3,00494196	3,7443324	10
Усього			3,63364196	4,5285324	

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	04002 11815	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,002201	0,002641	0,1
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	220,007269	272,361323	500
Усього			220,00947	272,363964	

Зам. інв. №
Підпис і дата
Інв. № оригін.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

15.3.2. Характеристика установок очистки газів

Таблица 15 3

Номер джерела викид	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході ГОУ			На виході ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS N/CAS	код	найменування			об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

На об'єкті відсутнє устаткування очистки газів.

03-24-Д.ПІ "НВФ "СОТІС"

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

Таблиця 15.3.1

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта/промислового майданчика	5,945
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,318
04000	Сполуки азоту	0,880
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,093
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,003
04003	Аміак	0,784
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,040
05001	Сірки діоксид	0,001
05002	Сірководень	0,013
06000	Оксид вуглецю	0,912
07000	Вуглецю діоксид	272,361
10000	Органічні аміни	0,012
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,039
11048	Фенол	0,006
12000	Метан	3,744

Примітки: У графах 1, 2 – код і найменування забруднюючої речовини наведені у додатку 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 травня 2002 року № 177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22 травня 2002 року за № 445/6733 (у редакції наказу Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 24 жовтня 2022 року № 442).

2. Діоксид вуглецю (код 07000) в підсумкові рядки “Усього для об'єкта/промислового майданчика” та “Всього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)” не включається згідно вимог [14].

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Інші позашляхові пересувні джерела та механізми/Стаціонарні двигуни

Код

1.A.4/SNAP:020304

Таблиця 15.3.2

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,003
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000
04000	Сполуки азоту	0,001
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,000

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

42

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,001
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,001
07000	Вуглецю діоксид	0,000
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,000
12000	Метан	0,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Код

Мале спалювання/Установки для спалювання < 50 МВт

1.A.4 /SNAP:020302

Таблиця 15.3.3

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	1,140
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,132
04000	Сполуки азоту	0,095
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,093
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,002
06000	Оксид вуглецю	0,911
07000	Вуглецю діоксид	47,716
12000	Метан	0,002

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Код

Тваринництво та поводження з гноєм/Молочна худоба

3.B/SNAP:100901

Таблиця 15.3.4

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	4,156
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,173
04000	Сполуки азоту	0,673
04003	Аміак	0,673

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

43

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,031
05002	Сірководень	0,011
07000	Вуглецю діоксид	194,293
10000	Органічні аміни	0,010
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,033
11048	Фенол	0,005
12000	Метан	3,236

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Тваринництво та поводження з гноєм/Вівці

Код

3.B/SNAP:100905

Таблиця 15.3.5

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,646
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,013
04000	Сполуки азоту	0,111
04003	Аміак	0,111
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,009
05002	Сірководень	0,002
07000	Вуглецю діоксид	30,352
10000	Органічні аміни	0,001
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,006
11048	Фенол	0,001
12000	Метан	0,506

15.4. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва.

Враховуючи те, що за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря об'єкт господарювання відноситься до третьої групи, існуюча технологія виробництва та технологічне устаткування об'єкта господарювання не потребують впровадження найкращих існуючих технологій.

15.5. Перелік заходів щодо скорочення обсягів викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання)

15.5.1. Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк. 44
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

Визначені величини масових концентрацій забруднюючих речовин для діючих стаціонарних джерел не перевищують значення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів. Додаткові заходи не передбачаються.

15.5.2. Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесі виробництва.

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесів виробничої діяльності передбачені в умовах, що встановлюються у Дозволі на викиди. Додаткові заходи не передбачаються.

15.5.3. Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Заходи не передбачаються у зв'язку з відсутністю залпових викидів.

15.5.4. Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан

В документі заходи не передбачаються.

15.5.5. Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря.

Оскільки об'єкт не внесено до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки згідно з "Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку", затвердженим Постановою КМУ від 13.09.2022 № 1030 "Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки", об'єкт не належить до об'єктів підвищеної небезпеки, заходи не наводяться.

15.5.6. Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Заходи 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 01.12.86, для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, де Державною гідрометеорологічною службою України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов. Додаткові заходи не розробляються.

15.6. Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.

Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачені.

15.7. Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

15.7.1. Висновки за результатами порівняльної характеристики фактичних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря із затвердженими нормативами граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства

Нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються:

– для парникових газів CO_2 , N_2O , CH_4 , що надходять в атмосферне повітря від джерел №7, №8.

