

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Відомості щодо суб'єкта господарювання.

Повне найменування юридичної особи: Товариство з обмеженою відповідальністю "Стрийнафтогаз"
Скорочене найменування юридичної особи: ТОВ "Стрийнафтогаз"
Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання за ЄДРПОУ: 39454684
Місцезнаходження юридичної особи: Львівська область, Стрийський район, Стрийська ТГ, с. Миртюки, вул. І. Франка, 1
Телефон: +380977294429
Електронна пошта: struinaftogaz@i.ua
Назва промислового майданчика: Сverdловина №12 "ТОВ "Стрийнафтогаз"
Місцезнаходження промислового майданчика: 82426, Львівська область, Стрийський район, Стрийська ТГ, с. Добрівляни

ТОВ "Стрийнафтогаз" займається пошуком, розвідкою та геологічним вивченням нафтогазоносних ділянок, розробкою надр та добуванням корисних копалин, бурінням та експлуатацією свердловин-дублерів та нових свердловин, будівництвом та експлуатацією установок по підготовці газу (КВЕД: 06.20 Добування природного газу).

Діяльність, яка здійснюється на проммайданчику свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" належить до другої категорії видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати вплив на довкілля та підлягають проходженню процедури оцінки впливу на довкілля у відповідності з пунктом 4 частини третьої статті 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

ТОВ "Стрийнафтогаз" отримало висновок з оцінки впливу на довкілля щодо планованої діяльності: "Спорудження та підключення пошукових свердловин №№11 і 12 в межах Добрівлянської площі, розташованої на території Стрийської територіальної громади Стрийського району Львівської області" №03.02-2022101810068/2 від 24.01.2023 р.

Виробнича структура об'єкта/промислового майданчика.

Проммайданчик свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" розташований за адресою: Львівська область, Стрийський район, Стрийська ТГ, с. Добрівляни.

На проммайданчику свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" виконується розкриття газового пласта, вилучення з нього газу з наступним його транспортуванням по трубопроводу на установку підготовки газу УПГ "Добрівляни".

На території свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" розташовано:

- свердловина з обладнанням обв'язки гирла;
- підземна ємність ЄП, яка призначена для збору супутніх пластових вод (СПВ) зі шлефу свердловини, обладнана продувочною свічкою.

Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті / промислового майданчику, у тому числі продукції переділів, що використовується у власному виробництві

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск, шт.
1	Природний газ	30 тис. м ³

Перелік та опис виробництв, виробничих процесів, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта / промислового майданчика

Згідно переліку виробничих та технологічних процесів, виробництва на ТОВ "Стрийнафтогаз" віднесені до:

- 1. Енергетика
 - 1.В Неконтрольовані викиди від палива (основний)

1.B.2.b – Природний газ / 050201 – Діяльність на суші

На майданчику свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" розташовано 1 організоване залпове джерело викиду забруднюючих речовин в атмосферу.

Житлова забудова розташована в південно-західному напрямку на віддалі 536 м від джерела викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря (джерело №1 свіча підземної ємності).

Розміщення джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферу подано на карті-схемі підприємства.

Рельєф місцевості – рівнинний, не підтоплюється поверхневими водами.

Автомобільні дороги та під'їзди до території майданчику з твердим покриттям.

На території свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" розташовано таке джерело викиду забруднюючих речовин в атмосферу:

- Свіча підземної ємності (джерело №1). Для продувки свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" встановлено підземну ємність, об'ємом 10 м³. Ємність обладнана продувочною свічею, висотою над рівнем землі 3,5 м та внутрішнім діаметром 50 мм. Під час продувки свердловини в атмосферне повітря через продувочну свічу виділяється природний газ (в перерахунку на метан).

Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, баланс часу роботи устаткування

Добування природного газу	
Проектна виробнича потужність	30 тис. м ³ /добу
Фактична виробнича потужність	30 тис. м ³ /добу
Продуктивність технологічного устаткування	30 тис. м ³ /добу
Режим роботи устаткування	цілорічний
Баланс часу роботи устаткування	8760 год/рік

Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування, зміна показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками

Технологічне устаткування	Термін введення в експлуатацію	Нормативний термін амортизації	Дата проведення останньої реконструкції або модернізації	Зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками
1	2	3	4	1
Свердловина з обладнанням обв'язки гірла	2023 р.	30 р.	-	-
Підземна ємність	2023 р.	30 р.	-	-

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

Таблиця 6.1.

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	12000	Метан	0,0021	0,0021	10
Усього для об'єкта/промислового майданчика			0,0021	0,0021	
<i>Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин</i>					
1	2	3	4	5	6
Усього					
<i>Перелік небезпечних забруднюючих речовин</i>					
Усього					
<i>Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/промислового майданчика</i>					
1	12000	Метан	0,0021	0,0021	10
Усього			0,0021	0,0021	
<i>Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць</i>					
1	2	3	4	5	6
Усього					

Характеристика устаткування очистки газів.

