

## 15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

| <b>15.1 Дані щодо суб'єкта господарювання</b>                                                                                                        |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи підприємця                                   | СЕЛЯНСЬКЕ (ФЕРМЕРСЬКЕ) ГОСПОДАРСТВО «ЗЕРНОВОЄ»                                                                                 |
| Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України;                                                | 22507455                                                                                                                       |
| Реєстраційний номер облікової картки платника податків                                                                                               | 037684415102                                                                                                                   |
| Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи підприємця;                                                                     | 67500, Одеська обл., Одеський район, смт. Доброслав вул. Центральна, 70                                                        |
| Назва об'єкта / промислового майданчика;                                                                                                             | СЕЛЯНСЬКЕ (ФЕРМЕРСЬКЕ) ГОСПОДАРСТВО «ЗЕРНОВОЄ»                                                                                 |
| Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад;                                                          | UA51100170010032070                                                                                                            |
| Назва виду економічної діяльності об'єкта за КВЕД (код видів економічної діяльності згідно із загальним класифікатором видів економічної діяльності) | 01.41 Розведення великої рогатої худоби молочних порід<br>01.46 Розведення свиней<br>01.61 Допоміжна діяльність у рослинництві |

### **15.2 Відомості щодо наявності висновку з оцінки впливу на довкілля**

Діяльність підприємства не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

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

#### *Зерноочисний агрегат ЗАВ-40*

Зернові після збирання з полів звозять на зернотік, де за необхідності проходять очистку на зерноочисному агрегаті ЗАВ-40.

До завальної ями, місткістю 15 м<sup>3</sup>, здійснюється прийом зернових вантажів з автомашин типу самоскид в приймальний бункер (дж. 6001).

З завальної ями зернова маса потрапляє в транспортер, що переправляє її в норію. Далі зернова маса потрапляє в машину попереднього очищення. Потім, з цієї машини зерно подається на сітчастий транспортер, де відокремлюються великі домішки. Після сітчастого транспортера зерно проходить повітряно-вітрове очищення, позбавляючись від легких домішок. Великі і легкі домішки відводяться назовні і надходять в бункер відходів, а зерно двома потоками, по норії, засипається в відділення тимчасового зберігання.

З цього відділення зерно, для остаточного очищення, по транспортеру і норії, надходить на зерноочисну машину. Повітряний потік і решета поділяють зерновий матеріал на три фракції (при сильному засміченні): очищене зерно, відходи і проміжна фракція. Остання направляється на трієрування. При не сильному засміченні розподіл відбувається на очищене зерно та фуражні відходи. Очищене зерно потрапляє до бункеру очищених зернових.

З бункеру очищених зернових зерно зсипається до автомашини (дж. 6003).

Зерноочисна машина обладнання аспіраційною системою вентиляції. На аспіраційній системі встановлений циклон (дж. 0002).

Максимальна виробнича потужність ЗАВу – 40 т/год.

#### *Зберігання зерна*

Після збору та очищення зерно перевозиться в склади, спеціально обладнанні для зберігання зернових культур: критий майданчик для зберігання зернових (дж. 6004), закритий склад зернових 600 м<sup>2</sup> (дж. 6005), закритий склад зернових 150 м<sup>2</sup> (дж. 6006).

#### *Дизель-генератор*

Для резервного електропостачання на підприємстві передбачено дизель-генератор DELTA JEN 70 kVa, фактичною потужністю 50,9 кВт та номінальною – 63,6 кВт.

Викиди забруднюючих речовин відбуваються через димову трубу (дж. 0007).

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

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

Таблиця 15.1. (6.1.)

