

## **13. Інформація про отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

### **13.1 Відомості щодо суб'єкта господарювання**

Назва підприємства: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «РЕММЕБЕЛЬ» (ТОВ «РЕММЕБЕЛЬ») (ТМ «АНУБІС»)

Місто знаходження юридичної особи: 65005, Одеська область, Одеський район, м. Одеса, вул. Бабеля, будинок 12/14

Місто розташування майданчика: 65005, Одеська область, Одеський район, м. Одеса, вул. Бабеля, будинок 12/14

Ідентифікаційний код  
юридичної особи: 34253169

Організаційно-правова форма за КОПФГ: 250  
ТОВАРИСТВО З ДОДАТКОВОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

Види діяльності за КВЕД

- 31.09 Виробництво інших меблів (основний);
- 77.31 Надання в оренду сільськогосподарських машин і устаткування;
- 96.03 Організування поховань і надання суміжних послуг;
- 46.90 Неспеціалізована оптова торгівля;
- 68.10 Купівля та продаж власного нерухомого майна;
- 68.20 Надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна;
- 77.11 Надання в оренду автомобілів і легкових автотранспортних засобів;
- 96.03 Організування поховань і надання суміжних послуг.

Керівник: Царелунга Олександр Петрович тел. 048 730 58 56, 048 714 57 15  
Відповідальний за екологію Царелуга Олександр Петрович тел. 048 706 16 16  
Електронна адреса: support@anubis.

Дані про наявність на підприємстві:

Службі по охороні атмосферного повітря – відсутня

Лабораторії по контролю стану навколишнього природного середовища – відсутня

### **13.2 Виробнича програма, виробнича потужність об'єкта. Виробнича структура об'єкта**

Основна діяльність суб'єкту господарювання - надання ритуальних послуг, зберігання ритуальної атрибутики, виготовлення страв з напівфабрикатів.

Під час проведення інвентаризації були визначені джерела утворення забруднюючих речовин:

Джерело 0001 Котельня. Котел марки «Altep KT-2EN 95»

Джерело утворення забруднюючих речовин – є котел марки «Altep KT-2EN 95» потужністю 95 кВт ККД=82%. Паливом для котла є – пелети з деревини. Максимальна годинна витрата палива – 25 кг/год. Час роботи обладнання 1440 год/рік. Річна витрата палива складає 36 тон.

При роботі котла в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; оксид вуглецю; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом; діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки; вуглецю діоксид (CO<sub>2</sub>, парниковий газ); метан (парниковий газ); азоту (1) оксид ( N<sub>2</sub>O, парниковий газ ).

Джерело 0002 Котельня. Котел марки «Nova Florida» Fltair RTN E 90

Джерело утворення забруднюючих речовин – є котел марки «Nova Florida» Fltair\_RTN E 90\_потужністю 90 кВт ККД=92%. Паливом для котла є – газ природний. Час роботи обладнання 1440 год/рік. Річна витрата палива складає 9270,5 м<sup>3</sup>/рік (7.05 тон).

При роботі котла в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; оксид вуглецю; вуглецю діоксид (CO<sub>2</sub>, парниковий газ); метан (парниковий газ); азоту (1) оксид ( N<sub>2</sub>O, парниковий газ ), Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть).

Джерело 0003 Котельня. Котел марки «Nova Florida» Fltair RTN E 90

Джерело утворення забруднюючих речовин – є котел марки «Nova Florida» Fltair\_RTN E 90\_потужністю 90 кВт ККД=92%. Паливом для котла є – газ природний. Час роботи обладнання 1440 год/рік. Річна витрата палива складає 9270,5 м<sup>3</sup>/рік (7.05 тон).

При роботі котла в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; оксид вуглецю; вуглецю діоксид (CO<sub>2</sub>, парниковий газ); метан (парниковий газ); азоту (1) оксид ( N<sub>2</sub>O, парниковий газ ); Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть).

Джерело 0004 Кухня.

Джерело утворення забруднюючих речовин – кухонне обладнання: плита газова 3 од., гриль газова, духові шафи електричні 2 од.

Плита газова ПГ 6 потужністю 42 кВт. Час роботи обладнання 1400 год/рік.

