

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 "АГРОКІМ"
Скорочене найменування суб'єкта господарювання	ТОВ "АГРОКІМ"
Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ (або ідентифікаційний номер за ДРФО)	32370430
Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання	17523, Чернігівська обл., Прилуцький район, селище Мала Дівиця, вул. Слобідська, буд. 22 тел.+380463750001
Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика	17523, Чернігівська обл., Прилуцький район, селище Мала Дівиця, вул. Грушевського, буд. 40

Документи, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, розроблені для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для **існуючого** об'єкта/промислового майданчика у зв'язку із закінченням попереднього дозволу на викиди. Об'єкт господарювання у відповідності до пункту 4 інструкції [13] за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до **другої** групи.

Об'єкт Товариства з обмеженою відповідальністю "АГРОКІМ" 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: 3Д. Рослинництво і сільськогосподарські ґрунти/ SNAP:100102 Орні культури

На об'єкті провадяться роботи з приймання зерна, доведення його до необхідних кондицій, зберігання зерна, відпуску на автомобільний транспорт. На комплексі встановлені дві повністю ідентичні лінії очищення та сушіння зерна (кукурудзи, соняшника) СОЗ-100 "Суховій".

Через вагову автомобілі з зерном поступають на майданчик розвантаження зерносушильного комплексу, де зерно з автомобілів розвантажується на майданчик зберігання та до завальної ями. В процесі приймання зерна в атмосферне повітря неорганізовано викидаються *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерело №1).*

З майданчика завальної ями закритими горизонтальними транспортерами ТСЦ-500 зерно транспортується до норій У2-УН-100/27 висотою 27 м. Норією зерно піднімається і через зернопроводи подається до бункерів барабанних сепараторів грубого очищення КБС1270.3.10 №1 та №2. Робота сепаратора КБС-1270.3.10 №1 та №2 передбачає послідовне очищення зерна від домішок в нахиленому до горизонту барабані, що повільно обертається з трьома решітками (ситами) на яких проходить послідовне відділення від основного матеріалу дрібних та великих домішок. Крупні відходи від сепараторів КБС-1270.3.10 № 1 та №2 по двох окремих зернопроводах

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

							01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			45

вивантажуються на автотранспорт. При цьому в атмосферне повітря неорганізовано викидаються *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерела №6 та №12).*

Зерно після грубого очищення подається в бункер барабанного сепаратора тонкого очищення КБС1270.4.00 №1 та №2. Комплексний барабанний сепаратор КБС1270.4.00 №1 та №2 призначений для видалення із зернової маси легких дрібних і великих домішок, а також калібрування зерна. Зерновий матеріал, що подається рівномірно розподіляється в однорідну завісу, яку пронизує зустрічний потік повітря, що відокремлює легкі домішки. Більш важкі домішки осаджуються і виводяться назовні шнеком. Запилене повітря надалі очищається в батарейних циклонах 4БЦШ-550 (АС-1 та АС-2), *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок* викидаються в атмосферне повітря організовано **(джерела №4 та №13)**. Пилові відходи від барабанного сепаратора КБС1270.4.00 №1 та №2 тонкого очищення поступають по зернопроводах та вивантажуються на автотранспорт. При цьому в атмосферне повітря неорганізовано викидаються *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерела №5 та №15).*

Очищене зерно в сепараторах від крупних та дрібних домішок зернопроводами сирого зерна подається до надсушильних бункерів шахтних зерносушарок спареного зерносушильного агрегату 2×А1-ДСП-50 №1 та №2. На об'єкті передбачено сушіння зерна з використанням природного газу та твердого палива (пелети лушпиння соняшнику). Зерносушарка 2×А1-ДСП-50 №1 на даний час працює на твердому паливі (пелети), а зерносушарка 2×А1-ДСП-50 №2 – на природному газу.

