Центр надання адміністративних послуг
м. Дніпра
Вх. №30100З-023461-223-01-2019
«___» 01 КВІ 2019 20___р.

УКРАЇНА

# ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

## *ДОЗВІЛ № 1211037500-680*

на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Видано: ***КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ТЕПЛОВИХ МЕРЕЖ "КРИВОРІЖТЕПЛОМЕРЕЖА***

(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)

Місцезнаходження: ***50000, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, провул. Дежньова, 9***

(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)

Ідентифікаційний код юридичної особи або ідентифікаційний номер фізичної особи: ***03342184***

Орган, який видав дозвіл: ***Департамент екології та природних ресурсів обласної державної адміністрації 49000, м. Дніпро, вул. Лабораторна, 69***

(назва уповноваженого органу, місцезнаходження)

Термін дії дозволу: ***10 років, з 22.03.2019 до 22.03.2029***

Висновок установи державної санітарно-епідеміологічної служби ***Головне управління Держпродспоживслужби в Дніпропетровській області від 20.02.2019 № 6.3/1903621***

(назва установи державної санітарно-епідеміологічної служби)

Дата видачі дозволу ***22.03.2019***

(число, місяць, рік)

| Заступник голови облдержадміністрації | | В.В.ПРУЦАКОВ |
|---|---|---|
| (посада) | (підпис) | (прізвище, ім'я та по батькові особи) |

М. П.

Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами та умови, які встановлені в Дозволі додаються

**Додаток**
до дозволу на викиди забруднюючих
речовин в атмосферне повітря
стаціонарними джерелами

# Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами та умови, які встановлюються в дозволі

## 1. Контактні дані суб'єкта господарювання

*КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО ТЕПЛОВИХ МЕРЕЖ "КРИВОРІЖТЕПЛОМЕРЕЖА"*

*(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)*

*03342184*

*(ідентифікаційний код згідно з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи-платника податків та інших обов'язкових платежів)*

*Директор Мітін Сергій Миколайович*

*тел./факс: (056) 409-51-01/409-51-18*

*(ім'я, по батькові та прізвище керівника юридичної особи, телефон, телефакс, електрона пошта)*

*50000, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, провул. Дежньова, 9*

*(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)*

*50000, Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, провул. Дежньова, 9*

*тел./факс: (056) 409-51-01/409-51-18*

*(фактичне місцезнаходження юридичної особи, телефон, телефакс, електрона пошта)*

***Котельня «КТРА»***

*Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг,*
*Центрально-Міський р-н, проспект Поштовий, 62в*

*(фактичне місцезнаходження об'єкта)*

*Олександр Юхимович Єрін*

*тел./факс: (056) 409-51-25/409-51-18*

*(ім'я, по батькові та прізвище оператора, телефон, телефакс, електрона пошта)*

## 2. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

***2.1. Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів.***

***Номер джерела викиду на карті-схемі:*** ***99 – Котли водогрійні RTQ 1250 ст.№№1,3,4, котел водогрійний RTQ 1000 ст.№2***

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

- оксид вуглецю – 0,2737 г/с;
- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,5335 г/с.

## 3. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

***3.1. До викидів забруднюючих речовин***

Періодичний моніторинг:

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 вимірюваннях величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний 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) Гранично допустима 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, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

а) температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива.

б) 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

Не для одного з визначених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів на межі санітарно-захисної зони. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

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.

Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування.

Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших

точок пробовідбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту екології та природних ресурсів.

Виробничий контроль:

Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватись спеціалізованими організаціями, які мають відповідний дозвіл.

При визначенні розташування та обладнання місць відбору проб, виконанні відбору проб організованих промислових викидів стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря керуватись вимогами КНД 211.2.3.063-98 «Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів».

Визначення концентрацій забруднюючих речовин проводити за методиками, допущеними до використання Мінприроди України.

Результати контролю надавати у вигляді протоколу контролю та повідомлення про результати інструментального контролю за формами, рекомендованим відділом інструментально-лабораторного контролю Держекоінспекції в Дніпропетровській області.

Після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Держекоінспекції.

Контролювати фактичні величини масової витрати (г/с) на джерелах викидів не менше 1 разу на рік.

***3.2. До технологічного процесу***

Керівництво підприємства зобов'язане 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.

Оператор повинен забезпечити контроль за точним дотриманням технологічних регламентів.

Паливо та сировина, що використовується на об'єктах, повинна відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Оператор повинен забезпечувати комплексну механізацію та автоматизацію технологічних процесів.

Дотримуватись норм витрат матеріалів та енергоресурсів на кожному етапі технологічного процесу.

Дотримуватись технологічних інструкцій ведення виробничих процесів.

***3.3. До обладнання та споруд***

Технологічне устаткування, яке використовується на об'єкті, повинне відповідати проектній документації.

Технологічне устаткування не повинне працювати у форсованому режимі.