Плита газова ПГ 4 - 2 од. потужністю 33 кВт. Час роботи обладнання 1400 год/рік.

Гриль газовий потужністю 30 кВт. Час роботи обладнання 700 год/рік.

Духові шафи електричні 2 од. потужністю 14 кВт. Час роботи обладнання 700 год/рік.

В приміщенні кухні розташовано мийки для миття кухонного посуду. Миття посуду здійснюється рідким миючим засобом GALA ( викиди забруднюючих речовин відсутні).

При роботі кухонного обладнання в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: оксид вуглецю; оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; акролеїн.

Джерело 0005 Дизель-генератор марки «Dewit 50».

Джерело утворення забруднюючих речовин – дизель-генератор марки «Dewit 50» потужністю 50 кВт ККД=92%. Паливом для дизель-генератору. Максимальна годинна витрата палива – 7,2 л/год. Час роботи обладнання 100 год/рік. Річна витрата палива складає 30,55 тон.

При роботі дизель-генератору в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту; оксид вуглецю; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом; діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки; вуглецю діоксид (CO<sub>2</sub>, парниковий газ); метан (парниковий газ); азоту (1) оксид ( N<sub>2</sub>O, парниковий газ).

Джерело 6006 Бункер зберігання золи.

Джерело утворення забруднюючих речовин – завантаження золи до бункеру зберігання, яка утворюється внаслідок спалювання пелетів деревини. Річна кількість золи, що утворюється складає 0,18 тон.

При зберіганні золи в атмосферне повітря викидаються забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

**Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування, термін введення в експлуатацію**

Табл. 13.2.1

| № з/п | Найменування устаткування   | Потужність, продуктивність обладнання номінальна/ фактична | Робота обладнання год/рік | Навантаження обладнання % | Термін введення в експлуатацію | Нормативний строк амортизації |
|-------|---|--|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 1.    | Котел марки «Alter KT-2EN 95» - 1 од.   | 95 кВт   | 1440                      | 100                       | 2022                           | 15                            |
| 2.    | Котел марки «Nova Florida» 2 од.  | 90 кВт   | 1440                      | 100                       | 2010                           | 15                            |
| 3.    | Кухонне обладнання:<br>Плита газова – 3 од.<br><br>Гриль газова – 1 од.<br>Духова шафа електрична – 2 од. | 42 кВт<br>33 кВт<br>30 кВт<br>14 кВт                       | 2800                      | 100                       | 2011                           | 15                            |
| 4.    | Дизель-генератор марки «Dewit 50» 2 од.   | 50   | 100                       | 50                        | 2010                           | 10                            |
| 6.    | Бункер зберігання золи  | -  | 8760                      | 100                       | 2022                           | 25                            |

**Сировина, ПЗМ і інші матеріали, які використовуються  
на підприємстві**

Таблиця 13.2.2

| №  | Сировина, допоміжні матеріали | Призначення      | Вимоги до зберігання | Річне використання | Наявність документів, що регламентує санітарне законодавство |
|----|-------------------------------|------------------|----------------------|--------------------|--|
| 1  | 2                             | 3                | 4                    | 5                  | 6  |
| 1. | Олія соняшникова              | Приготування їжі | Тара виробника       | 0,235              | -  |
| 2. | Миючий засіб                  | Миття посуду     | Тара виробника       | 0,036              | -  |

**Використання палива для технологічних потреб, вироблення тепла, пари та електричної енергії, а також транспортних потреб на території підприємства**