Передбачена можлива робота зерносушарок №1 та №2 на обидва види палива. Тверде паливо завантажується у бункер палива. В процесі вивантаження-завантаження пелет в бункер в атмосферне повітря неорганізовано викидаються *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерела №2 та №10)*. Нагрівання агенту сушіння для сушарки 2×А1-ДСП-50 лінії №1 здійснюється шляхом спалювання паливних гранул в топці теплогенератора GRECO. Теплогенератор виробництва ТОВ "Греко груп" – "GRECO" має наступну конструкцію. З бункера палива, за допомогою шнека, відбувається подача гранул у камеру горіння (проходячи зону під камерами догорання паливо підігрівается). Подача кисню відбувається за рахунок турбіни, яка нагнітає атмосферне повітря у повітряну сорочку навколо камер горіння та догорання, попутно підігріваячи його. У камері горіння відбувається процес виділення піролізного газу та його подальше згорання. В наступній камері відбувається процес догорання легких летючих часток та можливого диму (завдяки будові у камері створюється вихор, задача якого стримувати і допалювати дим та дрібне сміття). В наступній камері відбувається первинне підмішування холодного повітря до теплового агенту. Основний повітропровід завдяки спеціальній будові та наявності футеровки забезпечує перенаправлення гарячого теплоагента до циклонів-іскрогасників, для подальшого змішування з атмосферним повітрям. Циклони-іскрогасники виконують функцію іскрогасіння, золовловлення та змішування із підігрітим повітрям, що отримується із повітряної сорочки навколо іскрогасника, для подальшої подачі повітропроводом у зерносушарку.

Зерносушарка 2×А1-ДСП-50 №1 та №2 складається з двох однакових шахт, які складаються з камер, призначених для нагрівання зерна по всій висоті шахт. Зерносушарка розділена на дві зони – сушильну і охолоджувальну. Осадкові камери відсутні. По всій висоті шахт зерно продувається теплоносієм, який надходить з топки. Для подачі агента сушіння в сушильні камери над покриттям топкового приміщення встановлено вентилятори середнього тиску. Вентилятори зерносушарки засмоктують зовнішнє повітря через жалюзі в підвідні канали, а звідти він проходить через кільцеподібні отвори між напрямними кожухами. Зовнішнє повітря, омиваючи палаючий факел, змішується з продуктами згорання палива в камері змішування. У ній знаходиться плоский відбивач для кращого перемішування продуктів згорання з повітрям і забезпечення повного догорання палива. Відпрацьований агент сушки з зон сушильних камер поступають в відводні камери з яких через жалюзійні отвори виходить зовні. Розвантажується колона №1 зерносушарки через підсушильний горизонтальний конвеєр, яким підсушене до проміжної вологості і нагріте до заданої температури зерно, надходить до норії, завантажує колону №2 зерносушарки. На самопливному зернопроводі від норії в колону №2 зерносушарки наявний переливний патрубок, зерно з якого (частина, яка рециркулюється) повертається в колону №1 зерносушарки на

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
										46
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

змішування з сирим зерном.

Повітря, відпрацьоване в зерносушарках 2×А1-ДСП-50 №1 та №2 надходить в атмосферне повітря через перфоровані стінки. В атмосферу від зерносушарок неорганізовано викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, оксиди азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки, парникові гази – метан, вуглекислий газ, закис азоту (джерела №3 та №11).

Зерносушарка 2×А1-ДСП-50 №2 обладнана додатковим транспортером сухого зерна для відвантаження надлишку сухого зерна. Даний транспортер сухого зерна обладнаний циклоном ЦОЛ-4,5 (АС-3). Викид речовини у вигляді суспендованих твердих частинок-організований (джерело №14).

Очищене сухе зерно та зерновідходи зернопроводами направляються до силосних бункерів обробленого зерна та зерновідходів, звідки через затвори вивантажується в автотранспорт. При вивантаженні зерна та зерновідходів з бункерів в кузови автотранспорту в атмосферу неорганізовано викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерела №7-№9, №16, №17).

В складах проводяться роботи з приймання, зберігання та відпуску зерна на автомобільний транспорт з розвантаженням/завантаженням з автотранспорту в приміщенні складу. Основний викид забруднюючих речовин пов'язаний з проведенням вантажно-розвантажувальних робіт в процесі приймання і відпуску зернових культур в приміщенні складів. При здійсненні цих операцій в атмосферу неорганізовано викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерела №18-№28).

