

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ТОВ «АКОРД»
ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ**

1. Опис промислового об'єкта.

1.1. Загальні дані про підприємство.

Товариство з обмеженою відповідальністю «СК АКОРД» (ТОВ «СК АКОРД») – стивідорна компанія, яка здійснює діяльність з перевантаження вантажів на території морського порту Рені (ДП «РМТП» та РФ ДП «АМПУ»).

Повне й скорочене найменування підприємства	Товариство з обмеженою відповідальністю «СК АКОРД» (ТОВ «СК АКОРД»)
Призначення підприємства	Стивідорна компанія, яка здійснює діяльність з перевантаження вантажів
Юридична адреса	68800, Одеська обл., м. Рені, вул. Вознесенська, буд. 253
Місцезнаходження суб'єкта	68802, Одеська обл., м. Рені, вул. Дунайська, буд. 188
ПІБ керівника, телефон	Директор – Сергій Семенович Маржин
Ідентифікаційний код	33268237
Організаційно-правова форма господарювання (код КОПФГ)	240 – товариство з обмеженою відповідальністю
Види основної діяльності за КВЕД	52.29 Інша допоміжна діяльність у сфері транспорту (основний) 50.20 Вантажний морський транспорт 50.40 Вантажний річковий транспорт 52.10 Складське господарство 52.24 Транспортне оброблення вантажів
Режим роботи підприємства	257 днів на рік, в 2 зміни, тривалість зміни – 8 год.
Дані про наявність на підприємстві служби по охороні атмосферного повітря, лабораторії по контролю стану навколишнього природного середовища	Лабораторія контролю якості атмосферного повітря на підприємстві відсутня. За охорону навколишнього середовища на підприємстві відповідає начальник вантажного комплексу відділу експлуатації флоту та фрахтування – Любімов Д.О. Моніторинг стану навколишнього середовища у зоні впливу підприємства здійснює сектором екологічної безпеки Ренійського філіалу ДП «АМПУ» з дорученням атестованих та акредитованих лабораторій.
Розташування промайданчика	Виробнича діяльність ТОВ «СК АКОРД» здійснюється на території морського порту Рені. Територія порту обмежена: з заходу – рікою Дунай; зі східного боку територія обмежена шосе Рені - Ізмаїл, за яким розташовані сільськогосподарські угіддя; в північному напрямку територія порту обмежена залізничними коліями перегину Рені-Наливна – Рені-Основна; Житлова зона розташована на відстані 300 м від території порту; в південному напрямку – сільськогосподарські угіддя.
Наявність природоохоронної Документації у сфері охорони атмосферного повітря	Дозвіл на викиди з.р. в атмосферне повітря стаціонарними джерелами №5124110100-35 від 28.01.2016 р. Висновок з оцінки впливу на довкілля № 2041/06/05-45/2-22 від 25.08.2022

ТОВ «СК АКОРД» здійснює виробничу діяльність на території морського порту Рені у якості орендаря.

Крім ТОВ «СК АКОРД» на території ДП «Ренійський морський торговельний порт» та РФ ДП «АМПУ» здійснюють виробничу діяльність такі портові оператори як: ДП «Ренійський морський торговельний порт», ТОВ «Рені-Лайн», ПП «РЕНІЛІС», ТОВ «Агро-Рені», ТДВ «Ренійський Елеватор», ТОВ «Термінал Дунай», ТОВ «Ларус Шиппінг», ТОВ «Укрчем», ПрАТ «Одеснафтопродукт», ПП «Транс Експо». Оператори працюють у відповідності з власними виробничими програмами, а також виконують перевантажувальні процеси в рамках виробничої діяльності порту.

Територія порту обмежена:

- з заходу – рікою Дунай;
- зі східного боку – шосе Рені - Ізмаїл, за яким розташовані сільськогосподарські угіддя;
- в північному напрямку територія порту обмежена залізничними коліями перегину Рені-Наливна – Рені-Основна; житлова зона розташована на відстані 300 м від території порту;
- в південному напрямку – сільськогосподарські угіддя.

Нормативна СЗЗ підприємства відповідає Державним санітарним правилам планування та забудови населених пунктів, затверджених Наказом Міністерства охорони здоров'я України №173 від 19.06.1996 року, та становить 300 м від границь районів перевантаження та зберігання вантажів, що пилять на території морських та річних портів. Витримується в усіх напрямках. Найближча житлова зона на даний час розміщена на відстані понад 300 м у північному напрямі.

