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

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

*Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ:* 33623350.

*Місцезнаходження суб’єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб’єкта господарювання:* 21022, Україна, Вінницька обл., Вінницький р-н, м. Вінниця, вул. Зулінського Сергія, 54-А; тел. +380975034892; ел. пошта: n.mazur@agro-corp.com.ua.

*Місцезнаходження об’єкта/промислового майданчика:* промисловий майданчик «Вінницький елеватор» знаходиться за адресою: 21022, Україна, Вінницька обл., Вінницький р-н, м. Вінниця, вул. Зулінського Сергія, 54-А, 54–Б.

*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 ТОВ «СХК «Вінницька промислова група» 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:* До основних технологічних операцій «Вінницького елеватора» ТОВ «СХК «Вінницька промислова група» відносяться: розвантаження, відвантаження, очищення, сушка та зберігання зернових та олійних культур; відвантаження зернових відходів; виробництво теплової енергії для власного забезпечення нею в опалювальний період року; здійснення поточного ремонту обладнання; виробництво електроенергії для забезпечення проммайданчика нею під час аварійних відключеннях електроенергії.

Загальна виробнича потужність підприємства становить 375000 т/рік зернових та олійних культур.

Джерелами утворення забруднюючих речовин на проммайданчику є: твердопаливний котел, авторозвантажувачі, сепаратори БСХ-200, відвантаження зернових відходів з бункера на автотранспорт, буферні ємності зберігання вологого зерна, буферні ємності зберігання зерна, зерносушарки TORNUM TK8-28-4, скидні свічі продувки газопроводу зерносушарок, сепаратори ТАС-206, силоси зберігання зерна, відвантаження зерна на залізничний транспорт, відвантаження зерна з бункера на автотранспорт, склади зернових відходів, зерносушарка TORNUM HPC 12-28-4, газопровід зерносушарки TORNUM HPC 12-28-4, пост зварювання, дизельний генератор, склад «мертвих» відходів, бензинова помпа, ШРП, аспірації завальної ями, завальні ями, бункери відвантаження зерна на автотранспорт, аспірації норій, аспірації транспортерів, норії, транспортери, аспірації віялок від зерносушарок FTD 10/40, аспірації віялок від зерносушарок FTD 6/32, зерносушарки FTD 10/40, зерносушарки FTD 6/32, газопровід зерносушарок FTD 10/40, газопровід зерносушарок FTD 6/32, бункери відвантаження зерна на залізничний транспорт.

На підприємстві передбачено 3 технологічні лінії: Вінниця-1, Вінниця-2, Вінниця-3.

***Основне виробництво***

*Вінниця-1*

Для приймання зерна з автотранспорту (вантажопідйомністю в середньому 60 т) використовуються два авторозвантажувачі УРАГ, продуктивністю 250-300 т/год. Зерно розвантажують в приймальний бункер. Під час розвантаження зерна в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

З приймального бункера переміщення зерна відбувається за допомогою транспортерів та норій. Аспірація і знепилення під час транспортування зерна відбуватиметься за допомогою систем аспірації з установками очистки повітря від пилу (локальний рукавний фільтр). Під час переміщення зерна в атмосферне повітря, через трубу аспірації, здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

При необхідності зерно, подається на очистку. Для очищення зернових та олійних культур використовуються два сепаратори марки БСХ-200, продуктивністю 200 т/год кожен та сепаратор ТАС 206, продуктивністю 250 т/год. При роботі сепараторів в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Також, за необхідності, зерно сушать за допомогою зерносушарок. Для сушіння зернових та олійних культур використовується дві зерносушарки TORNUM TK8-28-4, продуктивністю 53 т/год кожна (10,37 МВт/1). В якості палива використовується природний газ. Річна витрата палива становить 327925 м3/рік (237,09 т/рік) для кожної зерносушарки. Для відведення продуктів згорання та пилу зернового в атмосферне повітря конструкцією зерносушарки передбачено сім вентиляційних шахти для кожної зерносушарки. В результаті згорання природного газу та сушіння зерна утворюються такі забруднюючі речовини, як азоту діоксид, вуглецю оксид, метан, вуглецю діоксид, діазоту оксид, а також речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Зернові та олійні культури зберігають в 10 силосах, ємністю 10000 т кожен та буферних ємностях в кількості 6 шт, ємністю 300 т кожна. Під час зберігання зерна відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Вологе зерно, перед сушкою, зберігається в 4 буферних ємностях зберігання вологого зерна, ємністю 650 т кожна. Під час зберігання через вентиляційні отвори, відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Відвантаження зерна здійснюється на автотранспорт вантажопідйомністю в середньому 25 т та залізничний транспорт вантажопідйомність одного вагона 70 т. Під час відвантаження зернових та олійних культур відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Під час очищення зерна за допомого сепараторів утворюються зернові відходи, що відвантажуються на автотранспорт вантажопідйомністю 20 т. При відвантажені зернових та олійних культур відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Для накопичення зернових відходів на території проммайданчика використовуються закриті склади (3 шт). Річна кількість зерна становить 800 т. Також на території розміщуються відкритий склад «мертвих» відходів. Максимальна ємність 450 т. При зберіганні зернових відходів відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

