

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

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

|                                                                                             |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Повне й скорочене найменування підприємства</b>                                          | ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ІМ.ШЕВЧЕНКА<br>(ТОВ ІМ.ШЕВЧЕНКА)                                                                                                 |
| <b>Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ</b>                                        | 03796761                                                                                                                                                                 |
| <b>Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер, адреса електронної пошти</b> | Україна, 15054, Чернігівська область, Чернігівський район, с. Тараса Шевченка, вул. Тарасевича, буд. 1Б<br>тел.: +38 (095) 384-33-36<br>e-mail: n.skydan@big-harvest.com |
| <b>Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчику</b>                                     | Україна, 15164, Чернігівська область, Чернігівський район, с-ще Ясенівка, вул. Центральна, 1Б                                                                            |
| <b>Група по ступеню впливу на забруднення атмосферного повітря</b>                          | Третя група                                                                                                                                                              |

*Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначена допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля» підлягає процедурі:* висновок з оцінки впливу на довкілля відсутній, оскільки згідно ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля» діяльність підприємства не відноситься до видів планованої діяльності та об'єктів, які підлягають оцінці впливу на довкілля.

### *Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта.*

Спеціалізацією ТОВ ІМ.ШЕВЧЕНКА є вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і насіння олійних культур.

Всього на виробничому майданчику (машино-тракторний парк) знаходиться 6 джерел викидів: 3 – організованих, 3 – неорганізованих.

Для опалення майстерні підприємства встановлено піч «Булер'ян», потужністю 5 кВт, для роботи якої в якості палива використовують деревину. Річна витрата палива – 5 т/рік. Режим роботи котла – 720 год/рік.

При спалюванні деревини в топці котла утворюються оксиди азоту та вуглецю, метан, оксид діазоту, діоксид вуглецю та речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.

Викид димових газів здійснюється організовано через трубу висотою 7,5 м та діаметром 0,12 м (*джерело викидів № 1*).

Для опалення службового приміщення підприємства встановлено піч «Буржуйка», потужністю 7,5 кВт, для роботи якої в якості палива використовують деревину. Річна витрата палива – 7,5 т/рік. Режим роботи котла – 720 год/рік.

При спалюванні деревини в топці котла утворюються оксиди азоту та вуглецю, метан, оксид діазоту, діоксид вуглецю та речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.

Викид димових газів здійснюється організовано через трубу висотою 8,0 м та діаметром 0,15 м (*джерело викидів № 2*).

На підприємстві є наземний резервуар для зберігання дизельного палива ємністю 40 м<sup>3</sup>.

Доставка палива здійснюється автоцистерною. Герметичний злив палива з автоцистерни в резервуар здійснюється через арматуру для злива палива та спеціальні фільтри, які попереджують вилучення механічних домішок та води в резервуар.

Річний обсяг паливно-мастильних матеріалів складає 314 м<sup>3</sup> дизельного палива. Виділення в атмосферу вуглеводнів насичених C12-C19 (розчинник РПК-26611 та ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець) відбувається через дихальний клапан резервуару за рахунок витиснення насиченої пари ПММ з ємностей при заповненні та «диханні» клапану при добових коливаннях температури навколишнього середовища (*джерело викидів № 3*).

Заправка автотранспорту здійснюється паливо-заправними колонками, продуктивністю 3,0 та 2,7 м<sup>3</sup>/год (*джерела викидів № 4 та № 5*).

На підприємстві є механічна майстерня, в якій виконуються ремонтні роботи.

При використанні верстатів (токарний та свердлильний) до атмосферного повітря неорганізовано здійснюється викид речовин у вигляді твердих частинок недиференційованими за (*джерело викидів № 6*).

**Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами:** таблиці 6.1, 6.4, 6.7, 6.8 Додатка 6 до Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких

обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наведено нижче.

У процесі роботи підприємства всього викидається в атмосферу 7 забруднюючих речовин, кількість яких становить **15,966 т/рік**, в тому числі:

- 3 забруднюючих речовин, які відносяться до найбільш поширених, кількість яких становить 0,110 т/рік;
- 2 забруднюючих речовин, які відносяться до небезпечних, в кількості 0,014 т/рік;
- 2 забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД), в атмосферному повітрі населених міст, в кількості 15,842 т/рік.