1.2. Відомості щодо виробничої програми, виробничої потужності, обсягу випуску продукції, що виготовляється, або послуг, що надаються, виробництв та технологічного устаткування.

Основний вид діяльності ТОВ «СК АКОРД» - транспортне оброблення вантажів. Підприємство здійснює перевантаження зернових та олійних культур, генеральних пакетованих вантажів, навалювальних вантажів та будматеріалів, бункерування суден дизельним паливом на території морського порту Рені (РФ ДП «АМПУ» та ДП «РМТП»).

Річна потужність підприємства

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск, т
1	2	3
1	Перевантаження зернових та олійних культур	200000
2	Перевантаження безпечних навалювальних вантажів та будматеріалів	100000
3	Перевантаження генеральних пакетованих вантажів	50000
4	Бункерування суден дизельним паливом	28323 л/рік

1.3. Перелік та опис виробництв (основних, допоміжних, підсобних та побічних), виробничих процесів, технологічного устаткування.

Приймання зернових вантажів передбачено за допомогою залізничного та автомобільного транспорту а також з суден, зберігання – у закритих складах, перевантажувальні роботи здійснюється системами транспортерів при завантаженні трюмів суден з автотранспорту або з вагонів-хоперів, при розвантаженні з трюмів суден – за допомогою плавкрану, або порталного крану обладнаних грейфером.

Перевантаження навалочних вантажів та будматеріалів здійснюється за допомогою плавкрану обладнаного грейфером.

Перевантаження пакетованих вантажів здійснюється за допомогою плавкрану.

1) Перевантаження зернових вантажів.

Перевантаження зернових вантажів виконується відповідно до РТК №1.

Передбачені наступні операції: автотранспортна операція, вагонна операція, суднова операція, складська операція, кордонна та передаточна операції.

Роботи виконуються на причалах №№ 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27, на причалі Ро-Ро РФ ДП «АМПУ», на плавпричалі №3 ДП «РМТП» в морському порту Рені.

На кожному з причалів можливе розгортання вузла перевантаження (складається з мобільної установки розвантаження/навантаження, стрічкового завантажувача, стрічкового транспортеру, приймального бункеру або порталного бункеру).

Автотранспортна операція. Автомобіль в'їжджає на перекидач, зерно з кузова автомашини зсипається в приймальний бункер і через систему закритих транспортерів подається в трюм судна або на склад. У випадку надходження вантажу у самовигружному автотранспорті (самоскиди), його встановлюють таким чином, щоб зсипання зерна здійснювалось у приймальний бункер або накопичувач транспортера.

При здійсненні навантаження зернових культур на автотранспорт, автомобіль встановлюється таким чином щоб вантажний відсік знаходився чітко під навантажувальними пристроями (направляючі сопла стрічкового транспортеру або сопла порталного бункеру).

Система транспортерів для подачі зернових вантажів з АТ на судно (або з судна на АТ) встановлюється на будь-якому з причалів за необхідністю.

Вагонна операція. До початку вивантаження продукту з вагонів виконується монтаж транспортної лінії, напрям якої залежить від варіанту робіт (на судно або склад).

Шнековий розвантажувач подається до вагону автозавантажувачем та вручну встановлюють під розвантажувальний люк вагона - хопера. Під шнековий розвантажувач встановлюють стрічкові транспортерні системи.

До початку розвантаження зерна з вагонів з використанням приймального бункеру проводиться монтаж транспортерної лінії, напрям якої залежить від варіанту робіт (на судно або на склад). Транспортерна система може складатись з одного чи декількох закритих транспортерів. Вивантаження зерна з вагона-хопера через розвантажувальні люки в приймальний бункер проводиться самопливом. З приймального бункеру до судна або на склад встановлюють стрічковий транспортер.

Вагони-хопери виставляються для завантаження на залізничні колії на відповідному причалі. Завантаження вагонів-хоперів здійснюється через верхні завантажувальні люки через сопла стрічкового транспортеру або порталного бункеру. Сопла встановлюють безпосередньо у люкові отвори вагону для уникнення розсипу вантажу та пилу.

По закінченні завантаження вагони спрямовуються на контрольне зважування на вагонних вагах.