| №з/п                                                    | 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.                                                      | 03000                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,211                           | 0,211                             | 3,0                                                                         |
| 2.                                                      | 03001                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,006                           | 0,006                             | 1,0                                                                         |
| 3.                                                      | 03002                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,0016                          | 0,0016                            | 0,5                                                                         |
| 4.                                                      | 04000                | <i>Сполуки азоту всього, у т.р.:</i>                                            | <i>0,169</i>                    | <i>0,169</i>                      |                                                                             |
| 4.1.                                                    | 04001                | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])             | 0,169                           | 0,169                             | 1,0                                                                         |
| 4.2.                                                    | 04002                | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                              | 0,0003                          | 0,0003                            | 0,1                                                                         |
| 5.                                                      | 05000                | <i>Діоксид та інші сполуки сірки:</i>                                           | <i>0,011</i>                    | <i>0,011</i>                      | <i>2,0</i>                                                                  |
| 5.1.                                                    | 05001                | Сірки діоксид                                                                   | 0,011                           | 0,011                             | 1,5                                                                         |
| 6.                                                      | 12000                | Метан                                                                           | 0,0004                          | 0,0004                            | 10,0                                                                        |
| 7.                                                      | 06000                | Оксид вуглецю                                                                   | 0,005                           | 0,005                             | 1,5                                                                         |
| 9.                                                      | 07000                | Вуглецю діоксид                                                                 | 9,442                           | 9,442                             | 500                                                                         |
| <b>Усього для підприємства:</b>                         |                      |                                                                                 | <b>9,846</b>                    | <b>9,846</b>                      |                                                                             |
| <b>Усього для підприємства (крім вуглецю діоксиду):</b> |                      |                                                                                 | <b>0,404</b>                    | <b>0,404</b>                      |                                                                             |
| <b>Найбільш поширені забруднюючі речовини</b>           |                      |                                                                                 |                                 |                                   |                                                                             |
| 1.                                                      | 03000                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,211                           | 0,211                             | 3,0                                                                         |
| 2.                                                      | 03001                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,006                           | 0,006                             | 1,0                                                                         |
| 3.                                                      | 03002                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,0016                          | 0,0016                            | 0,5                                                                         |

|                                                                                                       |       |                                                                     |               |               |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------|
| 4.                                                                                                    | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]) | 0,169         | 0,169         | 1,0  |
| 5.                                                                                                    | 06000 | Оксид вуглецю                                                       | 0,005         | 0,005         | 1,5  |
| 6.                                                                                                    | 05001 | Сірки діоксид                                                       | 0,011         | 0,011         | 1,5  |
|                                                                                                       |       | <b>Усього:</b>                                                      | <b>0,4036</b> | <b>0,4036</b> |      |
| <b>Небезпечні забруднюючі речовини</b>                                                                |       |                                                                     |               |               |      |
| -                                                                                                     | -     | -                                                                   | -             | -             | -    |
|                                                                                                       |       | <b>Усього:</b>                                                      | -             | -             | -    |
| <b>Інші забруднюючі речовини, присутнім у викидах об'єкта</b>                                         |       |                                                                     |               |               |      |
| 1.                                                                                                    | 12000 | Метан                                                               | 0,0004        | 0,0004        | 10,0 |
|                                                                                                       |       | <b>Усього:</b>                                                      | <b>0,0004</b> | <b>0,0004</b> |      |
| <b>Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст</b> |       |                                                                     |               |               |      |
| 1.                                                                                                    | 07000 | Вуглецю діоксид                                                     | 9,442         | 9,442         | 500  |
| 2.                                                                                                    | 04002 | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                  | 0,0003        | 0,0003        | 0,1  |
|                                                                                                       |       | <b>Усього:</b>                                                      | <b>9,4423</b> | <b>9,4423</b> |      |

Примітка – у знаменнику зазначені коди ЗР відповідно до переліку ГДК і ОБРД забруднюючих речовин атмосферного повітря населених пунктів, затверджених Міністерством охорони здоров'я України.

На підставі таблиці 16.1. зроблені наступні висновки: потенційні обсяги викидів не перевищують граничні значення потенційних викидів для постановки на державний облік (т/рік).

Отже, **С(Ф)Г "ЗЕРНОВОЄ" відноситься до об'єктів третьої групи по ступені впливу на забруднення атмосферного повітря й підлягає постановці на державний облік.**

Характеристика джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметрів

Таблиця 15.2 (6.2.)