Таблиця 13.2.3

| Вид палива                        | Річне використання, т | Вміст сірки % | Вміст золи % | Калорійність, Ккал/кг | Напрямок використання |                        |  |                   |      |                                    |                   |      |
|-----------------------------------|-----------------------|---------------|--------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|--|-------------------|------|------------------------------------|-------------------|------|
|                                   |                       |               |              |                       | Технологічні потреби  | Транспорт (внутрішній) | Вироблення електроенергії, кВт год/рік |                   |      | Вироблення пари та тепла, Гкал/рік |                   |      |
|                                   |                       |               |              |                       |                       |                        | Всього                                 | На власні потреби | Інше | Всього                             | На власні потреби | Інше |
| 1                                 | 2                     | 3             | 4            | 5                     | 6                     | 7                      | 8                                      | 9                 | 10   | 11                                 | 12                | 13   |
| Пелети деревини т/рік             | 36                    | -             | 0,5          | 4100                  | -                     | -                      | -                                      | -                 | -    | 105,8                              | 105,8             | -    |
| Газ природний тис. м <sup>3</sup> | 18,54                 | -             | -            | 8000                  | -                     | -                      | -                                      | -                 | -    | 130,5                              | 130,5             | -    |
| Дизельне паливо л                 | 720                   | 0,2           | 0,01         | 10180                 | -                     | -                      | 5000                                   | 5000              | -    | -                                  | -                 | -    |

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

Таблиця 13.2.4.

| №<br>п/п  | Забруднююча речовина  |   | Фактичний<br>обсяг<br>викидів<br>(т/рік) | Потенційний<br>обсяг<br>викидів<br>(т/рік) | Порогові<br>значення<br>потенційних<br>викидів для<br>взяття на<br>державний<br>облік (т/рік) |
|-----------|-----------------------|---|--|--|---|
|           | Код                   | Найменування  |  |  |   |
| <b>1.</b> | <b>01000</b>          | <b>Метали та їх сполукт</b>   | <b>6Е-9</b>                              | <b>6Е-9</b>                                | <b>-</b>  |
|           | 01007<br>183          | Ртуть та її сполуки (у<br>перерахунку на ртуть)   | 6Е-9                                     | 6Е-9                                       | 0,0003  |
| <b>2.</b> | <b>03000<br/>2902</b> | <b>Речовини у вигляді<br/>суспендованих твердих<br/>частинок<br/>недиференційованих за<br/>складом</b>    | <b>0,081</b>                             | <b>0,081</b>                               | <b>3,0</b>  |
|           | 03001<br>2902         | Речовини у вигляді<br>суспендованих твердих<br>частинок<br>недиференційованих за<br>складом менше 10 мкм  | 0,00084                                  | 0,00084                                    | 1,0   |
|           | 03002<br>2902         | Речовини у вигляді<br>суспендованих твердих<br>частинок<br>недиференційованих за<br>складом менше 2,5 мкм | 0,00026                                  | 0,00026                                    | 0,5   |
| <b>3.</b> | <b>04000</b>          | <b>Сполуки азоту</b>  | <b>0,1577</b>                            | <b>0,1577</b>                              | <b>1,0</b>  |
|           | 04001<br>0301         | Оксиди азоту (у<br>перерахунку на діоксид<br>азоту)   | 0,155                                    | 0,155                                      | 1,0   |
|           | 04002<br>-            | Азоту (1) оксид ((N <sub>2</sub> O))  | 0,00276                                  | 0,00276                                    | 0,1   |
| <b>4.</b> | <b>05000</b>          | <b>Сіркоорганічні сполуки</b>   | <b>0,0307</b>                            | <b>0,0307</b>                              | <b>2,0</b>  |
|           | 05001<br>330          | Діоксид сірки (діоксид та<br>триоксид) в перерахунку<br>на діоксид сірки                                  | 0,0307                                   | 0,0307                                     | 1,5   |