Код виробництва: 1.А.4.с Мале спалювання. Сільське господарство/лісове господарство/SNAP:020300 Установки в сільському, лісовому та рибальському господарстві

Для опалення побутового приміщення використовується сталева піч. В якості палива використовують – дрова. Річні витрати дров – 1,0 т. Викиди димових газів відбуваються організовано через димову трубу на висоті труби 5 м та діаметром газоходу 0,18 м (джерело №29).

Для опалення будівлі охорони встановлений та використовується котел КСТГ-16, вид палива – дрова. Річні витрати дров – 3,0 т. Димові гази від котла викидаються через димову трубу висотою 5 м з діаметром газоходу 0,2 м (джерело №30).

Для опалення службового приміщення використовується сталева піч. В якості палива використовують – дрова. Річні витрати дров – 1,0 т. Викиди димових газів відбуваються організовано через димову трубу на висоті труби 5 м та діаметром газоходу 0,18 м (джерело №31).

Забруднюючі речовини: азоту діоксид, вуглецю оксид, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту.

Код виробництва: 1.А.4.с ii Сільське/лісове/рибне господарства: Позашляхові транспортні засоби та інша техніка/SNAP:080816 Інші рухомі джерела та техніка. Генераторні установки

Для забезпечення потреб підприємства електроенергією під час аварійних відключень від джерел живлення основних виробничих процесів зернокомплесу, на території встановлений дизель-генератор типу AKSA AD 825 потужністю 660 кВт. При роботі дизель-генератора в атмосферне повітря викидаються: оксиди азоту, оксид вуглецю, діоксид вуглецю, вуглеводні граничні, метан, діоксид сірки та речовини у вигляді суспендованих твердих частинок. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря дизель-генератора здійснюється через вихлопні труби на висоті 2,2 м та діаметром газоходу 0,15 м (джерела №32, №33).

Для забезпечення електроживленням в результаті аварійних ситуацій на об'єкті використовується бензогенератор Sturm PG 8735E потужністю 3,5 кВт. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря неорганізований. При роботі бензогенератора в атмосферу

Зам. інв. №							
Підпис і дата							
Інв. № оригін.							
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							47

викидаються: *оксиди азоту, оксид вуглецю, діоксид вуглецю, вуглеводні граничні, метан, діоксид сірки та речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (джерело №34).*

Код виробництва:2.D.3.f Хімічна (суха) чистка/SNAP: 060202 Хімічна (суха) чистка

В будівлі побутового приміщення встановлена пральна машина Candy. Прання спецодягу здійснюється з застосуванням синтетичного миючого засобу. Викид забруднюючих речовин від пральної машини неорганізований.

В атмосферне повітря неорганізовано разом з надлишками водяної пари видаляються *аерозолі карбонату натрію та синтетичних миючих засобів (джерело №35).*