| Код та найменування виробництва                 | Найменування цеху, виробничої ділянки                                    | Номер джерела викиду | Назва джерела викиду | Параметри джерела викиду |                                                    | Джерело утворення |                          |           | Координати джерела викиду на карті схеми, метр             |                |                                                      |                | Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводу системи /градуси/ | Місце відбору проб | Параметри газопилового потоку в місці відбору проб |                |                  |                 |                |                    | Стандартний вміст кисню, % | Забруднююча речовина                                                            |                            |         |                                      |        |          | Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------|------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|--------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|--------------------------------------|--------|----------|--------------------------------------------------------------|
|                                                 |                                                                          |                      |                      | висота, метр             | розмір вихідного отвору, (діаметр або А х В), метр | номер             | назва                    | кількість | точкового або початок лінійного; центр симетрії площинного |                | другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного |                |                                                                     |                    | об'ємна витрата, м³/с                              | швидкість, м/с | температура, ° С | вміст вологи, % | вміст кисню, % | CAS N або CAS/ код |                            | найменування                                                                    | масова концентрація, мг/м³ |         | масова витрата забруднюючої речовини |        |          |                                                              |
|                                                 |                                                                          |                      |                      |                          |                                                    |                   |                          |           | X <sub>1</sub>                                             | Y <sub>1</sub> | X <sub>2</sub>                                       | Y <sub>2</sub> |                                                                     |                    |                                                    |                |                  |                 |                |                    |                            |                                                                                 | максимальна                | середня | г/с                                  | кг/год | т/рік    |                                                              |
| 1                                               | 2                                                                        | 3                    | 4                    | 5                        | 6                                                  | 7                 | 8                        | 9         | 10                                                         | 11             | 12                                                   | 13             | 14                                                                  | 15                 | 16                                                 | 17             | 18               | 19              | 20             | 21                 | 22                         | 23                                                                              | 24                         | 25      | 26                                   | 27     | 28       | 29                                                           |
| 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти | Завальна яма ЗАВа. Вузол пересипки зерна з автотранспорту в завальну яму | 6001                 | н/о                  | 3,0                      | 0,5                                                | 1                 | Вузол пересипки зернових | 1         | 65,48                                                      | -10,53         | -                                                    | -              | -                                                                   | -                  | 0,29                                               | 1,48           | 29,4             | -               | -              | -                  | -/03000                    | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | -                          | -       | 0,00009                              | 0,0003 | 0,000067 | 12                                                           |
| 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти | ЗАВ-40 (ГОУ). Аспіраційна система                                        | 0002                 | Труба циклону        | 9,5                      | 0,8                                                | 2                 | ЗАВ-40                   | 1         | 59,74                                                      | -8,7           | -                                                    | -              | -                                                                   | -                  | 4,875                                              | 9,9            | 5,0              | -               | -              | -                  | -/03000                    | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 46,5                       | 45,06   | 0,227                                | 0, 816 | 0,196    | 11                                                           |
|                                                 |                                                                          |                      |                      |                          |                                                    |                   |                          |           |                                                            |                |                                                      |                |                                                                     |                    |                                                    |                |                  |                 |                |                    | 03001                      | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 1,53                       | 1,486   | 0,007                                | 0,027  | 0,006    |                                                              |
|                                                 |                                                                          |                      |                      |                          |                                                    |                   |                          |           |                                                            |                |                                                      |                |                                                                     |                    |                                                    |                |                  |                 |                |                    | 03002                      | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,37                       | 0,324   | 0,0018                               | 0,006  | 0,0016   |                                                              |
| 3.D Рослин-                                     | Група бунке-                                                             | 6003                 | н/о                  | 2,5                      | 0,5                                                | 3                 | Вузол                    | 1         | 52,8                                                       | -13,2          | -                                                    | -              | -                                                                   | -                  | 0,29                                               | 1,48           | 29,4             | -               | -              | -                  | -/03000                    | Речовини у вигляді                                                              | -                          | -       | 0,00009                              | 0,0003 | 0,000067 | 12                                                           |