Оператор повинен проводити режимно-налагоджувальні роботи на паливовикористовуючому обладнанні.

Контрольно-вимірювальні прилади технологічного устаткування повинні бути в справному стані та, при необхідності, мати свідоцтва повірки.

На паливоспоживаючому обладнанні необхідно контролювати технологію спалювання палива, з метою збільшення повноти його згоряння і зниження механічного та хімічного недопалу.

Паливоспоживаюче устаткування повинно бути обладнане захисно-регулюючими пристроями.

На всіх резервуарах та трубопроводах необхідно використовувати антикорозійне покриття. Для захисту від корозії необхідно передбачити активні або пасивні методи захисту та їх комбінації.

У вибухонебезпечних зонах необхідно використовувати обладнання у вибухозахищеному виконанні.

Всі металеві частини електричних пристроїв та обладнання повинні бути надійно занулені або заземлені.

***3.4. До очистки газопилового потоку***

Умова не встановлюється.

***3.5. Вимоги до неорганізованих джерел викидів***

Вимоги не встановлюються.

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

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

(а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;

(б) будь-яка аварія 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.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.6.2. даної умови. В повідомленні, яке надається Департаменту, 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 утворених відходів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

Обов'язки. Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами постанови Кабінету Міністрів України від 02.11.06 №1524 «Про затвердження положення про Міністерство охорони навколишнього природного середовища України» була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

## 4. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в галузі охорони атмосферного повітря не встановлюються.

**Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.**

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях» (РД 52.04.52-85), затверджених комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01.12.86, для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, де Державною гідрометеорологічною службою України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.

| Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди) | Найменування заходу | Термін виконання заходу | Номер джерела викиду на карті-схемі | Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн. | Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після заходу, т/рік |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 110203 | 1-й режим:<br>- підсилення контролю за дотриманням технологічного регламенту роботи обладнання;<br>- недопущення роботи технологічного устаткування у форсованому режимі;<br>- посилення контролю герметичності газохідних систем та агрегатів. | Після одержання повідомлення (штормового попередження) від органів гідрометеослужби про настання особливо несприятливих умов першого ступеня | 99 | — | 15÷20% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходів по 1-му режиму (229,207 т/рік) |
| 110203 | 2-й режим:<br>- виконання заходів по 1-ому режиму;<br>- зниження навантаження на котлоагрегати з метою створення стійкого розрідження в топковому просторі.<br>- посилення контролю за режимом горіння, підтримка надлишку повітря на рівні, що виключає недопал;<br>- ведення режиму горіння за налагодженими вимірювачами кисню. | Після одержання повідомлення 2-го ступеню | 99 | — | 20÷40% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходів по 2-му режиму (458,414 т/рік) |
| 110203 | 3-й режим:<br>- виконання заходів по 1-ому і 2-ому режимах;<br>- подальше зниження навантаження на котлоагрегати. | Після одержання повідомлення 3-го ступеню | 99 | — | 40÷60% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходів по 3-му режиму (687,621 т/рік) |

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не встановлюються.

## 5. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди

Заходи не встановлюються.

| Заступник начальника управління – начальник відділу природних ресурсів та дозвільної діяльності управління дозвільної діяльності та економіки природокористування | | Шевченко Н.Ю. |
|---|---|---|
| (посада) | (підпис) | (прізвище, ім'я та по батькові особи) |

Центр надання адміністративних послуг
м. Дніпра
Вх. №301003-023461-223-01-2019
«___» 01 КВІ 2019 20___р.

# ДНІПРОПЕТРОВСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

# ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

вул. Лабораторна, 69, м. Дніпро, 49000, тел./факс. (0562) 46-41-61,
e-mail: ecology@adm.dp.gov.ua, код ЄДРПОУ 38752461

КПТМ "КРИВОРІЖТЕПЛОМЕРЕЖА"

Щодо видачі дозволу

Департаментом розглянуто, в межах компетенції, заяву від 19.03.2019 № 301003-023461-223-01-2019 та документи, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами КПТМ "КРИВОРІЖТЕПЛОМЕРЕЖА" (2 група), розроблені ТОВ "КОМПАНІЯ "ВЕНТЕКО".

За результатами розгляду КПТМ "КРИВОРІЖТЕПЛОМЕРЕЖА" (Котельня "КТРА", Україна, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, Центрально-Міський р-н, проспект Поштовий, 62в) видано дозвіл на викиди № 1211037500-680 зі строком дії з 22.03.2019 до 22.03.2029.

Додаток:

1. Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами;
2. Звіт про інвентаризацію викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел підприємства;
3. Документи, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Директор департаменту Р.О.СТРІЛЕЦЬ

Невтриніс (096) 512 94 24

Дніпропетровська обласна державна адміністрація
Департамент екології та природних ресурсів ДОДА
Вих.№ 4-2366/0/261-19 від 01.04.2019