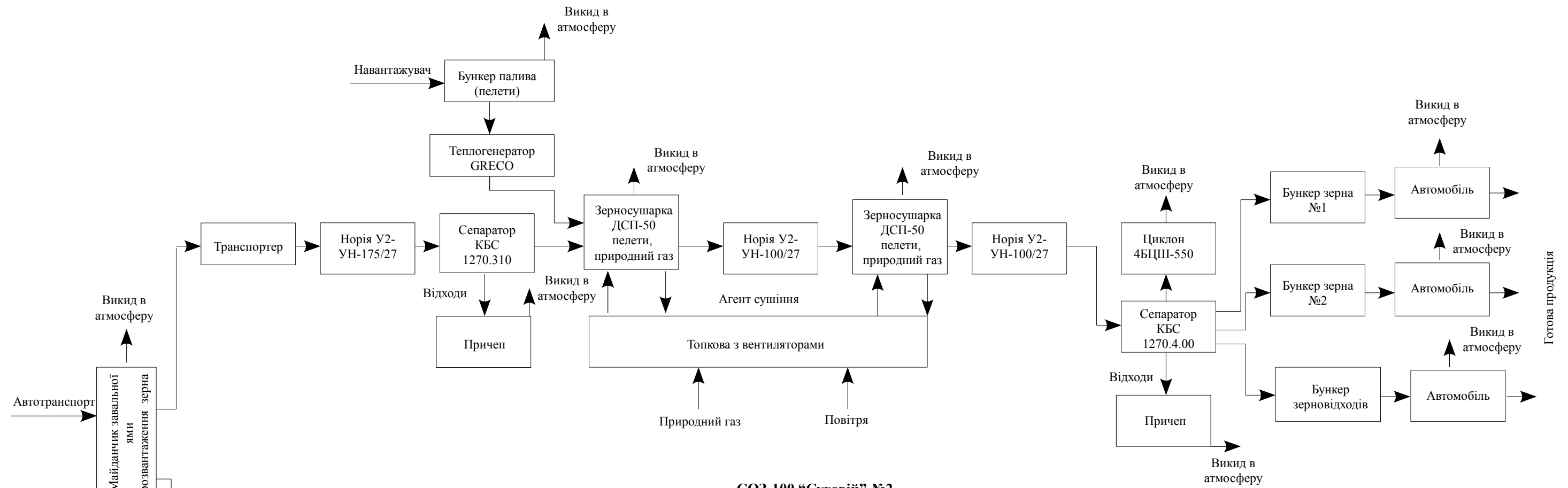
Код виробництва 1.B.2.a.v Розподіл нафтопродуктів/SNAP:050502 Транспорт та сховище

Газорегуляторний пункт використовується для редукування вхідного тиску газу до встановленого значення і стабілізації його на виході. Газовим обладнанням використовується газ середнього тиску. Для зниження тиску газу з високого на середній, підтримання його на заданому рівні і автоматичного вимикання подачі газу при аварійному підвищенні чи пониженні вихідного тиску вище або нижче допустимих заданих значень встановлений газорегуляторний пункт в шафовому виконанні ГРПш. Редукція газу супроводжується неорганізованим викидом в атмосферу *метану (джерело №36).*

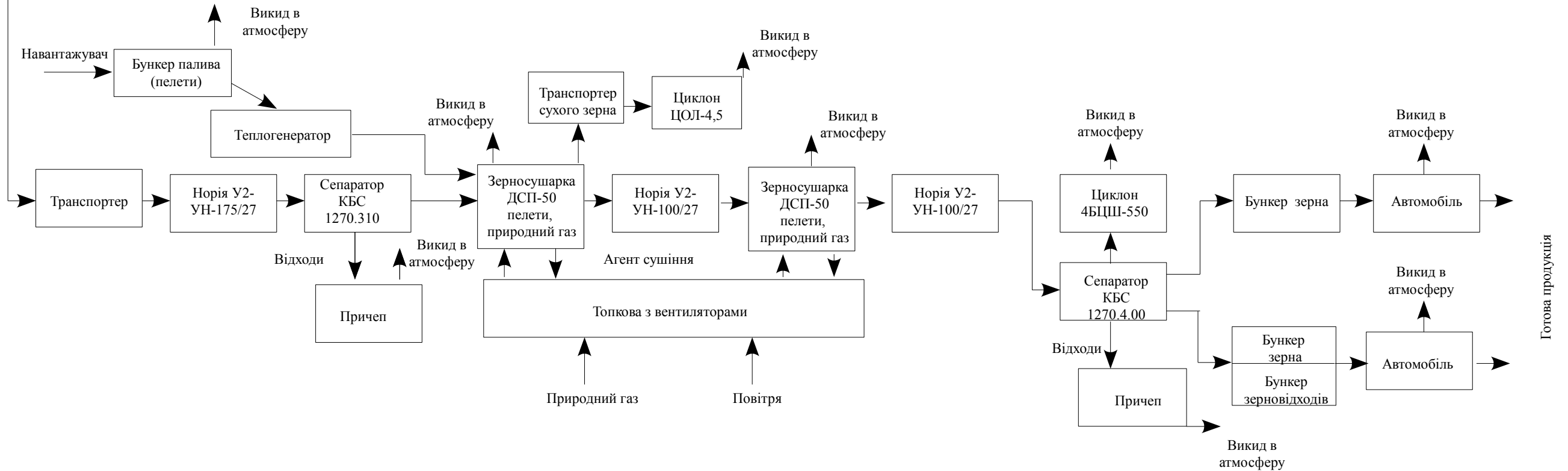
15.3. Схема технологічного процесу

Інв. № оригін.						Підпис і дата	Зам. інв. №		
						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"			Арк.
									48
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				