|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       |                  |                                                                                 |       |        |          |          |            |    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------|---------------|-----|------|---|-----------------------------------|---|--------|-------|---|---|---|----------|-------|------|-------|------|------|-------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------|------------|----|
| ництво та сільськогосподарські ґрунти           | рів ЗАВА. Вузол пере-сипки зерно-вих в автотранспорт |      |               |     |      |   | пере-сипки зерно-вих              |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       |                  | ді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом                 |       |        |          |          |            |    |
| 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти | Критий майданчик для зберігання зернових             | 6004 | н/о           | 2,0 | 0,5  | 4 | Зберігання зерно-вих              | 1 | -33,8  | -8,7  | - | - | - | -        | 0,29  | 1,48 | 29,4  | -    | -    | -     | -/03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | -     | -      | 0,0019   | 0,007    | 0,014      | 12 |
| 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти | Закритий склад зерно-вих 600 м²                      | 6005 | н/о           | 2,0 | 0,5  | 5 | Зберігання зерно-вих              | 1 | 20,67  | 56,18 | - | - | - | -        | 0,29  | 1,48 | 29,4  | -    | -    | -     | -/03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | -     | -      | 0,00005  | 0,0002   | 0,0005     | 12 |
| 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти | Закритий склад зерно-вих 150 м²                      | 6006 | н/о           | 2,0 | 0,5  | 6 | Зберігання зерно-вих              | 1 | -64,03 | 24,45 | - | - | - | -        | 0,29  | 1,48 | 29,4  | -    | -    | -     | -/03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | -     | -      | 0,000001 | 0,000004 | 0,0000001  | 12 |
| 1.A.1 Енергетичні галузі                        | Дизель-генератор DELTA JEN 70 kVa                    | 0007 | Ди-мова-труба | 1,5 | 0,06 | 7 | Дизель-генератор DELTA JEN 70 kVa | 1 | -60,92 | 47,33 | - | - | - | газо-хід | 0,038 | 25,0 | 121,0 | 10,2 | 15,8 | 1,154 | 10102-44-0/04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+,NO₂])                         | 48,6  | 46,68  | 0,002    | 0,009    | 0,169      | 11 |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | 630-08-0/06000   | Оксид вуглецю                                                                   | 212,1 | 208,42 | 0,010    | 0,037    | 0,005      |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | 7446-09-5/05001  | Сірки діоксид                                                                   | 27,2  | 26,54  | 0,001    | 0,005    | 0,011      |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | -/03000          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 38,7  | 35,68  | 0,002    | 0,007    | 0,0003     |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | -/03001          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 1,75  | 1,708  | 0,00009  | 0,0003   | 0,0000001  |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | -/03002          | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,33  | 0,314  | 0,00002  | 0,0001   | 0,00000002 |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | -/07000          | Вуглецю діоксид                                                                 | -     | -      | -        | -        | 9,442      |    |
|                                                 |                                                      |      |               |     |      |   |                                   |   |        |       |   |   |   |          |       |      |       |      |      |       | 11104-93-1/      | Азоту (1) оксид                                                                 | -     | -      | -        | -        | 0,0003     |    |

Таблиця 15.3. (6.3.)

| Номер джерела викиду                                                                                                                                         | Джерела утворення |       | Місце відбору проб | Діаметр газоходу або А x В, мм | Параметри газопилового потоку в газоході |                |                   | Забруднююча речовина |     |              | Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3 | Масова витрата |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|--------------------|--------------------------------|------------------------------------------|----------------|-------------------|----------------------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------|----------------|--------|
|                                                                                                                                                              | найменування      | номер |                    |                                | витрата, на вхід в ГОУ, м3/с             | швидкість, м/с | температура, 0° C | CAS N/ CAS           | код | найменування |                                                              | г/с            | кг/год |
| 1                                                                                                                                                            | 2                 | 3     | 4                  | 5                              | 6                                        | 7              | 8                 | 9                    | 10  | 11           | 12                                                           | 13             | 14     |
| Джерела викидів ЗР в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря, відсутні. |                   |       |                    |                                |                                          |                |                   |                      |     |              |                                                              |                |        |

### Характеристика установок очищення газів.

Таблиця 15.4. (6.4.)

| Номер джерела викиду | Найменування ГОУ  | Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка |       |                                                                                 | Ступінь очищення | Назва та тип установ-ки очист-ки 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 кон-цен-трація, мг/м³ | масова витрата, г/с | об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с | масова кон-цен-трація, мг/м³ | масова витрата, г/с |                          |
| 1                    | 2                 | 3                                                      | 4     | 5                                                                               | 6                | 7                                     | 8                                         | 9                            | 10                  | 11                                        | 12                           | 13                  | 14                       |
| 1                    | Циклон типу ЦОЛ-3 | -                                                      | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | I                | Циклон типу ЦОЛ-3                     | 4,813                                     | 654,5                        | 9,8                 | 4,875                                     | 46,5                         | 9,9                 | 99.77                    |

### Характеристика джерел залпових викидів.

Таблиця 15.5. (6.5.)

| Номер джерела викиду    | Забруднююча речовина |     |              | Максимальна масова концен-трація мг/м³ | Потужність викиду |        | Періодичність, раз/доба, місяць, рік | Тривалість викиду, хвилин, годин | Річна величина залпових викидів, т/рік | Методика визначення показника |
|-------------------------|----------------------|-----|--------------|----------------------------------------|-------------------|--------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|
|                         | CAS N / CAS          | код | найменування |                                        | г/с               | кг/год |                                      |                                  |                                        |                               |
| 1                       | 2                    | 3   | 4            | 5                                      | 6                 | 7      | 8                                    | 9                                | 10                                     | 11                            |
| Залпові викиди відсутні |                      |     |              |                                        |                   |        |                                      |                                  |                                        |                               |