Таблиця (6.1 згідно Інструкції) – Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

| 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                       | -<br>03000           | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (мікрочастинки та волокна )                      | 0,0487                         | 0,0487                           | 3,0                                                                        |
| 2                       | 10102-44-0<br>04001  | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO <sub>2</sub> ])                                                            | 0,0308                         | 0,0308                           | 1,0                                                                        |
| 3                       | -<br>04002           | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                                                                               | 0,000615                       | 0,000615                         | 0,1                                                                        |
| 4                       | 630-08-0<br>06000    | Оксид вуглецю                                                                                                                    | 0,0300                         | 0,0300                           | 1,5                                                                        |
| 5                       | -<br>07000           | Вуглецю діоксид                                                                                                                  | 15,842                         | 15,842                           | 500                                                                        |
| 6                       | -<br>11000           | Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> (розчинник РПК-26511 та ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець) | 0,0130                         | 0,0130                           | 1,5                                                                        |
| 7                       | -<br>12000           | Метан                                                                                                                            | 0,000984                       | 0,000984                         | 10,0                                                                       |
| Усього по підприємству: |                      |                                                                                                                                  | 15,966                         | 15,966                           | —                                                                          |

| Найбільш поширені забруднюючі речовини                                                                                           |                            |                                                                                                                                  |               |               |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------|
| 1                                                                                                                                | 2                          | 3                                                                                                                                | 4             | 5             | 6    |
| 1                                                                                                                                | <u>-</u><br>03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (мікрочастинки та волокна )                      | 0,0487        | 0,0487        | 3,0  |
| 2                                                                                                                                | <u>10102-44-0</u><br>04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO <sub>2</sub> ])                                                            | 0,0308        | 0,0308        | 1,0  |
| 3                                                                                                                                | <u>630-08-0</u><br>06000   | Оксид вуглецю                                                                                                                    | 0,0300        | 0,0300        | 1,5  |
| Усього:                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                  | <b>0,110</b>  | <b>0,110</b>  | —    |
| Небезпечні забруднюючі речовини                                                                                                  |                            |                                                                                                                                  |               |               |      |
| 1                                                                                                                                | 2                          | 3                                                                                                                                | 4             | 5             | 6    |
| 1                                                                                                                                | <u>-</u><br>11000          | Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> (розчинник РПК-26511 та ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець) | 0,0130        | 0,0130        | 1,5  |
| 2                                                                                                                                | <u>-</u><br>12000          | Метан                                                                                                                            | 0,000984      | 0,000984      | 10,0 |
| Усього:                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                  | <b>0,0140</b> | <b>0,0140</b> | —    |
| Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/промислового майданчика |                            |                                                                                                                                  |               |               |      |
| 1                                                                                                                                | 2                          | 3                                                                                                                                | 4             | 5             | 6    |
| -                                                                                                                                | -                          | -                                                                                                                                | -             | -             | -    |
| Усього:                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                  |               |               | —    |
| Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБДР) в атмосферному повітрі населених міст                                   |                            |                                                                                                                                  |               |               |      |
| 1                                                                                                                                | 2                          | 3                                                                                                                                | 4             | 5             | 6    |
| 1                                                                                                                                | <u>-</u><br>04002          | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                                                                               | 0,000615      | 0,000615      | 0,1  |
| 2                                                                                                                                | <u>-</u><br>07000          | Вуглецю діоксид                                                                                                                  | 15,842        | 15,842        | 500  |
| Усього:                                                                                                                          |                            |                                                                                                                                  | <b>15,842</b> | <b>15,842</b> | —    |

**Примітки:**

1. Коди, найменування та порогові значення потенційних викидів забруднюючих речовин наведені згідно «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 України від 10.05.2002 № 177 (з0445-02) та зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22.05.2002 за № 445/6733.