|  |               |   |                                   |                                   |        |
|--|---------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|--------|
|  |               |   |                                   |                                   |        |
| 3.   | 06000<br>0337 | Оксид вуглецю   | 0,409                             | 0,409                             | 1,5    |
| 4.   | 07000<br>-    | Вуглецю діоксид   | 86,12                             | 86,12                             | 500,0  |
| 5.   | 11000         | НМЛОС   | 0,0067                            | 0,0067                            | 1,5    |
|  | 11004<br>1301 | Акролеїн  | 0,0067                            | 0,0067                            | 0,04   |
| 6.   | 12000<br>0410 | Метан   | 0,0032                            | 0,0032                            | 10,0   |
|  |               | Усього по підприємству  | 0,69 (крім<br>вуглецю<br>діоксид) | 0,69 (крім<br>вуглецю<br>діоксид) |        |
| <b>Найбільш поширені забруднюючі речовини</b>                |               |   |                                   |                                   |        |
| 1.   | 04001<br>0301 | Оксиди азоту (у<br>перерахунку на діоксид<br>азоту)   | 0,155                             | 0,155                             | 1,0    |
| 2.   | 06000<br>0337 | Оксид вуглецю   | 0,409                             | 0,409                             | 1,5    |
| 3.   | 05001<br>330  | Діоксид сірки (діоксид та<br>триоксид) в перерахунку<br>на діоксид сірки                    | 0,0307                            | 0,0307                            | 1,5    |
| 4.   | 03000<br>2902 | Речовини у вигляді<br>суспендованих твердих<br>частинок<br>недиференційованих за<br>складом | 0,081                             | 0,081                             | 3,0    |
|  |               | <b>Усього</b>   | <b>0,6757</b>                     | <b>0,6757</b>                     |        |
| <b>Небезпечні забруднюючі речовини</b>                       |               |   |                                   |                                   |        |
| 1.   | 01007<br>183  | Ртуть та її сполуки (у<br>перерахунку на ртуть)   | 6E-9                              | 6E-9                              | 0,0003 |
| 2.   | 11004<br>1301 | Акролеїн  | 0,0067                            | 0,0067                            | 0,04   |
|  |               | <b>Усього</b>   | <b>0,0067</b>                     | <b>0,0067</b>                     |        |
| <b>Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта</b> |               |   |                                   |                                   |        |
| 1.   | 12000<br>0410 | Метан   | 0,0032                            | 0,0032                            | 10,0   |

|   |            |                                      |               |               |       |
|---|------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-------|
|   |            | <b>Усього</b>                        | <b>0,0032</b> | <b>0,0032</b> |       |
| <b>Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД)</b> |            |                                      |               |               |       |
| 1.  | 07000<br>- | Вуглецю діоксид                      | 86,12         | 86,12         | 500,0 |
| 2.  | 04002<br>- | Азоту (1) оксид ((N <sub>2</sub> O)) | 0,00276       | 0,00276       | 0,1   |
|   |            | <b>Усього</b>                        | <b>86,123</b> | <b>86,123</b> |       |

Із таблиці 13.2.4. ми бачимо, що ТОВ «РЕММЕБЕЛЬ» відноситься до об'єктів третьої групи та не підлягає постановці на державний облік відповідно до Наказу Мінікоресурсів України від 10.05.2002р. №177 «Про порядок і критерії постановки на державний облік об'єктів, які роблять або можуть вплинути на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря».

Забруднюючі речовини, які викидаються підприємством до атмосферного повітря стаціонарними джерелами були поділянні на найбільш поширені на небезпечні забруднюючі речовини відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 №1598 «Про затвердження переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню».

Також було вказано перелік: інших забруднюючих речовин та речовин на які не встановлені ГДК (ОБРД), які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

**Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

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

№0014 – Кухня. Плита електрична марки «BOSCH HGA 223151Q» (4 комфорки)

Таблиця 1

| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м <sup>3</sup> | Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup> | Термін досягнення затвердженого значення |
|------------------------------------|--|---|--|
| Акролеїн                           | 20   | 20  | 2023                                     |

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

№0001-0004 – Котельня. Газовий котел марки «Рівнотерм» 96 кВт. Труба

- для оксиду вуглецю - 0,018 г/с;

- для оксидів азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,009 г/с.

№0005-0008 – Котельня. Газовий котел марки «Рівнотерм» 48 кВт. Труба

- для оксиду вуглецю - 0,007 г/с;

- для оксидів азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,004 г/с.

№0009 – Генераторна. Бензогенератор марки «FORTE-FG-6500E» 5,5 кВт. Труба

- для оксиду вуглецю - 0,024 г/с;

- для оксидів азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,006 г/с.

№0010-0011 – Генераторна. Бензогенератор марки «RTRMAX RTR9000E» 8,8 кВт. Труба

- для оксиду вуглецю - 0,024 г/с;

- для оксидів азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,006 г/с.