*Вінниця-2*

Для приймання зерна з автотранспорту (вантажопідйомністю в середньому 60 т) використовується авторозвантажувач УРАГ, продуктивністю 250-300 т/год. Зерно розвантажують в приймальний бункер. Під час розвантаження зернових та олійних культур в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

З приймального бункера переміщення зерна відбувається за допомогою транспортерів та норій. Аспірація і знепилення під час транспортування зернових культур відбуватиметься за допомогою систем аспірації з установками очистки повітря від пилу (локальний рукавний фільтр). Під час переміщення зерна в атмосферне повітря, через трубу аспірації, здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

При необхідності зернові культури, подаються на очистку. Для очищення зернових культур використовуються два сепаратори марки БСХ-200, продуктивністю 200 т/год кожен. При роботі сепараторів в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Також, за необхідності, зерно сушать за допомогою зерносушарки. Для сушіння використовується зерносушарка TORNUM HPC 12-28-4, продуктивністю 75,6 т/год (13,06 МВт). В якості палива використовується природний газ. Річна витрата палива становить 491888 м3/рік (355,635 т/рік). Для відведення продуктів згорання та пилу зернового в атмосферне повітря конструкцією зерносушарки передбачено шість вентиляційних шахти. В результаті згорання природного газу та сушіння зерна утворюються такі забруднюючі речовини, як азоту діоксид, вуглецю оксид, метан, вуглецю діоксид, діазоту оксид, а також речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Зернові та олійні культури зберігають в 6 силосах ємністю 11000 т кожен. Під час зберігання зерна відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Вологе зерно, перед сушкою, зберігається в 3 буферних ємностях зберігання вологого зерна, ємністю 1200 т кожна. Під час зберігання зернових та олійних культур, через вентиляційні отвори, відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Відвантаження зерна здійснюється на автотранспорт вантажопідйомністю в середньому 25 т та залізничний транспорт, вантажопідйомність одного вагона 70 т. Під час відвантаження зернових та олійних культур відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Під час очищення зерна за допомого сепараторів утворюються зернові відходи, що відвантажуються на автотранспорт вантажопідйомністю 20 т. При відвантажені зернових відходів відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

*Вінниця-3*

Зерно на Вінниця-3 надходить автотранспортом, вантажопідйомністю в середньому 60 т та розвантажується в завальну яму. Аспірація і знепилення під час розвантаження зерна відбуватиметься за допомогою систем аспірації з установками очистки повітря від пилу (фільт-шафи). Під час розвантаження зерна в атмосферне повітря, через трубу аспірації, здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

З приймального бункера переміщення зерна відбувається за допомогою транспортерів та норій. Аспірація і знепилення під час транспортування зернових та олійних культур відбуватиметься за допомогою систем аспірації з установками очистки повітря від пилу (локальні рукавні фільтри). Під час переміщення зерна в атмосферне повітря, через трубу аспірації, здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

При необхідності зернові та олійні культури, подаються на очистку. Для очищення зерна використовуються два сепаратори марки БСХ-200, продуктивністю 200 т/год кожен та три сепаратори ТАС 206, продуктивністю 250 т/год кожен. При роботі сепараторів в атмосферне повітря здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Також, за необхідності, зерно сушать за допомогою зерносушарок:

