

17. ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ.

17.1. Опис промислового об'єкта, загальний опис виробництв та технологічного устаткування.

17.1.1. Виробнича структура об'єкта

Об'єкт АЗС ПП "Трансвіт-Буд" структурно містить:

- будівлю-навіс;
- наземний паливний резервуар РГС-25 з дизельним паливом об'ємом 25 м<sup>3</sup>;
- бочки з мастилом;
- паливозаправну колонку ДП.

17.1.2. Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті

Продукція  
(готова продукція та напівфабрикати, які відпускає підприємство споживачам).

Таблиця 17.1

з/п	Вид продукції	Річний випуск
1	2	3
1	Дизельне паливо	396 340 л
2	Мастило	4 000 л

17.1.3. Загальний опис виробництв, виробничих процесів.

**Код виробництва 310503 Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів).**

Об'єкт відноситься до стаціонарних автозаправних комплексів, який призначений для заправки власних автомобілів, вантажних автомобілів та транспорту інших промоб'єктів. Передбачено зберігання та реалізація дизельного палива та мастила .

На АЗС здійснюються такі технологічні операції:

- приймання нафтопродукту з автомобільних цистерн до резервуару;
- зберігання нафтопродукту у резервуарі;
- зберігання мастила в бочках;
- заправлення нафтопродуктами автотранспортних засобів через паливозаправну колонку та ручний насос відпуску мастил.

Автозаправний пункт знаходиться в будівлі-навісі та включає:

- наземний паливний резервуар РГС-25 з дизельним паливом об'ємом 25 м<sup>3</sup>;
- паливозаправна колонка ДП;
- бочки з маслом та ручний насос для відпуску.

Постачання палива на об'єкт здійснюється автотранспортом. Герметичний злив палива (дизпалива та бензину) з автоцистерн здійснюється через люк резервуару. Мастило постачається в бочках.

Приймання, зберігання та відпуск ДП супроводжується викидом в атмосферне повітря компонентів дизельного палива – *вуглеводних граничних C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub> та ароматичних та сірководню.*

Відпуск мастила здійснюється вручну з застосування насосу. Річний оборот масла – 4 000 л. В процесі відпуску мастила в атмосферне повітря виділяються забруднюючі речовини: масло мінеральне.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							39-23-Д	Арк. 34
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

17.2. Відомості щодо сировини, хімікатів, ПММ та інших матеріалів, що використовуються об'єктом господарювання в процесі виготовлення

Сировина, допоміжні матеріали, які необхідні для випуску продукції наведені нижче в таблиці.

Таблиця 17.2

№ з/п	Сировина, допоміжні матеріали	Призначення	Умови зберігання	Річне використання, т	Наявність документації, що регламентує вимоги санітарного законодавства
1	2	3	4	5	6
1	Дизельне паливо	Приймання, зберігання та відпуск	Резервуар об'ємом 50 м <sup>3</sup> кожний	336,889 т	Наявна
2	Мастило мінеральне нафтове	Приймання, зберігання та відпуск в тару	Бочки	3,8 т	Наявна

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

						39-23-Д	Арк. 35
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

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

Використання палива для технологічних потреб, вироблення тепла, пари та електричної енергії, а також транспортних потреб на території підприємства

Таблиця 17.3

Види палива	Річне використання	Вміст сірки, %	Вміст золи, %	Калорійність, Ккал/кг, Ккал/м <sup>3</sup>	Направлення використання								
					Технологічні потреби	Транспорт (внутрішній)	Вироблення електроенергії, квт·год/рік			Вироблення пари та тепла, Гкал/рік			
							Усього	На власні потреби	Інше	Всього	На власні потреби	Інше	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Мазут (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Газойль (л)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Природний газ (тис. м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Стиснутий газ (тис. м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вугілля (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизельне паливо (л)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Бензин (л)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Відходи деревини (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дрова (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Торф (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Інше (т)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

На об'єкті не використовується паливо для вироблення тепла та електроенергії.

17.1.3 Опис та місце розташування виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування

На об'єкті підприємства відсутні виробництва та технологічне устаткування, які підлягають до впровадження найкращих існуючих технологій та методів керування згідно переліку у додатку 3 [19].

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

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

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 № 1598, та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік (додаток 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 Мінекоресурсів України від 10.05.2002 № 177 та зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22.05.2002 за № 445/6733), надаються:

перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта;

перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені ГДК (ОБРД), в атмосферному повітрі населених місць.

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наведений в таблиці 17.4.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, наведені в відповідних таблицях 17.5 – 17.9.

Таблиця 17.4

№ з/п	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	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0002757	0,000608	2,0
2	05002 333	Сірководень	0,0002757	0,000608	0,03
3	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0982241	0,216016	1,5
		<b>Усього для підприємства</b>	<b>0,0984998</b>	<b>0,216624</b>	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	

39-23-Д

Арк.

37

№ з/п	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	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0002757	0,000608	2,0
2	05002 333	Сірководень	0,0002757	0,000608	0,03
<b>Усього</b>			<b>0,0002757</b>	<b>0,000608</b>	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0982241	0,216016	1,5
<b>Усього</b>			<b>0,0982241</b>	<b>0,216016</b>	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
<b>Усього</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
<b>Усього</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

39-23-Д

Арк.

38



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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

17.3.3. Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять в атмосферне повітря

Таблиця 17.6

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду	
	Найменування	Номер			Витрата, на вході в ГОУ, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °С	Код	Найменування		г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

На об'єкті відсутні викиди, які відводяться від декількох джерел утворення (котел, піч) і які надходять в атмосферне повітря через централізовані джерела викидів(димова труба).

17.2.4 Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 17.7

Номер джерела викиду	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими провадиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на вході ГОУ, мг/м <sup>3</sup>	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на виході ГОУ, мг/м <sup>3</sup>
			Код	Найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

На об'єкті відсутнє устаткування очистки газів.

39-23-Д

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

### 17.2.5 Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 17.8

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хв., год.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

На об'єкті відсутні джерела залпових викидів.

### 17.2.6 Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 17.9

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6
1	Люк резервуара РГС-25 з дизпаливом на 25 м <sup>3</sup> НВ	05002 / 333	Сірководень	0,0000145	0,000052
		11000 / 2754	Вуглеводні граничні C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub>	0,00515	0,0185
		11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	0,00000776	0,000028
2	Паливозаправна колонка ДП	05002 / 333	Сірководень	0,0000119	0,000043
		11000 / 2754	Вуглеводні граничні C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub>	0,00423	0,0152
		11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	0,00000638	0,000023
3	Відпуск мастила в тару	11000 / 2735	Масло мінеральне нафтове	0,0000333	0,00012

39-23-Д







