**Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості**

*Повне та скорочене найменування суб’єкта господарювання:* Товариство з обмеженою відповідальністю «ТЕРРАФУД» (скорочене найменування – ТОВ «ТЕРРАФУД».

*Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ:* 36867724.

*Місцезнаходження суб’єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб’єкта господарювання:* 21022, Україна, 03037, м. Київ, вул. Зеленогірська, буд. 8; тел. +380952735524; ел. пошта: galimon.sv@terrafood.ua.

*Місцезнаходження об’єкта/промислового майданчика:* 24600, Вінницька обл., Тульчинський район, селище Крижопіль, вул. Героїв України, 157.

*Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами* [*Закону України*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2059-19) *«Про оцінку впливу на довкілля» підлягає оцінці впливу на довкілля:* згідно Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» № 2059 від 23.05.2017 р діяльність Крижопільської філії ТОВ «ТЕРРАФУД» не підлягає оцінці впливу на довкілля..

*Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об’єкта:* промисловий майданчик Крижопільська філія ТОВ «ТЕРРАФУД» спеціалізується на переробленні молока, виробництві масла та сиру.

Потужність Крижопільської філії ТОВ «ТЕРРАФУД» по переробці сировини (молока) становить 140000 т/рік, вихід готової продукції – 14423 т/рік.

Джерелами утворення забруднюючих речовин на проммайданчику є: сировинна та хімічна лабораторії, кімната прекурсорів, СІР-мийки, мийки сирних форм, витяжна вентиляція цеху (плавлений сир), витяжна вентиляція сироробного цеху, мийка транспорту, компресорно-конденсаторні блоки охолоджувачів, аміачна компресорна, дизельний генератор, майстерня, фреонові компресори охолоджувачів сировини, продувка, ЗВГ, бункер зберігання палива (торф’яний пил), твердопаливний котел УТВП 4/13, котельня, котли Е 1/9 РЗ, твердопаливний котел Bullerjan, склад вугілля, склад паливного шлаку.

Для проведення аналізів на території підприємства функціонують лабораторії. В лабораторіях використовують наступні речовини: кислота сірчана за молекулою Н2SO4, водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl, натрію гідрооксид, формалін 37-40% (формальдегід), калію хлорид, срібло азотнокисле (азотна кислота), калій марганцевокислий (калію карбонат), спирт ізоаміловий (спирт етиловий), калію йодид. Зберігання сірчаної та соляної кислоти здійснюється в кімнаті прекурсорів. При проведенні даних операцій в атмосферне повітря здійснюється викид: сульфатної кислоти (H2SO4) [сірчана кислота (кислота сірчана за молекулою Н2SO4), водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL) (водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl), речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (натрію гідрооксид, калію хлорид, калію карбонат, калію йодид), формальдегід, азотна кислота (кислота азотна за молекулою HNOз), НМЛОС (спирт етиловий).

Для миття інвентарю на підприємстві функціонують СІР-мийки та дільниці миття. В якості миючих розчинів використовується каустична сода та азотна кислота. При роботі даного обладнання в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)), азотної кислоти.

Для дезінфекції приміщень використовується високоактивний окислювальний дезінфікуючий засіб, на основі надоцтової кислоти Divosan Forte та надоцтова кислота. При проведенні вказаних операцій в атмосферне повітря здійснюється викид оцтової кислоти.

Для миття транспорту на підприємстві функціонує приміщення мийки транспорту. В якості миючих розчинів використовуються кальцинована сода 1,5% та FELISAN 1,3%. При роботі даного обладнання в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Для виробництва холодоагенту для холодильних камер на підприємстві функціонує аміачна компресорна, в якій встановлено компресори марки АУ200, АВ100, потужністю 300 кВт. При роботі даного обладнання в атмосферне повітря здійснюється викид аміаку.