СОЗ-100 “Суховій” №1



СОЗ-100 “Суховій” №2



						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		49

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

15.4.1. 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)	7,55349535	9,0641517	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,566714	1,257678	1
3	04002 11815	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,03079058	0,0322491	0,1
4	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	1,9288796	2,315056	2,0
5	05001 330	Сірки діоксид	1,9288796	2,315056	1,5
6	06000 337	Оксид вуглецю	0,887324	1,14827	1,5
7	07000 11812	Вуглецю діоксид	624,3016326	818,74076	500
8	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0005664	0,00068	1,5
9	12000 410	Метан	0,18741502	0,2271186	10
Усього для об'єкта/промислового майданчика			635,45681755	832,7859634	

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	7,55349535	9,0641517	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,566714	1,257678	1
3	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	1,9288796	2,315056	2,0
4	05001 330	Сірки діоксид	1,9288796	2,315056	1,5
5	06000 337	Оксид вуглецю	0,887324	1,14827	1,5
Усього			10,93641295	13,7851557	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0005664	0,00068	1,5
Усього			0,0005664	0,00068	

Зам. інв. №		2	301	діоксид азоту [NO+NO ₂]		0,500714	1,257078	1
		3	<u>05000</u>	Діоксид та інші сполуки сірки		1,9288796	2,315056	2,0
			-					
		4	<u>05001</u>	Сірки діоксид		1,9288796	2,315056	1,5
			330					
Підпис і дата		5	<u>06000</u>	Оксид вуглецю		0,887324	1,14827	1,5
			337					
		Усього			10,93641295	13,7851557		
		Перелік небезпечних забруднюючих речовин						
		1	2	3	4	5	6	
Інв. № оригін.		1	<u>11000</u>	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)		0,0005664	0,00068	1,5
			-					
		Усього			0,0005664	0,00068		
01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"								Арк.
								50
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"

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
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/промислового майданчика					
1	2	3	4	5	6
1	<u>12000</u> 410	Метан	0,18741502	0,2271186	10
Усього			0,18741502	0,2271186	
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	<u>04002</u> 11815	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,03079058	0,0322491	0,1
2	<u>07000</u> 11812	Вуглецю діоксид	624,3016326	818,74076	500
Усього			624,33242318	818,7730091	

Інв. № оригін.							Підпис і дата	Зам. інв. №
						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"		Арк.
								51
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

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

Зм.		
Кільк.		
Арк.		
№ док.		
Підпис		
Дата		

15.4.2. 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 потoku, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	об`ємна витрата газопилового потoku, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	Аспіраційна система АС-1 сепаратора КБС 1270.4.00		03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1	Циклон 4БЦШ-550	1,906	2993,72	5,706	1,873	61,11	0,114	98
13	Аспіраційна система АС-2 сепаратора КБС 1270.4.00		03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1	Циклон 4БЦШ-550	1,832	1578,3	2,891	1,748	65,45	0,114	96
14	Аспіраційна система АС-3 транспортеру сухого зерна		03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1	Циклон ЦОЛ-4,5	0,947	1660,02	1,572	0,912	48,83	0,0445	97,2

01-25-Д.ПІ "НВФ "СОТИС"

15.4.3. 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	14,045
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	9,064
04000	Сполуки азоту	1,290
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	1,258
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,032
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	2,315
05001	Сірки діоксид	2,315
06000	Оксид вуглецю	1,148
07000	Вуглецю діоксид	818,741
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,001
12000	Метан	0,227

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 підсумковій 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)

Код

**Рослинництво і сільськогосподарські ґрунти/
SNAP:100102 Орні культури**

3D

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)	13,681
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	9,051
04000	Сполуки азоту	1,274
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	1,242
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,032
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	2,314
05001	Сірки діоксид	2,314
06000	Оксид вуглецю	0,973
07000	Вуглецю діоксид	811,168