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

Таблиця 15 4

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив граничнодопустимого викиду															
	код	найменування	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	масова витрата, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	масова витрата, кг/год														
1	2	3	4	5	6	7														
Інші позазляхові пересувні джерела та механізми/Стационарні двигуни 1.А.4/SNAP:020304																				
7	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	-	0,00421	500	5,0 кг/год або більше														
7	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	-	0,144	500	5,0 кг/год або більше														
7	06000 337	Оксид вуглецю	-	0,18	250	5,0 кг/год або більше														
7	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	-	0,0018	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год														
Мале спалювання/Установки для спалювання < 50 МВт 1.А.4 /SNAP:020302																				
8	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	523,94	0,0698	500	5,0 кг/год або більше														
8	06000 337	Оксид вуглецю	5138,89	0,684	250	5,0 кг/год або більше														
8	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	144,44	0,0208	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год														
<p>За результатами порівняння фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з нормативами на викиди згідно законодавства існує необхідність в нормуванні концентрацій забруднюючих речовин в газоході стаціонарного джерела об'єкта речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – для джерела №8.</p> <p>Для стаціонарного джерела №7 для якого прями вимірювання у відповідності до ДСТУ 8812:2018 виконати неможливо із-за конструктивних особливостей джерела, викид визначений розрахунковим методом, нормування концентрацій забруднюючих речовин в газоході стаціонарного джерела не здійснюється.</p> <p>15.7.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів.</p> <p>У відповідності до п. 13 Інструкції [13] до основних джерел відносяться джерела, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на які повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування.</p> <p>На підприємстві відсутні джерела викидів, які відносяться до основних.</p>																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td>Зм.</td> <td>Кільк.</td> <td>Арк.</td> <td>№ док.</td> <td>Підпис</td> <td>Дата</td> <td></td> </tr> </table>														Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата															
03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"						Арк.														
						46														

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

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

Джерело викиду №7 – Димова труба дизель-генератора CGM 150 F

Для речовин Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки, Вуглецю оксид, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту нормативи не встановлено оскільки визначена потужність не задовольняє вимогам нормативу.

Для речовини Вуглеводні граничні C₁₂-C₁₉ нормативи не встановлено, оскільки норматив для даної речовини не регламентується.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавств та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	з моменту отримання дозволу	–	0,00050	г/с;
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,00117	г/с;
Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉	з моменту отримання дозволу	–	0,00433	г/с;
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	з моменту отримання дозволу	–	0,040	г/с;
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,05	г/с.

Джерело викиду №8 – Димова труба котла ALTEP KT-2E-95

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	з моменту отримання дозволу

Для речовин Вуглецю оксид, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту нормативи не встановлено, оскільки визначена потужність не задовольняє вимогам нормативу.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавств та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0194	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,190	г/с.

15.7.4. Неорганізовані джерела викидів.

Для неорганізованих джерел викидів **№1-№6, №9** нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог щодо технологічного процесу та управління діяльністю, виконання яких забезпечить регулювання викидів забруднюючих речовин від неорганізованого джерела забруднення атмосферного повітря.

15.8. Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"

- 15.8.1. Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в Документах. Інших викидів, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.
- 15.8.2. До технологічного процесу:
- Оператор повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.
 - При внесенні змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно проводити коригування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.
- 15.8.3. До обладнання і споруд.
- Забезпечити технічне обслуговування, контроль технічного стану та експлуатацію технологічного устаткування у відповідності до вимог, передбачених в паспортах на дане устаткування, інструкції з монтажу та експлуатації та в інших діючих нормативних документах.
- 15.8.4. До очистки газопилового потоку.
- Умови не встановлюються.
- 15.8.5. До виробничого контролю.
- Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:
 - Періодичний моніторинг:
 - (а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.
 - (б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.
 - (в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.
 - (г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.
 - Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до наступних нормальних умов:
 - У випадку газів (окрім продуктів спалювання):
 - Температура: 273 К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).
 - У випадку газоподібних продуктів спалювання:
 - Температура: 273 К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; приведені до нормальних умов та стандартного вмісту кисню, для твердого палива 6%.
 - Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу – Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.
 - На джерелах викидів, які підлягають періодичному моніторингу суб'єкт господарювання повинен, облаштувати місця відбору проб з урахуванням вимог ДСТУ 8812:2018 “Якість

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

48

повітря. Викиди стаціонарних джерел. Настанови з відбирання проб”.

- Після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Департаменту екології та природних ресурсів.
- На всіх джерелах викидів оператор повинен встановити такі пристрої або устаткування для пробовідбору (включаючи устаткування для вводу даних або інше електронне устаткування), які можуть бути приписані Департаментом екології та природних ресурсів. Все устаткування повинно забезпечувати безпечне функціонування всіх систем пробовідбору та моніторингу.
- Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту екології та природних ресурсів.

15.8.6. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру .

- Оператор Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів або в інший підрозділ Департаменту як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

(б) Будь-яка аварія, що може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

- Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані вище в даній умові. В повідомленні, яке надається в Департамент екології та природних ресурсів, повинна наводитись докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.
- Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в Департамент екології та природних ресурсів в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена в такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Державною службою України з надзвичайних ситуацій.

15.8.7. Вимоги до неорганізованих та залпових джерел викиду.

- Забезпечити своєчасне вивезення твердої фракції гною з території проммайданчика відразу після очищення будівель утримання тварин.
- Дотримуватись встановленого режиму прибирання гною в спорудах утримання худоби.
- Не допускати експлуатацію кормодробарки без застосування тканинного рукавного фільтру.
- Слідкувати за цілісністю і своєчасним очищенням тканинного рукавного фільтру комбікормової установки.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							03-24-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		