При відключенні електроенергії в аварійних випадках для роботи підприємства використовується дизельний генератор потужністю 1000 кВт. В якості палива використовується ДП. Річна витрата палива становить 27 т/рік. При роботі дизельного генератора в атмосферне повітря здійснюється викид таких забруднюючих речовин: азоту діоксид, вуглецю оксид, сірки діоксид, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (зола), НМЛОС (вуглеводні насичені С12-С19), вуглецю діоксид, діазоту оксид, метан.

Також на території промислового майданчика функціонують фреонові холодильні установки. В якості холодоагента для установок використовується фреон R-404. Розрахунок викидів забруднюючих речовин проводимо у перерахунку на дифторхлорметан (фреон-22).

Для заточування інструменту на підприємстві використовується заточні верстати. Діаметр абразивного кругу становить 350 мм. При роботі заточного верстату в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил абразивно-металевий).

Для виконання зварювальних робіт в середовищі аргону на підприємстві використовується зварювальний апарат, потужністю 7,5 кВт. При зварюванні використовується нержавіючий дріт 2,2 мм. Річна витрата дроту становить 30 кг/рік. Також на підприємстві використовується електродугове зварювання. Потужність зварювального апарату становить 2 кВт. При зварюванні використовуються електроди АНО-3. Річна витрата електродів - 90 кг/рік. При виконанні даних робіт в атмосферне повітря здійснюється викид таких забруднюючих речовин, як: заліза (III) оксид (Fe2O3), марганцю (IV) оксид (MnO2), нікелю оксид (у перерахунку на нікель), хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) (хрому тривалентні сполуки (у перерахунку на Сr 3+))

Для виробництва пари та тепла на території підприємства функціонує котельня. В котельні встановлено 5 парових котли марки Е 1/9 РЗ номінальною продуктивністю 1 т пари/год (0,7 МВт) кожен. В якості палива для котлів використовується вугілля. Річна витрата палива становить 24 т/рік для кожного котла. Котли можуть працювати одночасно – по 864 год/рік кожен (цілодобово). При роботі котельні в атмосферне повітря здійснюється викид таких забруднюючих речовин: азоту діоксид, вуглецю оксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (зола), вуглецю діоксид, діазоту оксид, метан, НМЛОС (суміш насичених вуглеводнів С2-С8).

Також для виробництва пари та тепла в котельні встановлено котел УТВП-4/13, продуктивністю 4 т пари/год (2,67 МВт). В якості палива для котла використовується торф’яний пил. Річна витрата палива становить 3840 т/рік. Фонд роботи – 8064 год/рік. В якості підігріву даного котла використовується ЗВГ. Річна витрата палива становить 1,58 т/рік. Фонд роботи – 12 год/рік. При роботі обладнання в атмосферне повітря здійснюється викид таких забруднюючих речовин: азоту діоксид, вуглецю оксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (зола), вуглецю діоксид, діазоту оксид, метан, НМЛОС (суміш насичених вуглеводнів С2-С8).

Торф’яний пил до котла УТВП-4/13 подається із бункера зберігання палива, об’ємом 120 м3. Під час функціонування обладнання в атмосферне повітря здійснюється викид забруднюючих речовин, а саме: речовини у вигляді твердих суспендованих частинок.

Раз на рік відбувається продувка обладнання подачі ЗВГ, що спричиняє залповий викид через скидну свічу продувки таких забруднюючих речовин, як НМЛОС.

Для забезпечення опаленням майстерні в приміщенні розміщено твердопаливний котел марки Bullerjan, потужністю 18 кВт. В якості палива використовуються дрова. В результаті згорання утворюються такі забруднюючі речовини: азоту діоксид, вуглецю оксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (зола), метан, вуглецю діоксид, діазоту оксид, НМЛОС). Під час роботи обладнання в атмосферне повітря забруднюючі речовини потрапляють через димову трубу.

Також на території підприємства функціонує склад вугілля та склад вугільного шлаку. Площа складу вугілля становить 300 м2. Площа складу паливного шлаку - 100 м2. Під час функціонування складів в атмосферне повітря здійснюється викид забруднюючих речовин, а саме: речовини у вигляді твердих суспендованих частинок.