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

53

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
12000	Метан	0,069

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Мале спалювання. Сільське господарство/лісове господарство/SNAP:020300
Установки в сільському, лісовому та рибальському господарстві
1.A.4.c

Код

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)	0,174
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,013
04000	Сполуки азоту	0,015
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,015
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,146
07000	Вуглецю діоксид	7,572
12000	Метан	0,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Сільське/лісове/рибне господарства:
Позашляхові транспортні засоби та інша техніка/SNAP:080816 Інші рухомі джерела та техніка. Генераторні установки
1.A.4.c ii

Код

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)	0,033
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.
54

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
04000	Сполуки азоту	0,001
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,001
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,030
07000	Вуглецю діоксид	0,001
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,001
12000	Метан	0,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)
Код

Розподіл нафтопродуктів/SNAP:050502
Транспорт та сховище
1.B.2.a.v

Таблиця 15.3.5

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,158
12000	Метан	0,158

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)
Код

Хімічна (суха) чистка/SNAP: 060202
Хімічна (суха) чистка
2.D.3.f

Таблиця 15.3.6

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000

15.5. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва.

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

						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк. 55
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

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.

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

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

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

15.6.2. 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.

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

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

15.6.4. 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.

15.6.5. 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.

15.6.6. 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.

15.7. Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.

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

15.8. Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.	
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис			Дата

атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

15.8.1. 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 №29- №31;

-для забруднюючих речовин, викиди яких не підлягають нормуванню та регулюванню;

-для забруднюючих речовин від неорганізованих джерел викидів.

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
3.D Рослинництво і сільськогосподарські ґрунти/ SNAP:100102 Орні культури						
4	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	71,06	0,479	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
13	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	75,07	0,472	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
14	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	56,46	0,185	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
1.A.4.c Мале спалювання. Сільське господарство/лісове господарство/SNAP:020300 Установки в сільському, лісовому та рибальському господарстві						
29	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	522,8	0,00464	500	5,0 кг/год або більше
29	06000 337	Оксид вуглецю	4921,88	0,0436	250	5,0 кг/год або більше
29	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	145,13	0,00138	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
30	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	496,78	0,00882	500	5,0 кг/год або більше
30	06000 337	Оксид вуглецю	4807,69	0,0853	250	5,0 кг/год або більше

Зам. інв. №		азоту								
		29	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	4921,88	0,0436	250	5,0 кг/год або більше		
		29	<u>03000</u> 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	145,13	0,00138	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год		
		30	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	496,78	0,00882	500	5,0 кг/год або більше		
		30	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	4807,69	0,0853	250	5,0 кг/год або більше		
Підпис і дата										
Інв. № оригін.										
								01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"		Арк.
										57
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата					

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

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
30	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	144,23	0,00271	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
31	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	501,76	0,00446	500	5,0 кг/год або більше
31	06000 337	Оксид вуглецю	4860,2	0,0432	250	5,0 кг/год або більше
31	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	146,84	0,00138	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
1.А.4 с іі Сільське/лісове/рибне господарства: Позашляхові транспортні засоби та інша техніка/SNAP:080816 Інші рухомі джерела та техніка. Генератори установки						
32	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	-	1,156	500	5,0 кг/год або більше
32	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	-	0,396	500	5,0 кг/год або більше
32	06000 337	Оксид вуглецю	-	0,497	250	5,0 кг/год або більше
32	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	-	0,0149	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
33	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	-	1,156	500	5,0 кг/год або більше
33	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	-	0,396	500	5,0 кг/год або більше
33	06000 337	Оксид вуглецю	-	0,497	250	5,0 кг/год або більше
33	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	-	0,0149	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
За результатами порівняння фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з нормативами на викиди згідно законодавства існує						
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	
01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"						Арк.
						58

необхідність в нормуванні концентрацій забруднюючих речовин в газоході стаціонарних джерел об'єкта речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – для джерел №4, №13, №14, №29-№31.

Для стаціонарних джерел №32, №33 для якого прямі 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.

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

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.