### Характеристика джерел неорганізованих викидів.

Таблиця 16.6. (6.6.)

| Номер джерела викиду | Найменування джерела викиду                                              | Забруднююча речовина |                                                                                 | Потужність викиду |          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
|                      |                                                                          | CAS N/CAS            | найменування                                                                    | г/сек             | кг/год   |
| 1                    | 2                                                                        | 3                    | 4                                                                               | 5                 | 6        |
| 6001                 | Завальна яма ЗАВа. Вузол пересипки зерна з автотранспорту в завальну яму | -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,00009           | 0,0003   |
| 6003                 | Група бункерів ЗАВа. Вузол пересипки зернових в автотранспорт            | -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,00009           | 0,0003   |
| 6004                 | Критий майданчик для зберігання зернових                                 | -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,0019            | 0,007    |
| 6005                 | Закритий склад зернових 600 м²                                           | -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,00005           | 0,0002   |
| 6006                 | Закритий склад зернових 150 м²                                           | -/03000              | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,000001          | 0,000004 |

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

Таблиця 15.7. (6.7.)

| Забруднююча речовина |                                                                                 | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                    |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                               | 3                                                                           |
| <b>00000</b>         | <b>Усього для об'єкта / промислового майданчика</b>                             | <b>9,8463</b>                                                               |
| 03000                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,211                                                                       |
| 03001                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,006                                                                       |
| 03002                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,0016                                                                      |
| <i>04000</i>         | <i>Сполуки азоту всього, у т.р.:</i>                                            | <i>0,169</i>                                                                |
| 04001                | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])             | 0,169                                                                       |
| 04002                | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                              | 0,0003                                                                      |
| <i>05000</i>         | <i>Діоксид та інші сполуки сірки:</i>                                           | <i>0,011</i>                                                                |
| 05001                | Сірки діоксид                                                                   | 0,011                                                                       |
| 12000                | Метан                                                                           | 0,0004                                                                      |
| 06000                | Оксид вуглецю                                                                   | 0,005                                                                       |
| 07000                | Вуглецю діоксид                                                                 | 9,442                                                                       |

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

**3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти**

Таблиця 15.8. (6.8.)

| Забруднююча речовина |                                                                                 | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                    |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                               | 3                                                                           |
| <b>00000</b>         | <b>Всього по виробничих і технологічних процесах(крім вуглецю діоксиду):</b>    | <b>0,2182</b>                                                               |
| 03000                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,2106                                                                      |
| 03001                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,006                                                                       |
| 03002                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,0016                                                                      |

**1.A.1 Енергетичні галузі**

Таблиця 15.9. (6.8.)

| Забруднююча речовина |                                                                                 | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| код                  | найменування                                                                    |                                                                             |
| 1                    | 2                                                                               | 3                                                                           |
| <b>00000</b>         | <b>Всього по виробничих і технологічних процесах(крім вуглецю діоксиду):</b>    | <b>0,186</b>                                                                |
| 03000                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,0003                                                                      |
| 03001                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,0000001                                                                   |
| 03002                | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше              | 0,00000002                                                                  |
| <i>04000</i>         | <i>Сполуки азоту всього, у т.р.:</i>                                            | <i>0,1693</i>                                                               |
| 04001                | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ])             | 0,169                                                                       |
| 04002                | Азоту (1) оксид [N <sub>2</sub> O]                                              | 0,0003                                                                      |
| <i>05000</i>         | <i>Діоксид та інші сполуки сірки:</i>                                           | <i>0,011</i>                                                                |
| 05001                | Сірки діоксид                                                                   | 0,011                                                                       |



|       |                 |        |
|-------|-----------------|--------|
| 12000 | Метан           | 0,0004 |
| 06000 | Оксид вуглецю   | 0,005  |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 9,442  |

### **15.5 Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва**

Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не наводиться згідно п.4. Інструкції.

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

Таблиця 15.10. (7.)

| 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                                                                                 |
| -                                                                                 | -                   |                        | -                                   | -                                                        | -                                                                                 |

### **15.6 Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря**

Заходи відносно досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не плануються, тому що аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами зі встановленими нормативами на викиди показав, що по усіх речовинах фактичні викиди не перевищують встановлені нормативи.

Заходи відносно запобігання перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесі виробництва: при дотриманні вимог техніки безпеки та умов, викладених у розділі 2.13.1 цього документу викиди забруднюючих речовин підприємством не будуть перевищувати встановлені нормативи граничнодопустимих викидів.