Таблиця 6.4.

Но- мер дже- рела ви- киду	Наймену- вання ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Сту- пень очи- щення	Назва та тип уста- новки очис- тки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Сту- пінь очи- щення газу
		CAS N/CAS	код	найменування			об`ємна витрата газопи- лового потoku	масова концент- рація	масова витрата	об`ємна витрата газопи- лового потoku	масова концент- рація	масова витрата	
							м ³ /с	мг/м ³	г/с	м ³ /с	мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Джерел обладнаних стаціонарними пилогазоочистними установками на які поширюються "Правила технічної експлуатації установок очистки газу" (Наказ Мінприроди України №52 від 06.02.2009р.) немає.

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

Таблиця 6.7

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
12000	Метан	0,002
Усього для підприємства:		0,002

Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Таблиця 6.8

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування: Природний газ / діяльність на суші		
код		1.B.2.b / 050201
1	2	3
12000	Метан	0,002
Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)		0,002

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 10.1.

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва: свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз" відносяться до підприємств третьої групи, тому заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва – не розроблялись.

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

Таблиця 9.1

Номер джерела викиду на генплані	
Місце розташування джерела викиду	
Максимальна витрата викиду, м ³ /с	
Висота викиду, м	

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5

Стационарні джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря свердловини №12 ТОВ "Стрийнафтогаз", з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на які повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування (основні джерела) – відсутні.

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

Таблиця 9.2

Номери джерел викидів:

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

Відповідно до законодавства нормативи гранично допустимих викидів не встановлюються. Нормування здійснюється шляхом встановлення умов.

Регулюванню підлягають забруднюючі речовини, які віднесені до Переліку найбільш поширених і небезпечних речовин, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11. 2011 №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, види та обсяги 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.

Інструментальні вимірювання фактичних величин викидів забруднюючих речовин на джерелі №1 не проводилися, у зв'язку з технічними причинами (короткочасними викидами, що здійснюються менше 20 хв).

Для стаціонарного джерела залпових викидів №1 дозволений обсяг залпових викидів не повинен перевищувати 3 кратне значення граничнодопустимого викиду, відповідно до законодавства. На речовину метан відсутній норматив граничнодопустимого викиду згідно з наказом Мінприроди України № 309 від 27.06.2006 "Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел".

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди.

1. Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

1.1. До викидів забруднюючих речовин

- 1.1.1. Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище бути не повинно.
- 1.1.2. При плануванні на підприємстві заходів по будівництву (реконструкції, модернізації), введення нових потужностей виробництва, встановленні пилогазоочисних установок, а також заміни обладнання, установок, технологічних ліній підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним законодавством України.
- 1.1.3. Суб'єкт господарювання щороку подає до дозвільного органу – управлінню екології та природних ресурсів Волинської обласної державної адміністрації звіт про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до Порядку подання та розміщення звіту суб'єкта господарювання про

дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням установлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.01.2023 №58.

1.2. До технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку)

1.2.1. До технологічного процесу

1.2.1.1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити виконання робіт на об'єкті таким чином, щоб викиди забруднюючих речовин в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

1.2.1.2. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити дотримання техпроцесу в частині що пов'язана із виділенням та надходженням забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Будь-які відхилення (зміна техрегламенту, сировини, палива, умов технологічного процесу) дозволяються тільки за умови забезпечення не перевищення граничнодопустимих викидів.

1.2.1.3. У разі зміни параметрів джерел викидів, їх кількості, кількісного та якісного складу забруднюючих речовин, впровадження заходів щодо скорочення викидів до зазначеного дозволу на викиди вносяться зміни з отриманням нового дозволу на викиди.

1.2.1.4. Експлуатація технологічного обладнання повинна здійснюватися згідно технологічного процесу та дотриманні техніки безпеки.

1.2.1.5. Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно до затверджених технологічних документів (технологічний регламент). Використовувати сировину та матеріали відповідно ДСТУ, ТУ та сертифікатів якостей і т.п., з додержанням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

1.2.2. До обладнання та споруд

1.2.2.1. Вести контроль за технічним станом обладнання, проводити технічний огляд та контроль за станом вентсистем та герметичністю обладнання, своєчасно ліквідувати несправності.

1.2.2.2. При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці, в обладнанні та засобах індивідуального захисту, необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

1.2.2.3. Експлуатація технологічного обладнання в виробничих приміщеннях підприємства повинна здійснюватися згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці.

1.2.2.4. Для попередження здійснення наднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря технологічні процеси роботи обладнання повинні проводитися згідно технологічних інструкцій.