На підприємстві відсутні джерела викидів, які відносяться до основних.

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

Джерело викиду №4 – Труба аспіраційної системи сепаратора КБС 1270.4.00 лінії №1

(АС-1)

Джерело викиду №13 – Труба аспіраційної системи сепаратора КБС 1270.4.00 лінії №2

(АС-2)

Джерело викиду №14 – Труба аспіраційної системи транспортеру сухого зерна лінії №2

(АС-3)

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

Джерело викиду №29 – Димова труба сталеві печі побутового приміщення

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) з моменту отримання дозволу – 0,00129 г/с;
у перерахунку на діоксид азоту

Зам. інв. №							
	Підпис і дата						
Інв. № оригін.							
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							59

Оксид вуглецю

з моменту отримання дозволу – 0,0121 г/с.

Джерело викиду №30 – Димова труба котла КСТ-16 будівлі охорони

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 не диференційованих 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) з моменту отримання дозволу – 0,00245 г/с;
у перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0237 г/с.

Джерело викиду №31 – Димова труба сталеві печі службового приміщення

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 не диференційованих 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) з моменту отримання дозволу – 0,00124 г/с;
у перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0120 г/с.

Джерело викиду №32 – Вихлопна труба №1 дизель-генератора AKSA AD 825**Джерело викиду №33 – Вихлопна труба №2 дизель-генератора AKSA AD 825**

Для речовин Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок не диференційованих за складом, Оксид вуглецю, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки 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

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

							01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			60

до законодавств та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок не диференційованих за складом	з моменту отримання дозволу	–	0,00413	г/с;
Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉	з моменту отримання дозволу	–	0,0119	г/с;
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	з моменту отримання дозволу	–	0,11	г/с;
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,138	г/с;
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,321	г/с.

15.8.4. Неорганізовані джерела викидів.

Для неорганізованих джерел викидів №1-№3, №5-№12, №15-№28, №34-№36 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 неорганізованих джерел забруднення атмосферного повітря.

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

15.9.1. 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.

15.9.2. Моніторинг і аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферу повинні робитися відповідно до Умови 2 даного розділу. Звіт про результати моніторингу повинен надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів щорічно.

15.9.3. Статистичні звіти про викиди в атмосферу повинні надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями з даного питання.

15.9.4. 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.

15.9.5. 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.

15.9.6. До очистки газопилового потоку.

- Ефективність очищення пило- та газоочисного устаткування, встановленого на об'єкті, повинна забезпечувати дотримання встановлених нормативів викиду забруднюючих речовин.
- На пилоочисному устаткуванні повинні своєчасно провадитись регламентні роботи по очищенню повітропроводів, труб димососів, технічне обслуговування та ремонти.
- Не допускається експлуатація обладнання з несправними або з відключеними системами газо- та пилоочищення. Необхідно забезпечити та підтримувати цілісність повітропроводів.

15.9.7. До виробничого контролю.

- Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

- **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 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.

- 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:

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

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

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.

15.9.8. 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.

						01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							62
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

(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.

15.9.9. Вимоги до неорганізованих та залпових джерел викиду.

- Вивантаження зерна до завальної ями слід виконувати з мінімальної висоти, в проміжках між розвантаженнями завальну яму слід закривати.
- Зерносушарка повинна експлуатуватись згідно вимог технічної документації та інструкції безпечної експлуатації.
- Завантаження паливних пелет в приймальний бункер палива слід виконувати з мінімальної висоти.
- Пункти відвантаження зерна, зерновідходів в автотранспорт повинні бути оснащені спеціальними завантажувальними рукавами.
- Завантажувальні рукави повинні бути в технічно справному стані, місця кріплення завантажувальних рукавів повинні бути герметично зкріплені з затворами бункерів.
- Завантаження чи вивантаження зерна в зерносклад виконувати по можливості при закритих під'їзних воротах для зменшення виносу твердих часток з приміщень.
- Забезпечити технічне обслуговування та експлуатацію ГРП у відповідності до вимог, передбачених в НПАОП 0.00-1.76 -15 "Правила безпеки систем газопостачання" та в інших діючих нормативних документах.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							01-25-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		