

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

До складу АЗС входить:

- операторська;
 - чотири резервуари 14,2 м³, 14,0 м³, 8,8 м³, 9,2 м³ кожний для зберігання бензинів А-92, А-95, Energy 95 та дизпалива;
- дві двопродуктові паливороздавальні колонки Salzkotten GMBH з чотирьома роздавальними кранами кожна (по два пістолети на кожну сторону);
- місце зливання нафтопродуктів з бензовозів.

17.1.2. Загальний опис виробництв, виробничих процесів.

Код виробництва 310503 Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів).

Об'єкт відноситься до стаціонарних автозаправних станцій, яка призначена для заправки паливом легкових та вантажних автомобілів, автобусів. Передбачено зберігання та реалізація бензинів Energy95, А-92, А-95 та дизельного палива. Режим роботи АЗС – 24 години на добу, 365 днів на рік.

На АЗС здійснюються такі технологічні операції:

- приймання нафтопродуктів з автомобільних цистерн у резервуари;
- зберігання нафтопродуктів у резервуарах;
- заправлення нафтопродуктами автотранспортних засобів через паливороздавальні колонки.

Постачання палива на АЗС здійснюється автотранспортом. Герметичний злив палива з автоцистерн у резервуари здійснюється через зливальні швидкокороз'ємні муфти типу МС-1 і через спеціальні фільтри, що запобігають від потрапляння домішок і води в резервуари. Усі технологічні майданчики, на яких проводяться операції з нафтопродуктами, мають тверде покриття з встановленням на них водоприймальних колодязів для збору дощових стоків з майданчиків для зливу нафтопродуктів з автоцистерн в резервуари і острівців з автозаправними колонками. Управління реалізацією нафтопродуктів здійснюється через операторську. Видача нафтопродуктів з резервуарів у транспортні засоби здійснюється паливороздавальними колонками, які укомплектовані пультами дистанційного управління, що дає можливість оператору здійснювати (з приміщення операторської) дистанційний контроль за кількістю виданих нафтопродуктів.

Для зменшення втрат від “великих” (при заповненні або спорожненні резервуарів) і “малих” (при зміні температури палива в резервуарах) дихань, передбачені дихальні клапани типу СМДК-50, для запобігання надмірного підвищення тиску або розрідження в середині резервуарів.

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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.								09-22-06-Д	Арк. 33
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

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

Таблиця 17.2.1

№ 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	0,0000876	0,0001057	2,0
2	05002 333	Сірководень	0,0000876	0,0001057	0,03
3	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	1,293927	1,4315961	1,5
Усього для підприємства			1,2940146	1,4317018	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0000876	0,0001057	2,0
2	05002 333	Сірководень	0,0000876	0,0001057	0,03
Усього			0,0000876	0,0001057	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	1,293927	1,4315961	1,5
Усього			1,293927	1,4315961	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
1	2	3	4	5	6
Усього			0	0	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
Усього			0	0	
Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
09-22-06-Д					Арк.
					34

17.2.2. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 17.2.2

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерела викиду		Координати джерел на карті-схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		другого кінця лінійного; ширина і довж. площинного			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год	т/рік
					X1, м	Y1, м	X2, м	Y2, м										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	1	Дихальний клапан резервуару бензину Energy 95	3	0,05	958,8	996,7				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,333	4,799	0,0177
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	1	Дихальний клапан резервуару бензину Energy 95	3	0,05	1008	994				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,611	5,8	0,176
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	2	Дихальний клапан резервуару бензину А-92	3	0,05	1017	982				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,611	5,8	0,479
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	3	Дихальний клапан резервуару бензину А-95	3	0,05	1013	987				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,611	5,8	0,356
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	4	Дихальний клапан резервуару дизпалива	3	0,05	1010	990				0,00278	1,42	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000145	0,000052	0,0000064
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00514	0,0185	0,00228
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000078	0,000028	0,0000034
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	5	Паливороздавальна колонка бензину Energy 95 та дизпалива	5	0,5	989	1004				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000406
		Пункт відпуску №1.											11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0259
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,0144
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000218
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	6	Паливороздавальна колонка бензину Energy 95 та дизпалива	5	0,5	991	1006				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000406
		Пункт відпуску №1.											11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0259
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,0144
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000218
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	7	Паливороздавальна колонка бензинів А-95 та А-92. Пункт відпуску №3	5	0,5	994	998				0,294	1,5	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,1
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	8	Паливороздавальна колонка бензинів А-95 та А-92. Пункт відпуску №3	5	0,5	997	999				0,294	1,5	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,1

