

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

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	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0000118	0,000014	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,000494	0,000593	1
3	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0002178	0,000263	2,0
4	05001 330	Сірки діоксид	0,000074	0,000089	1,5
5	05002 333	Сірководень	0,0001438	0,000174	0,03
6	06000 337	Оксид вуглецю	0,0595	0,0714	1,5
7	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	1,083737	1,3012035	1,5
Усього для підприємства			1,1439606	1,3734735	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0000118	0,000014	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,000494	0,000593	1
3	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0002178	0,000263	2,0
4	05001 330	Сірки діоксид	0,000074	0,000089	1,5
5	05002 333	Сірководень	0,0001438	0,000174	0,03
6	06000 337	Оксид вуглецю	0,0595	0,0714	1,5
Усього			0,0602236	0,07227	

Небезпечні забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	1,083737	1,3012035	1,5
Усього			1,083737	1,3012035	

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

09-22-11-Д

Арк.

36

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

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
		Усього	0	0	

**Забруднюючі речовини, для яких невстановлені ГДК (ОБРД)
в атмосферному повітрі населених міст**

1	2	3	4	5	6
		Усього	0	0	

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №					09-22-11-Д	Арк.	
									37
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.			

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	1006,4	1042,9				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,333	4,799	0,118
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	2	Дихальний клапан резервуару бензину А-92	3	0,05	1007	1042,7				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,333	4,799	0,298
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	3	Дихальний клапан резервуару бензину А-95	3	0,05	1005,7	1043				0,00278	1,42	26	11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	1,333	4,799	0,385
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	4	Дихальний клапан резервуару дизпалива	3	0,05	1005,1	1045,2				0,00278	1,42	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000121	0,000044	0,0000086
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00429	0,0154	0,00307
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000065	0,000023	0,0000046
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	5	Паливороздавальна колонка. Пункт відпуску №1	5	0,5	998	1021				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000338
													11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0576
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,012
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000181
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	6	Паливороздавальна колонка. Пункт відпуску №2	5	0,5	1000	1020				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000338
													11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0576
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,012
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000181
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	7	Паливороздавальна колонка. Пункт відпуску №3	5	0,5	1004	1020				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000338
													11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0576
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,012
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000181
Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів) 310503	8	Паливороздавальна колонка. Пункт відпуску №4	5	0,5	1006	1019				0,294	1,5	26	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000119	0,000043	0,0000338
													11000 / 2704	Бензин (нафтовий, малосірчистий)	-	0,00596	0,0215	0,0576
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,00423	0,0152	0,012
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,0000181
Станіонарні двигуни 120105	9	Труба бензинового генератора GE 10 000 BES/GS	3	0,045	995	1006				0,0618	32,6	520	04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,0131	0,0472	0,000494
													05001 / 330	Сірки діоксид	-	0,00111	0,004	0,000074
													06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,367	1,321	0,0595
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні С12-С19	-	0,0611	0,22	0,00119
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00022	0,000792	0,0000118

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.

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.

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.

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

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. 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. 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. Пункт відпуску №3	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
8	Паливороздавальна колонка. Пункт відпуску №4	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

09-22-11-Д

та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:					
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	з моменту отримання дозволу	–	0,00022	г/с.	
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	з моменту отримання дозволу	–	0,00111	г/с.	
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0131	г/с.	
Вуглеводні граничні C12-C19	з моменту отримання дозволу	–	0,0611	г/с.	
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,367	г/с.	

17.6. Неорганізовані джерела викидів.

Для неорганізованих джерел викиду №5...№8 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.

17.7. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди.

17.7.1. Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).

17.7.1.1. 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.

17.7.1.2. 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.

17.7.1.3. До обладнання і споруд.

- Забезпечити технічне обслуговування та експлуатацію технологічного устаткування у відповідності до вимог, передбачених в паспорті на дане устаткування та в інших діючих нормативних документах.
- Резервуарне обладнання АЗС, яке встановлюється у технологічних колодязях ОЗП, повинно забезпечувати герметичність для запобігання викидам летких фракцій моторного палива (крім ремонтних процесів, вимірювання та взяття проб).
- На АЗС обладнання для збереження моторного палива (ОЗП) повинно включати систему контролю рівня палива або захисту від переливання.

17.7.1.4. До очистки газопилового потоку.

Умови не встановлюються.

17.7.2. Умова 2. Виробничий контроль.

Умови не встановлюються.

17.7.3. Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

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

- Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.
- Будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					09-22-11-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		
							42	

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.

17.7.3.2. 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.

17.7.3.3. 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.

17.7.3.4. Обов'язки. Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена наказом керівника об'єкта, була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							09-22-11-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

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: 14021 Чернігівська обл., м. Чернігів, вул. 1 Травня, буд. 178.

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, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, двоокис сірки, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок. Загальні обсяги викидів складають – 1,1439606 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. №					09-22-11-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		