№0012, 0013 – Котельня. Газовий котел марки «Колви Eurotherm KT25TS» 25 кВт. Труба

- для оксиду вуглецю - 0,007 г/с;

- для оксидів азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,004 г/с.

**2. Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди**

**1) Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

Для жодного з вказаних дозволених обсягів викидів в атмосферне повітря не повинні перевищуватися затверджені граничнодопустимі викиди, наведені в додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають



регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним та санітарним законодавством України.

Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

### **1.1) До технологічного процесу.**

Технічний персонал підприємства повинен забезпечити, щоб всі роботи на підприємстві робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за його межами або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно до затверджених технологічних документів (технологічних регламентів).

Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у виробничих процесах на джерелах викидів повинні відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Використовувати тільки ту сировину, що закладена технічним регламентом, сировинною базою та має висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

До експлуатації котельних агрегатів та обладнання допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання.

При внесенні змін до технологічного процесу, при зміні технологічного обладнання або матеріалів необхідно проводити корегування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Суб'єкт господарювання повинен здійснювати контроль відповідності використаної при виробництві сировини та допоміжних матеріалів медичним вимогам безпеки.

Суб'єкт господарювання повинен дотримуватися показників гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в повітрі робочої зони.

На зовнішній межі санітарно-захисної зони промислового майданчика підприємства та межі найближчої житлової забудови концентрації забруднюючих речовин не повинні перевищувати їх гігієнічні регламенти.

### **1.2) До обладнання та споруд.**

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможливило б ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливно-енергетичних ресурсів чи теплової енергії та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу виробництва готової продукції необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

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

Сировина, що використовується на підприємстві, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину та паливо, що закладені тех. регламентом та сировинною базою.

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

**1.3) До очистки газопилового потоку:**

Умови не встановлюються.

**1.4) Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання**

Умова не встановлюється.

**2) Умови до виробничого контролю**

**Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання**

Умови не встановлюються.

**3) Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів**

*Вимоги до неорганізованих джерел викидів*

Висота перевантаження золи до бункеру зберігання не повинно перевищувати 1,0 м. Річна кількість золи складає 0,18 т/рік (дж.6002).

**Дозволені обсяги залпових викидів**

Не встановлюються.

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

Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції як можливо скоріше, 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 повинен вказати дату, 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, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіальному органу Державної екологічної інспекції, 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 зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

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.

Оператор повинен ввести в дію і 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.

### 3. Дозволені обсяги викидів

#### 1) Дозволені обсяги викидів, які віднесені до основних джерел викидів

Не встановлюються.

#### 2) Дозволені обсяги викидів, які віднесені до інших джерел викидів

Номер джерела викидів: **0001**

Котел марки «Alter KT-2EN 95»  
95 кВт

Таблиця 1

| Найменування забруднюючої речовини  | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м <sup>3</sup> | Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup> | Термін досягнення затвердженого значення |
|---|--|---|--|
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150  | 150   | .2023                                    |

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються такі величини масової витрати, грамів на секунду:

|  |       |   |      |
|--|-------|---|------|
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,017 | 3 | 2023 |
| Оксид вуглецю  | 0,130 | 3 | 2023 |
| Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки   | 0,012 | 3 | 2023 |

Номер джерела викидів: **0002**

Котел марки «Nova Florida»  
90 кВт

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються такі величини масової витрати, грамів на секунду:

|  |        |   |       |
|--|--------|---|-------|
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,0075 | 3 | .2023 |
| Оксид вуглецю  | 0,0058 | 3 | 2023  |

Номер джерела викидів: **0003**

Котел марки «Nova Florida»  
90 кВт

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються такі величини масової витрати, грамів на секунду:

|  |        |   |       |
|--|--------|---|-------|
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,0075 | 3 | .2023 |
| Оксид вуглецю  | 0,0058 | 3 | 2023  |

Номер джерела викидів: **0004**

Кухонне обладнання: плита газова (3 од.), гриль газовий (1 од.), духовка шафа електрична (1 од.)