Заходи відносно обмеження об'ємів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не плануються, залпові джерела викидів відсутні.

Заходи відносно остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, і приведення місця діяльності в задовільний стан не плануються.

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

Плани локалізації та ліквідації аварій на об'єктах підвищеної небезпеки.

Підприємство не відноситься до переліку об'єктів підвищеної небезпеки.

Заходи відносно охорони атмосферного повітря за несприятливих метеорологічних умов здійснюються відповідно до вимог методичних вказівок. «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях. РД 52.04.52.85».

В окремі періоди часу, коли метеорологічні умови сприяють накопиченню шкідливих речовин в приземному шарі атмосфери, концентрації домішок в повітрі можуть різко зростати. Регулювання викидів в атмосферу означає їх короткочасне зменшення в періоди несприятливих метеорологічних умов (НМУ).

Підприємства одержують сигнал-попередження від органів, які здійснюють державний нагляд за станом атмосфери.

Попередження про можливий ріст концентрацій домішок в зв'язку з очікуваними НМУ складені для трьох ступенів небезпечного забруднення, яким відповідають три режими роботи підприємства в період НМУ. Відповідно до цього, підприємство забезпечує короткочасне зменшення шкідливих речовин в атмосферу, можливо аж до часткової або повної зупинки підприємства.

Кожній категорії НМУ відповідає певний режим роботи підприємства, що забезпечує зменшення приземних концентрацій шкідливих речовин:

- по першому режиму на 10-12 %;
- по другому режиму на 30 – 40%;
- по третьому режиму – на 60-70%.

Заходи по першому режиму роботи в період несприятливих метеорологічних умов мають організаційно-технічний характер і здійснюються без зменшення потужності підприємства:

- посилення контролю за додержанням технологічного режиму;
- заборона роботи обладнання у форсованому режимі;
- заборона продування та чищення обладнання, газоходів ємностей, в яких зберігаються забруднюючі речовини, а також ремонтні роботи, пов'язані зі збільшенням виділення шкідливих речовин в атмосферу;
- посилення контролю за герметичністю газоходів, місць пересипання матеріалів, що супроводжується виділенням пилу та інших шкідливих речовин;

Заходи по другому режиму роботи. Зменшення викидів окремих шкідливих речовин здійснюється за рахунок зменшення продуктивності установок, технологічних ліній, виробничих дільниць, робота яких пов'язана зі значними викидами шкідливих речовин, вказаних в шторм повідомленні.

Заходи по третьому режиму роботи включають в себе заходи першого та другого режиму, а також додаткові заходи з тим, щоб зменшити викиди шкідливих речовин в атмосферу на 40-60%. Додатково для третього режиму передбачається повне або часткове відключення установок, технологічних ліній.

#### Протипожежні заходи:

- установка вентиляційного обладнання в іскрозахисному виконанні;
- аварійна вентиляція, що автоматично включається від газоаналізатора;
- установка автоматичної пожежної сигналізації для виявлення вогнищ виникнення пожежі;
- застосування повітряно-механічної піни для гасіння пожежі;
- використання пересувних установок пінного пожежогасіння;
- наявність первинних засобів пожежогасіння;
- заземлення всіх типів технологічних трубопроводів та устаткування;
- захист від статичної електрики, прямих ударів та вторинного проявлення блискавки;

Інші заходи, спрямовані на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, залежно від виробництва, технологічного устаткування не плануються. Аналіз результатів розрахунку забруднення атмосферного повітря показав, що за усіма забруднюючими речовина-

ми, які викидаються джерелами підприємства, приземні концентрації за межами підприємства від власних викидів не перевищують санітарні норми.

**Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

Таблиця 15.11. (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                                                                                 |
| -                                                                                 | -                   | -                      | -                                   | -                                                       | -                                                                                 |

**Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря**

Таблиця 15.11. (10.2.)

| Найменування об'єкта підвищеної небезпеки | Місцезнаходження об'єкта підвищеної небезпеки | Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті | Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта | Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря | Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації | Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                         | 2                                             | 3                                                                                                                                                                                         | 4                                                                                                                | 5                                                                                                                                                        | 6                                                                                              | 7                                                                                                                       |
| -                                         | -                                             | -                                                                                                                                                                                         | -                                                                                                                | -                                                                                                                                                        | -                                                                                              | -                                                                                                                       |

**15.7 Оцінка впливу забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря**

Інформація не наводиться згідно п.4. Інструкції.