Примітка

- В графі 11 таблиці величини об'ємів газоповітряної суміші приведені до нормальних умов (температура 273°К, тиск 101,3 кПа).
- В графі 13 температура газів наведена:
 - для викидів, які мають температуру зовнішнього атмосферного повітря – середня максимальна температура найспекотнішого місяця незалежно від часу вимірювань;
 - для інших викидів – фактичну температуру газоповітряного потоку, яка надходить з устя труби в атмосферне повітря.
- В графі 16 таблиці концентрація забруднюючої речовини приведена до нормальних умов (температура 273°К, тиск 101,3 кПа), для газоподібних продуктів горіння – температура 273°К, тиск 101,3 кПа, сухий газ; 3 % кисню для рідкого і газоподібного палива, 6 % кисню для твердого палива; 15 % кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
-----	--------	------	--------	--------	------

09-22-06-Д

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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

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

Таблиця 17.2.3

№ джерел а викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	Найменування	Номер			витрата, на вході в ГОУ, м ³ /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 надходять в атмосферу через централізовані джерела викидів (димова труба).

17.2.4. Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 17.2.4

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

На об'єкті відсутнє устаткування очистки газів.

09-22-06-Д

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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

17.2.5. Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 17.2.5

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

Джерела залпових викидів на об'єкті відсутні.

17.2.6. Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 17.2.6

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6
5	Паливороздавальна колонка бензину Energy 95 та дизпалива. Пункт відпуску №1.	05002 / 333	Сірководень	0,0000119	0,000043
		11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	0,00596	0,0215
		11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	0,00423	0,0152
		11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	0,0000064	0,000023
6	Паливороздавальна колонка бензину Energy 95 та дизпалива. Пункт відпуску №2	05002 / 333	Сірководень	0,0000119	0,000043
		11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	0,00596	0,0215
		11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	0,00423	0,0152
		11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	0,0000064	0,000023
7	Паливороздавальна колонка бензинів А-95 та А-92. Пункт відпуску №3	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	0,00596	0,0215
8	Паливороздавальна колонка бензинів А-95 та А-92. Пункт відпуску №4	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	0,00596	0,0215

09-22-06-Д

17.8. Популярне резюме для подачі в засоби масової інформації для ознайомлення з громадськістю.

Товариство з обмеженою відповідальністю “ЛІТОН ОІЛ”, код ЄДРПОУ 44886207, юридична, поштова і фактична адреси: 14000, Чернігівська обл., м. Чернігів, пр. Перемоги, буд. 62, кім. 207) заявляє про намір отримати дозвіл на викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря від устаткування на об’єкті господарювання – автозаправній станції за адресою: 14007, Чернігівська обл., м. Чернігів, вул. Кільцева, буд. 16.

Проммайданчик ТОВ “ЛІТОН ОІЛ” не підлягає оцінці впливу на довкілля згідно положень ЗУ “Про оцінку впливу на довкілля”. При роботі виробничого устаткування в атмосферне повітря від стаціонарних джерел надходять: бензин, сірководень, вуглеводні граничні. Загальні обсяги викидів складають – 1,2940146 т/рік.

Адміністрація ТОВ “ЛІТОН ОІЛ” зобов’язується виконувати норми і правила з охорони навколишнього природного середовища та вимоги екологічної безпеки на всіх етапах експлуатації технологічного обладнання.

Для ознайомлення з більш детальною інформацією про отримання дозволу ТОВ “ЛІТОН ОІЛ” звертатись за адресою: 14000, Чернігівська обл., місто Чернігів, пр.Перемоги, будинок 62, кімната 207, тел. +380502269404.

Зауваження громадські організації та окремі громадяни можуть направляти протягом 30 календарних днів з моменту публікації Заяви до Чернігівської обласної державної адміністрації за адресою: 14000, Чернігівська обл., м. Чернігів, вул. Шевченка, буд. 7.

Адміністрація ТОВ “ЛІТОН ОІЛ”

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №					09-22-06-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		