Таблиця 2

| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м <sup>3</sup> | Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup> | Термін досягнення затвердженого значення |
|------------------------------------|--|---|--|
| Акролеїн                           | 20   | 20  | 2023                                     |

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються такі величини масової витрати, грамів на секунду:

|  |       |   |      |
|--|-------|---|------|
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,006 | 3 | 2023 |
| Оксид вуглецю  | 0,006 | 3 | 2023 |

Номер джерела викидів: **0005**

Дизель-генератор марки «Dewit  
50» 50 кВт

Таблиця 3

| Найменування забруднюючої речовини  | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства мг/м <sup>3</sup> | Затверджений граничнодопустимий викид мг/м <sup>3</sup> | Термін досягнення затвердженого значення |
|---|--|---|--|
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150  | 150   | .2023                                    |

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються такі величини масової витрати, грамів на секунду:

|  |        |   |      |
|--|--------|---|------|
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,020  | 3 | 2023 |
| Оксид вуглецю  | 0,027  | 3 | 2023 |
| Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки   | 0,0024 | 3 | 2023 |

#### **4. Перелік заходів щодо скорочення викидів**

**1) Заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування (для об'єктів першої групи)**

Умова не встановлюється.

**2) Заходи щодо скорочення викидів**

Умова не встановлюється.

**3) Заходи щодо скорочення викидів за несприятливих метеорологічних умов (для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, в яких гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов)**

Умова не встановлюється.

**4) Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря (для об'єктів, які згідно з Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. № 1030 “Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки”, віднесені до об'єктів підвищеної небезпеки відповідного класу)**

Умова не встановлюється.

**5. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів та умов дозволу на викиди**

Не встановлюється.

## 14. Популярне резюме

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «РЕММЕБЕЛЬ» (ТОВ «РЕММЕБЕЛЬ»), код ЄДРПОУ 34253169.

Місто знаходження юридичної особи: 65005, Одеська область, Одеський район, м. Одеса, вул. Бабеля, 12/14, телефон +380487305856, електронна пошта: support@anubis. Фактичне місто розташування майданчику: 65005, Одеська область, Одеський район, м. Одеса, вул. Бабеля, 12/14.

Метою надання інформації є одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами. Підприємство не підлягає під дію положень Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Основна діяльність ТОВ «РЕММЕБЕЛЬ» – Організування поховань і надання суміжних послуг. При проведенні інвентаризації джерел викидів на території підприємства, були визначенні слідуєчі джерела забруднення: котельне обладнання (котел «Alter KT-2EN 95» 1 од., котел «Nova Florida» 2 од., дизель-генератор («Dewit 50»), кухонне обладнання (плита газова 3 од., гриль газова 1 од., шафи електричні 2 од.), бункер зберігання золи 1 од.

Викиди забруднюючих речовин по майданчику: оксиди азоту – 0,155 т/рік, оксид вуглецю – 0,409 т/рік, азоту(1) оксид N<sub>2</sub>O – 0,00276 т/рік, вуглецю діоксид – 86,12 т/рік, метан – 0,0039 т/рік, акролеїн – 0,0067 т/рік, ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) – 0,00000006 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – 0,0811 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 10) – 0,00084 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM 2,5) – 0,00026 т/рік, діоксид сірки(діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0307 т/рік. Загальний обсяг викидів складає – 0,69 т/рік (без врахування вуглецю діоксид). Підприємство відноситься до третьої групи об'єктів по ступеню впливу на атмосферне повітря, тому впровадження найкращих існуючих технологій не передбачається.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають чинному законодавству. Для забруднюючих речовин в організованих викидах стаціонарних джерел, масова концентрація яких обмежується згідно з наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України № 309 від 27.06.2006 року «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел», встановлюються нормативи граничнодопустимих викидів. Для речовин, на які не встановлюються нормативи граничнодопустимих викидів, встановлюються розрахункові величини масової витрати. Для неорганізованих джерел викидів нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються, регулювання викидів здійснюється шляхом встановлення умов.

Зауваження та пропозиції щодо отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря стаціонарними джерелами необхідно надсилати протягом 30 календарних днів до Одеської облдержадміністрації, за адресою: пр. Шевченка, 4, м. Одеса, 65032, м. Одеса, тел.: (048)718-93-26, e-mail: genotdel@od.gov.ua.