**15.8 Пропозиції щодо дозованих обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря**

**Пропозиції відносно дозованих об'ємів викидів забруднюючих речовин, що віднесені до основних джерел викидів**

Джерела віднесені до основних на підприємстві відсутні.

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

№ 0002 – ЗАВ-40 (ГОУ). Аспіраційна система. Труба циклону.

Таблиця 9.2. (згідно Інструкції)

| Найменування забруднюючої речовини                                                           | Гранично допустимий викид згідно законодавства, мг/м <sup>3</sup> | Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup> | Строк досягнення затвердженого значення |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1                                                                                            | 2                                                                 | 3                                                         | 4                                       |
| Код 03000<br>Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150,0                                                             | 150,0                                                     | З моменту видачі дозволу                |

## № 0007 – Дизель-генератор DELTA JEN 70 kVa. Димоватруба

| Найменування забруднюючої речовини                                                           | Гранично допустимий викид згідно законодавства, мг/м <sup>3</sup> | Затверджений гранично допустимий викид, мг/м <sup>3</sup> | Строк досягнення затвердженого значення |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1                                                                                            | 2                                                                 | 3                                                         | 4                                       |
| Код 03000<br>Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150,0                                                             | 150,0                                                     | З моменту видачі дозволу                |

Для речовин, у яких фактичні величини масової витрати в газах, що відходять, кг/год, не потрапляють в діапазон нормативної величини масової витрати, нормативи граничнодопустимих викидів у відповідності з Наказом МОНПС України № 309 від 27.06.2006 р. (мг/м<sup>3</sup>) не встановлюються, і в якості ГДВ приймаються величини масової витрати (г/с):

оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,002;

оксид вуглецю – 0,010.

Для неорганізованих джерел викидів нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання викидів від даних джерел здійснюється за умовами, визначеними у п. 11.2.

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

#### **1. Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).**

1.1. Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищувати гранично-допустимі рівні викидів вказаних у додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

1.2. 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.

1.3. Статистичний звіт про викиди в атмосферу повинен надаватися в строки встановлені законодавством у відповідності з Інструкцією заповнення форми 2 - ТП (повітря).

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

1.5. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити доступ представника Державної екологічної інспекції України на об'єкт у встановленому законодавством порядку.

1.6. Суб'єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

1.7. Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

## ***2. До технологічного процесу:***

2.1. 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.

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

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

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

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

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

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

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

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

## ***3. До обладнання і споруд:***

3.1. 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 унеможливує ймовірне виникнення поштових ситуацій.

3.2. 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.

3.3. Проводити плановий огляд та ремонт паливовикористовуючого устаткування і мереж персоналом, який здійснює експлуатацію обладнання (дж. №0007).

3.4. 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.

3.5. Паливо, 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.

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

#### **4. До неорганізованих джерел:**

4.1. Пересипка зерна в завальну яму ЗАВа повинна проводитися з автотранспорту, вузол пересипки зерна відкритий з однієї сторони. Висота пересипки не повинна перевищувати 3,0 м. (джер.6001).

4.2. Відвантаження очищеного зерна та відходів очистки зерна із бункерів в автотранспорт має відбуватися лише за допомогою завантажувального рукава (джер. 6003).

4.3. Відвантаження зерна з критого майданчика для зберігання зернових в автомобілі проводити за допомогою зерномету ЗМ-120 (3 од.) (джер. 6004).

4.4. Зерносклади площею 600 м<sup>2</sup> та 150 м<sup>2</sup> мають бути закриті з усіх сторін (6005-6006).

#### **5. До очищення газопилового потоку:**

5.1. Ефективність роботи ГОУ повинна бути не менше, зазначеної у табл. 8.4 (6.4) «Документів у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для С(Ф)Г "ЗЕРНОВОС":

- джер. №3 - ЗАВ-40 (ГОУ). Аспіраційна система – циклон типу ЦОЛ-3, к.к.д. 99.77 %;

5.2. Обслуговуючий персонал повинен забезпечувати ефективну роботу пилогазоочисного устаткування.

5.3. Установки ПГОУ повинні піддаватися перевірці на відповідність фактичних параметрів роботи проектним не рідше за один раз на рік.

5.4. Установка ПГОУ повинна піддаватися огляду з метою оцінки її технічного стану не рідше одного разу в півроку комісією, призначеною керівником підприємства. У разі потреби розробляються заходи щодо усунення виявлених неполадок.

5.5. Відходи, що утворюються при роботі пилеочистних установок, необхідно видаляти з пилосбірників (бункерів). Очищення пилу повинне здійснюватися при заповненні до 50% об'єму.