1.2.3. До очистки газопилового потоку

1.2.3.1. Вимоги не встановлюються. Пилогазоочисне обладнання не передбачено.

2. Умови до виробничого контролю

2.1. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів викидів

2.1.1. Щорічно проводити виробничий контроль уповноваженими вимірювальними лабораторіями на стаціонарних джерелах викидів.

2.1.2. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел суб'єкта господарювання, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі зони впливу.

2.1.3. Вести щоденний облік часу роботи стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферу.

2.1.4. Використовувати методики вимірювань та засоби вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність, для визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та викидах організованих стаціонарних джерел.

- 2.1.5. Обладнати місця відбору проб організованих стаціонарних джерел викидів для вимірювання параметрів газопилового потоку з метою здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів та умов дозволу на викиди згідно вимог КНД "Відбір проб промислових викидів" 211.2.3.063-98; ДСТУ 8725:2017; ДСТУ 8812:2018.
- 2.1.6. Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу на викиди повинні тлумачитися наступним чином:
- (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 граничнодопустимі величини дозволених викидів;
- (б) результати вимірювань масової концентрації забруднюючої величини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за 20 хвилинний 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) граничнодопустима 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 жоден із середніх показників не повинен перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів.
- 2.1.7. Граничнодопустимі концентрації для викидів в атмосферу (далі – ГДК) встановлені в дозволі на викиди, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:
У випадку газів (окрім продуктів спалювання):
температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).
- 2.1.8. Дотримуватися нормативної санітарно-захисної зони (далі – СЗЗ) розміром 300 м згідно вимог п. 8 класу III додатку №4 Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів, затверджених Наказом МОЗ України від 19.06.1996 №173 (Газові свердловини, що вводяться в експлуатацію з підключенням до газопроводу).
- 2.1.9. Концентрації забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони не повинні перевищувати їх гігієнічні нормативи (ГДК) відповідно до Гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14.01.2020 №52, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України від 10.02.2020 за №156/34439.
3. Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових викидів
- 3.1. Вимоги до неорганізованих викидів
- 3.1.1. Вимоги не встановлюються. неорганізовані джерела відсутні.
- 3.2. Вимоги до залпових викидів
- 3.2.1. Дозволені обсяги залпових викидів

Таблиця 1

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/рік	Тривалість викиду, сек	Річна величина залпових викидів, т/рік	Методика визначення показника
	CAS N/CAS	код	найменування		г/сек	кг/год				

1	74-82-8	12000	Метан	-	0,036500	0,1314	48	10	0,0021	Розрахунково-балансовий
---	---------	-------	-------	---	----------	--------	----	----	--------	-------------------------

Залпові викиди від джерела №1 не повинні перевищувати 3-х кратне значення встановлених у таблиці 1 граничнодопустимих викидів.

При виконанні технологічних операцій, що пов'язані із залповими викидами природного газу в атмосферу, необхідно дотримуватися затвердженого технологічного регламенту для виконання даних робіт.

4. Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки

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

4.1.1. Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Управління, Державної екологічної інспекції у Волинській області та до Головного управління Держпродспоживслужби у Волинській області, як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу на викиди;

(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.

4.1.2. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 4.1.1 даної умови. В повідомленні, яке надається управлінню, Державній екологічній інспекції у Волинській області та до Головного управління Держпродспоживслужби у Волинській області, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворення відходів.

4.2. Інформування та підготовка персоналу

4.3. Суб'єкт господарювання повинен ввести в дію та підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу. Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).

4.4. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності до положення департаменту, Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, Державної екологічної інспекції у Волинській області та Головного управління Держпродспоживслужби у Волинській області була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

5. Обов'язки та відповідальність за дотримання вимог та умов дозволу на викиди, екологічного податку

5.1. За дотримання вимог та умов дозволу на викиди

5.1.1. Суб'єкт господарювання зобов'язаний здійснювати організаційно-господарські, технічні та інші заходи щодо забезпечення виконання вимог, передбачених нормативами екологічної безпеки у галузі охорони атмосферного повітря, дозволами на викиди забруднюючих речовин тощо відповідно до ст. 10 розділу III Закону України "Про охорону атмосферного повітря" та нормативно-правовими актами в галузі охорони атмосферного повітря.

- 5.1.2. При невиконанні вимог, передбачених даним дозволом на викиди, суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 78 Кодексу України про адміністративні правопорушення.
- 5.2. За сплату екологічного податку
 - 5.2.1. Своєчасно і в повному обсязі сплачувати екологічний податок відповідно до вимог ст. ст. 9.1.5, 14.1.57, 243 Податкового Кодексу України.
 - 5.2.2. Неподання або несвоєчасне подання податкової звітності або невиконання вимог щодо внесення змін до податкової звітності суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 120 Податкового Кодексу України.