1. 2 зерносушарки FTD 10/40, продуктивністю 80 т/год кожна (19,17 МВт/1). В якості палива використовується природний газ. Річна витрата палива становить 14444 м3/рік для кожної зерносушарки (10,443 т/рік/1). Для відведення продуктів згорання та пилу зернового в атмосферне повітря конструкцією зерносушарок передбачено десять вентиляційних шахти для кожної. В результаті згорання природного газу та сушіння зерна утворюються такі забруднюючі речовини, як азоту діоксид, вуглецю оксид, метан, вуглецю діоксид, діазоту оксид, а також речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).
2. 2 зерносушарки FTD 6/32, продуктивністю 39 т/год кожна (9,59 МВт/1). В якості палива використовується природний газ. Річна витрата палива становить 5222 м3/рік для кожної зерносушарки (3,78 т/рік/1). Для відведення продуктів згорання та пилу зернового в атмосферне повітря конструкцією зерносушарок передбачено шість вентиляційних шахти для кожної. В результаті згорання природного газу та сушіння зерна утворюються такі забруднюючі речовини, як азоту діоксид, вуглецю оксид, метан, вуглецю діоксид, діазоту оксид, а також речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Для додаткової очистки зерна біля зерносушарок використовуються 3 віялки марки MAROT С5.1610, продуктивністю 400 т/год кожна. Аспірація і знепилення під час очистки відбуватиметься за допомогою систем аспірації з установками очистки повітря від пилу (циклони). Під час процесу в атмосферне повітря, через трубу аспірації, здійснюється викид речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Зернові та олійні культури зберігають в 18 силосах, ємністю 11600 т кожен. Під час зберігання зерна відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Вологе зерно, перед сушкою, зберігається в 8 силосах (оперативних) зберігання вологого зерна, ємністю 1200 т кожен. Під час зберігання через вентиляційні отвори, відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Відвантаження зернових та олійних культур здійснюється на автотранспорт вантажопідйомністю в середньому 25 т та залізничний транспорт вантажопідйомність одного вагона 70 т. Під час відвантаження зернових та олійних культур відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

Під час очищення зерна за допомого сепараторів утворюються зернові відходи, що відвантажуються на автотранспорт вантажопідйомністю 20 т. При відвантажені зернових та олійних культур відбувається викид в атмосферне повітря речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (пил зерновий).

*Допоміжне обладнання*

Для забезпечення роботи проммайданчика під час аварійного вимкнення електроенергії на території використовується дизельний генератор марки FG WILSON Р-165-5, потужністю 132 кВт. В якості палива використовується дизпаливо. В результаті згорання палива утворюються такі забруднюючі речовини, як вуглецю оксид, азоту діоксид, ангідрид сірчистий, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок (зола), НМЛОС (вуглеводні насичені С12-С19), метан, діазоту оксид, вуглецю діоксид. Під час роботи обладнання в атмосферне повітря забруднюючі речовини потрапляють через димові труби.

Для забезпечення опаленням адмінприміщення в приміщенні розміщено твердопаливний котел марки КС-Т-30, потужністю 30 кВт. В якості палива використовуються відходи деревини. 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 вуглеводні насичені С12-С19). Під час роботи обладнання в атмосферне повітря забруднюючі речовини потрапляють через димову трубу.

На території проммайданчика для здійснення поточного ремонту обладнання використовується пост зварювання. Під час робіт в атмосферне повітря надходять: залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (кремнію діоксид аморфний, пил абразивно-металічний), фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор) (фториди добре розчинені неорганічні, фториди погано розчинені неорганічні), фтористий водень, азоту діоксид, вуглецю оксид.

Для перекачування води в протипожежних цілях використовується помпа марки КТН-80Х ВАВ, потужністю 80,4 т/год. В якості палива використовується бензин. В результаті згорання палива утворюються такі забруднюючі речовини, як вуглецю оксид, азоту діоксид, ангідрид сірчистий, НМЛОС (вуглеводні насичені С12-С19), метан, діазоту оксид, вуглецю діоксид.

Раз на рік відбувається продувка газопроводу, що спричиняє залповий викид метану через скидну свічу продувки газопроводу зерносушарки та ШРП

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

Фактичний обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря для підприємства становить 2402,100343 т/рік, з яких: найбільш поширені забруднюючі речовини – 71,67422 т/рік, небезпечні забруднюючі речовини – 0,02953 т/рік, інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта – 0,042817 т/рік, забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст – 2330,353776 т/рік.

Характеристика установок очистки газів, їх клас, найменування, характеристика забруднюючих речовин, за якими проводить 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 – 71,751 т/рік, вуглецю діоксид – 2330,349 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.c.i Сільське\лісове господарство (020300) – 0,465 т/рік, вуглецю діоксид – 21,703 т/рік; 1. ЕНЕРГЕТИКА / 1.B Неорганізовані викиди від палив / 1.B.2.c Продувка і спалювання – 0,003 т/рік; 3. СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО / 3.D Рослинництво та сільськогосподарські ґрунти / 3.D.d Поза фермами зберігання, обробка та транспортування сипучих сільськогосподарських продуктів – 71,254 т/рік, вуглецю діоксид - 2308,646 т/рік; 6. ІНШІ ДЖЕРЕЛА / 6.A інші джерела – 0,029 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 роботі 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).