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

Фактичний обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря для підприємства становить 7808,9347109 т/рік, з яких: найбільш поширені забруднюючі речовини – 69,2043 т/рік, небезпечні забруднюючі речовини – 36,6098402 т/рік, інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта – 0,20587 т/рік, забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст – 7702,9147007 т/рік.

Характеристика установок очистки газів, їх клас, найменування, характеристика забруднюючих речовин, за якими проводиться газоочистка із зазначенням об’ємної витрати газопилового потоку, масової концентрації та витрати речовини на вході та на виході з ГОУ, ефективність очищення наводяться у таблиці 6.4 Документів (далі - Документи) в яких в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від промислового майданчика усього – 105,933 т/рік, вуглецю діоксид – 7702,828 т/рік

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок): 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.А Горіння / 1.A.4 Мале горіння / 1.A.4.a.i Комерційне (стаціонарне) (020103) – 98,422 т/рік, вуглецю діоксид – 7532,878 т/рік; 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.А Горіння / 1.A.5.a Інше (стаціонарне горіння) (020304) – 4,150 т/рік, вуглецю діоксид – 169,950 т/рік; 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.B Неорганізовані викиди від палив / 1.B.1.a Неорганізовані викиди від твердого палива: видобуток і транспортування вугілля (050103) - 1,188 т/рік; 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.B Неорганізовані викиди від палив / 1.B.1.c Інші неорганізовані викиди від твердого палива - 0,383 т/рік; 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.B Неорганізовані викиди від палив / 1.B.2.c Продувка і спалювання - 0,010 т/рік; 2. ПРОМИСЛОВІ ПРОЦЕСИ ТА ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКЦІЇ / 2.B Хімічна промисловість / 2.B.10.b Зберігання, перевантаження, транспортування хімічних продуктів - 0,142 т/рік; 2. ПРОМИСЛОВІ ПРОЦЕСИ ТА ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКЦІЇ / 2.H Інша промисловість / 2.H.2 Харчова промисловість та виробництво напоїв - 1,314 т/рік; 2. ПРОМИСЛОВІ ПРОЦЕСИ ТА ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКЦІЇ / 2.H Інша промисловість / 2.H.3 Інші промислові процеси (060503) - 0,001 т/рік; 6. ІНШІ ДЖЕРЕЛА / 6.A інші джерела - 0,496 т/рік.

*Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва (що виконані або/та які потребують виконання) для об’єктів, які віднесені до першої групи:* дане підприємство за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря належить до ***другої групи.*** Опис виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування не надається, так як на даному виробничому підприємстві такі виробництва і устаткування відсутні.

*Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання): з*аходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин – не передбачені.

*Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів:* природоохоронні заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин – не передбачені.

*Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству:* для джерел викидів та забруднюючих речовин, які підлягають нормуванню, встановлюються нормативи викидів забруднюючих речовин відповідно до наказу Мінприроди №309 від 27.06.2006 «Про затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел».

Для джерел викидів для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до цього наказу, встановлюються величини масової витрати в г/с. Регулювання викидів від неорганізованих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Згідно розрахунку розсіювання забруднюючих речовин при функціонуванні проммайданчика на межі нормативної СЗЗ та в зоні впливу не створюються наднормативні значення граничнодопустимих концентрацій забруднюючих речовин, що забезпечує дотримання санітарного законодавства та відповідає вимогам Державних санітарних правил охорони атмосферного повітря населених місць.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають чинному законодавству.

Зауваження та пропозиції громадськості щодо дозволу на викиди приймаються протягом 30 календарних днів з дати опублікування інформації в газеті у Вінницькій обласній військовій адміністрації, що знаходиться за адресою: 21050, Вінницька обл., м. Вінниця, вул. Соборна, 70, тел. 0-800-216-433, ел. пошта: [oda@vin.gov.ua](mailto:oda@vin.gov.ua).