5.6. У період експлуатації пилеочистних установок необхідно стежити за герметичністю, як самої установки, так і вентиляційних систем (не допускати підсосів повітря).

5.7. Експлуатація технологічного обладнання при відключених установках очищення газопилового потоку забороняється.

5.8. Збільшення продуктивності технологічного обладнання без відповідного збільшення потужності установки очистки газопилового потоку забороняється.

5.9. Пилогазоочисні установки повинні забезпечувати ступінь очищення не нижче, ніж при проведенні інвентаризації джерел викидів ЗР в атмосферу.

#### **6. Умова 2. Виробничий контроль.**

6.1 Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

##### **6.1.1 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 вимірах 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.

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

6.2.1 У випадку газів (окрім продуктів спалювання): температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

6.2.2 У випадку газоподібних продуктів спалювання: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива.

6.3 Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу 5 – Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

6.4 У випадках, коли змішування перед викидом може впливати на можливість вимірювання параметру, тоді даний параметр може визначатися перед змішуванням (за умовою, попереднього письмового дозволу Департаменту захисту довкілля та адаптації до змін клімату (далі – Департамент)).

6.5 Повинно бути забезпечено необхідне технічне обслуговування устаткування для моніторингу та аналітичного устаткування для того, щоб моніторинг давав точні дані про викиди забруднюючих речовин.

6.6 В разі необхідності, 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 Департаменту.

6.7 Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ к точкам відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту.

### **7. Умова 3. До адміністративних дій у випадку виникнення надзвичайних ситуацій техногенного й природного характеру.**

7.1. 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.

7.2. 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 на-

водитися 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.

7.3. 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.

7.4. 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.

7.5. 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.



## 16. ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО НАМІР ОТРИМАТИ ДОЗВІЛ НА ВИКИДИ

СЕЛЯНСЬКЕ (ФЕРМЕРСЬКЕ) ГОСПОДАРСТВО «ЗЕРНОВОЄ», С(Ф)Г " ЗЕРНОВОЄ ", код ЄДРПОУ–22507455, *юридична адреса*: 67500, Одеська обл., Одеський район, смт. Доброслав вул. Центральна, 70, тел. +380 (48) 559-12-76, e-mail: [zernovoe\\_1994@ukr.net](mailto:zernovoe_1994@ukr.net); *фактична адреса*: 67540, Одеська обл., Одеський р-н, с. Христо-Ботеве, вул. Першотравнева, 3, повідомляє про намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

С(Ф)Г " ЗЕРНОВОЄ " займається вирощуванням та зберіганням зернових культур.

Метою отримання дозволу на викиди є отримання документу дозвільного характеру у сфері охорони атмосферного повітря, який надає право С(Ф)Г "ЗЕРНОВОЄ" експлуатувати обладнання, яке є джерелом викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Діяльність підприємства не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена ви-могами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Джерелами викидів є: завальна яма ЗАВа, ЗАВ-40 (ГОУ), група бункерів ЗАВа, критий майданчик для зберігання зернових, закритий склад зернових 600 м<sup>2</sup>, закритий склад зернових 150 м<sup>2</sup>, дизель-генератор DELTA JEN 70 kVa.

ЗР що викидаються в атмосферу (т/рік): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом – 0,211; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм – 0,006; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше – 0,0016; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO<sub>2</sub>]) – 0,169; азоту (1) оксид [N<sub>2</sub>O] – 0,0003; метан – 0,0004; оксид вуглецю – 0,005; вуглецю діоксид – 9,442; діоксид сірки – 0,011.

На підприємстві немає виробництв і технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології і методи керування.

Аналіз даних інвентаризації джерел викидів свідчить про те, що фактичні викиди забруднюючих речовин менші ніж нормативні гранично-допустимі викиди, заходи щодо скорочення обсягів викидів не плануються.

Встановлені нормативи гранично-допустимих викидів дотримуються. Перевищення гранично-допустимих концентрацій на межі санітарно-захисної зони відсутні.

Зауваження та пропозиції щодо отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами можна надсилати до Одеської обласної державної адміністрації за адресою: м. Одеса, пр. Шевченка, 4, тел/факс (0482) 34-29-71, тел. 718-92-47 або на електронну пошту: [genotdel@od.gov.ua](mailto:genotdel@od.gov.ua). Строк подання зауважень та пропозицій протягом 30 календарних днів з дня опублікування.