

№12/06/17-02 від 12 червня 2017 року

Ірпінська міська рада
Карплюк В.А.
м. Ірпінь, вул. Шевченка, 2-а

щодо наміру ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ» отримати
дозвіл на викиди забруднюючих речовин в
атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Шановний Володимире Андрійовичу!

Усвідомлюючи свою відповідальність перед громадянами і державою, для забезпечення екологічної безпеки, охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання і відтворення природних ресурсів, з метою додержання вимог нормативно-правових актів України, у відповідь на Ваш лист від 22.05.2017 за № 01-24/1340 повідомляємо про наступне.

Порядок отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами визначено статтею 11 Закону України Про охорону атмосферного повітря, статтею 4-1 Закону України Про дозвільну систему у сфері господарської діяльності, Порядком проведення та оплати робіт, пов'язаних з видачою дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, обліку підприємств, установ, організацій та громадян - підприємців, які отримали такі дозволи (далі – Постанова № 302), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 березня 2002 року № 302.

ТОВ «НВО «Екоальянс» на договірних засадах, що передбачено пунктом 13 Постанови № 302, виконало розробку документів, передбачених пунктом 4 Постанови № 302, пунктом 9 Інформаційної картки надання адміністративної послуги, затвердженої наказом департаменту екології та природних ресурсів Київської обласної державної адміністрації від 12.10.2015 року за № 23-од., необхідних для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ», розташованого за адресою: Київська обл., м. Ірпінь, вул. Покровська, 1-Г.

Додатками до цього листа, надаємо матеріали для роз'яснення, з приводу зазначених у зверненнях від громадян міста Ірпінь питань виконавчому комітету Ірпінської міської ради.

1. Наводимо додатком 1 Розділ «Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості», який розроблено відповідно до вимог Інструкції про загальні вимоги до оформлення документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для підприємств, установ, організацій та громадян підприємців, затвердженої наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 09.03.2006 №108, зареєстрованої в Міністерстві юстиції України 29.03.2006 за №341/12215.

2. Додатком 2 надаємо копії протоколів вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел та результати дослідження повітря населених місць.

3. Перелік видів діяльності та об'єктів, що становлять підвищену екологічну небезпеку визначено Постановою Кабінету Міністрів України від 28.08.2013 за № 808. Відповідно до чого, діяльність ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ» не підпадає під дію даної Постанови та не відноситься до об'єктів, що становлять підвищену екологічну небезпеку.

ТОВ «НВО «Екоальянс» було виконано обстеження виробничого майданчика, визначені забруднюючі речовини що виділяються в процесі діяльності суб'єкту господарювання та визначено обсяг забруднюючих речовин. За результатами інвентаризації викидів забруднюючих речовин ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ» встановлено, що максимальний потенційний обсяг викидів забруднюючих речовин від усіх джерел викиду підприємства, при максимальному навантаженні, складає не більше 2,04 т/рік (без урахування викиду CO₂, що становить не більше 68,740194 т/рік). В таблиці 1 надаємо обсяг викидів по кожній речовині окремо, включаючи парникові гази.

Відповідно 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 10.05.2002 за № 177, зареєстрованої в Міністерстві юстиції України 22.05.2002 за № 445/6733, порогове значення для CO₂ становить 500 т/рік.

Звертаємо вашу увагу, що 97,12% від всіх викидів забруднюючих речовин припадає на вуглецю діоксид (CO₂), який в більшій мірі утворюється під час спалювання природного газу в енергетичних установках з метою вироблення теплової енергії.

Вуглецю діоксид (CO₂) – це неотруйний газ, без кольору і запаху, що є природною складовою атмосфери. Як приклад, організм людини виділяє приблизно 0,04 т/рік CO₂, а 1725 чоловік виділяють 69 т/рік CO₂.