| Номер джерела викиду                                                                  | Найменування ГОУ | Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка |     |              | Ступінь очищення | Назва та тип установки очистки газу | На вході в ГОУ                            |                             |                     | На виході з ГОУ                           |                             |                     | Ступінь очищення газу, % |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|-----|--------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------|
|                                                                                       |                  | CAS N/CAS                                              | код | найменування |                  |                                     | об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с | масова концен-трація, мг/м³ | масова витрата, г/с | об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с | масова концент-рація, мг/м³ | масова витрата, г/с |                          |
| 1                                                                                     | 2                | 3                                                      | 4   | 5            | 6                | 7                                   | 8                                         | 9                           | 10                  | 11                                        | 12                          | 13                  | 14                       |
| Таблиця не заповнена у зв'язку з відсутністю установок очистки газів на підприємстві. |                  |                                                        |     |              |                  |                                     |                                           |                             |                     |                                           |                             |                     |                          |

Таблиця (6.7 згідно Інструкції) – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта/промислового майданчика

| Забруднююча речовина |                                                                                                                                  | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                                                                     |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                                                                                | 3                                                                           |
| -<br>03000           | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (мікрочастинки та волокна )                      | 0,049                                                                       |
| 10102-44-0<br>04001  | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO <sub>2</sub> ])                                                            | 0,031                                                                       |
| -<br>04002           | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                                                                               | 0,001                                                                       |
| 630-08-0<br>06000    | Оксид вуглецю                                                                                                                    | 0,030                                                                       |
| -<br>07000           | Вуглецю діоксид                                                                                                                  | 15,842                                                                      |
| -<br>11000           | Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> (розчинник РПК-26511 та ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець) | 0,013                                                                       |
| -<br>12000           | Метан                                                                                                                            | 0,001                                                                       |
| <b>00000</b>         | <b>Усього для об'єкта/промислового майданчика</b>                                                                                | <b>19,967</b>                                                               |

*Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок).*

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки):

**Мале горіння, приватне (стаціонарне):** Установки для спалювання < 50 МВт: піч «Булер'ян» (5 кВт), піч «Буржуйка» (7,5 кВт)

Код NFR **1.A.4.b.i**, код SNAP **020103**

**Таблиця (6.8 згідно Інструкції)**

| Забруднююча речовина       |                                                                                                 | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                        | найменування                                                                                    |                                                                             |
| 1                          | 2                                                                                               | 3                                                                           |
| <u>10102-44-0</u><br>04001 | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту                            | 0,031                                                                       |
| <u>630-08-0</u><br>06000   | Оксид вуглецю                                                                                   | 0,030                                                                       |
| <u>-</u><br>07000          | Вуглецю діоксид                                                                                 | 15,842                                                                      |
| <u>10024-97-2</u><br>04002 | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                                              | 0,001                                                                       |
| <u>-</u><br>12000          | Метан                                                                                           | 0,001                                                                       |
| <u>-</u><br>03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом                 | 0,044                                                                       |
| <b>00000</b>               | <b>Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)</b> | <b>15,949</b>                                                               |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки):

**Розподіл нафтопродуктів (зберігання та заправка дизельного палива)**

Код NFR **1.B.2.a.v**, код SNAP **050503, 0504**

**Таблиця (6.8 згідно Інструкції)**

| Забруднююча речовина |                                                                                                                                  | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                                                                     |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                                                                                | 3                                                                           |
| -<br>11000           | Вуглеводні насичені C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub> (розчинник РПК-26511 та ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець) | 0,013                                                                       |
| <b>00000</b>         | <b>Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)</b>                                  | <b>0,013</b>                                                                |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки):

**Зберігання, обробка та транспортування металоконструкцій (верстати)**

Код NFR **2.C.7.d**, код SNAP **-**

**Таблиця (6.8 згідно Інструкції)**

| Забруднююча речовина |                                                                                                            | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                                               |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                                                          | 3                                                                           |
| -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (мікрочастинки та волокна) | 0,005                                                                       |
| <b>00000</b>         | <b>Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)</b>            | <b>0,005</b>                                                                |

**Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва.** Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не встановлюються, об'єкт відноситься до третьої групи по ступеню впливу на забруднення атмосферного повітря.

**Перелік заходів що до скорочення викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання).** Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не встановлені.

Аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами до встановлених нормативів на викиди показав, що по усіх речовинах викиди не перевищують граничнодопустимі викиди.

**Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.** Не передбачено.

**Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству:** пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають чинному законодавству; для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються величини масової витрати.