Таблиця 1

Перелік обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря

Забруднююча речовина	Валовий викид, т/рік
Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть	0,0000001101
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,088635
Оксид вуглецю	0,604125
Метан	0,001575
Вуглецю діоксид	68,740194
Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,000188
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,001591
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,001169
Неметанові леткі органічні сполуки	0,016778
Кислота сірчана	0,000120
Кислота оцтова	0,349505
1,3-Бутадиєн (дивініл)	0,678888
Акрилонітрил	0,014758
Вініл хлористий	0,109012
Аміак	0,117518
Бенз(а)пірен	0,000006
Стирол	0,049800
Всього:	70,773862

Нижче надаємо порівняльну характеристику потужності викиду із санітарними та екологічними нормативами (таблиця № 2, № 3, № 4).

Таблиця 2

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами з встановленими нормативами на викиди

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Фактичний викид, мг/м ³	Норматив гранично-допустимого викиду, мг/м ³
1	Кислота оцтова	12	100
	Оксид вуглецю	8,2	250
2	Кислота оцтова	14	100
	Оксид вуглецю	4,3	250
3	Кислота оцтова	14	100
	Оксид вуглецю	8,6	250
4	Кислота оцтова	12	100

5	Оксид вуглецю	4,3	250
	Оксид вуглецю	40	250
	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	153	500
6	Оксид вуглецю	36	250
	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	150	500
7	Кислота оцтова	12	100
	Оксид вуглецю	8,2	250
	Акрилонітрил	0,5	5
	1,3-Бутадієн (дивініл)	н.ч.м	
8	Кислота оцтова	12	100
	Оксид вуглецю	8,2	250
	Акрилонітрил	0,4	5
	1,3-Бутадієн (дивініл)	н.ч.м	
9	Кислота оцтова	12	100
	Оксид вуглецю	8,2	250
13	Кислота оцтова	14	100
	Оксид вуглецю	5,6	250

Таблиця 3

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин біля найближчої житлової забудови за адресою: м. Ірпінь, вул. Натана Рибак, 6А

№ з/п	Забруднююча речовина	Концентрація в точці, мг/м ³	Гранично допустима концентрація або ОБРВ, мг/м ³
1	Кислота оцтова	0,0250	0,2
2	Вініл хлористий	0,0023	0,005
3	Стирол	0,0048	0,04
4	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,0000	0,0003
5	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,0046	0,2
6	Оксид вуглецю	0,0206	5
7	Метан	0,0001	50
8	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна)	0,0003	0,5
9	Аміак	0,0024	0,2
10	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,0000	0,3
11	1,3-Бутадієн (дивініл)	0,0112	3
12	Акрилонітрил	0,0003	0,03
13	Бенз(а)пірен	0,0000	1
14	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,0002	3
15	Неметанові леткі органічні сполуки	0,0040	1

Таблиця 4

Результати досліджень аналітично-виміральною лабораторією якості атмосферного повітря біля найближчої житлової забудови за адресою: м. Ірпінь, вул. Натана Рибак, 6А

№ з/п	Найменування речовини	Максимальна концентрація, мг/м ³	Гранично допустима концентрація, мг/м ³
1	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,08	0,2
2	Оксид вуглецю	1,8	5
3	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	<0,26	0,5

* Примітка: Фактичні показники вимірювань концентрацій відображають вплив на атмосферне повітря ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ», проїжджої частини вулиці Натана Рибак, опалювальних котлів приватного сектору та ТОВ «Планета Пластик».

Враховуючи результати фактичних лабораторних досліджень на організованих джерелах, біля найближчої житлової забудови та результати машинного розрахунку, визначено, що обсяг викиду ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ» здійснюється без перевищень екологічних та санітарних нормативів та в межах нормативно-правових актів України в сфері екології.

ТОВ «НВО «Екософт» підтверджує свою готовність представити до ввіреної Вами установи додаткові роз'яснення, матеріали, довідки тощо та, у разі необхідності, участь у громадських обговореннях.

Додатки:

- 1) розділ «Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості» - на 24 арк. в 1 прим.;
- 2) копії протоколів вимірювань вмісту забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел, протокол дослідження повітря населених місць - на 12 арк. в 1 прим.

З повагою та надією на взаєморозуміння,

**Директор
ТОВ «НВО «ЕКОСОФТ»**

Вербовська Н.
096-654-90-64



Рачковський В.В.