Суднова операція. Зсипне сопло транспортера повинно розміщуватися так, щоб зерно зсипалось з висоти не більше одного метра від декі трюму або від поверхні вантажу на середину трюму, потім прямувало до кормової та носової перебірках.

Навантаження зерна в трюм за варіантом судно-судно проводиться за допомогою плавучого крана або порталного крана. Розвантаження зерна з трюму судна виконується плавкраном або порталним краном у приймальний або порталний бункер.

Складська операція. Зерно подається на склад через транспортерну систему; або транспортером через приймальний бункер. Завантаження складу виконується по всій площі складу.

Вивантаження зерна зі складу проводиться через транспортерну систему. Розформування складського штабелю здійснюється ковшово-шнековим завантажувачем (КШЗ), який подає зерно на транспортерну систему. При відсутності КШЗ чи при роботі за двома технологічними лініями, фронтальний навантажувач набирає ківш зі штабеля і подає зерно через бункер на транспортерну систему для завантаження в автомобіль.

Завантажений автомобіль прямує на причал, зсипає зерно через бункер на транспортерну систему для завантаження його в трюм судна.

Згідно з затвердженою РТК №1, перевантаження вантажів можливе на причалах №№16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27, Ро-Ро, плавпричалі №3. Тобто на кожному з причалів можливе розгортання тимчасового вузла перевантаження, що складається з мобільного розвантажувача (або приймального бункера) та системи стрічкових транспортерів закритого типу. У зв'язку з обмеженою кількістю обладнання та працівників, перевантажувальні роботи одночасно ведуться на одному з зазначених причалів.

2) Перевантаження навалочних вантажів та будматеріалів.

Перевантаження навалочних вантажів та будматеріалів виконується за РТК №2.

Передбачені наступні операції: автотранспортна операція, вагонна операція, суднова операція, складська операція, кордонна операції.

Усі навалочні вантажі перевантажуються плавкраном, обладнаним грейфером. Роботи виконуються на причалах РФ ДП «АМПУ» №№1, 2, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, причалі Ро-Ро, причалі 1 «В».

Суднова операція. Завантаження судна вантажем здійснюються у трюми за допомогою порталного крану, який обладнано грейфером. Кранівник розкриває грейфер на висоті не більш ніж 1 м від пайоли, або раніше укладеного вантажу. Завантаження трюму виконується рівномірно по всьому периметру.

Розвантаження судна здійснюється за допомогою плавкрану, який обладнано грейфером. Кранівник зачерпує вантаж грейфером і виносить з трюму. Розформування судного штабелю здійснюється рівномірно по всій площі провітрю люка з поглибленням не більше 2м.

Вагонна операція. Завантаження напіввагону (НВ) здійснюється за допомогою плавкрану, який обладнано грейфером. Розвантаження НВ здійснюється плавкраном, що оснащений грейфером. Вантаж вибирається грейфером від середини до бортів напіввагона.

Складська операція. При формуванні штабелю вантаж складається на очищених майданчиках з твердим рівним покриттям, огорожених бетонними монолітами. Складування вантажу здійснюється чітко за марками за допомогою порталного крану, який обладнано грейфером.

Для зменшення запилювання при зсипанні вантажу на склад спочатку формується вал з вантажу по контуру майбутнього штабелю. Після формування штабелю його

поверхню, щоб уникнути вивітрювання зрошують водою. При розформуванні штабелю кранівник зачерпує вантаж та переносить в потрібне місце.

За подальше зберігання вантажів на відкритих складах несе відповідальність власник вантажів.

Автотранспортна операція. Завантаження автотранспорту навалочними вантажами та будівельними матеріалами (Склад – автотранспорт. Судно – автотранспорт) виконується за допомогою портального крану, який обладнано грейфером.

3) Перевантаження генеральних вантажів, в т.ч. добрив сухих небезпечних у м'яких контейнерах (біг-бегах).

Генеральні вантажі поступають на підприємство у розфасованому вигляді – запаковані у біг-бегі (м'яких контейнерів), пересипання та перефасовка на території підприємства не передбачені.

Навантаження (вивантаження) біг-бегів з провушинами чи стрічками для застропи виконується плавкраном, обладнаним чотирьох-гаковою підвіскою, а в разі відсутності провущин, стрічок, використовуються затискачі-захвати.

4) Допоміжне виробництво.

Доставка вантажів на підприємство відбувається за допомогою автомобільного та залізничного транспорту. Для супроводу суден та переміщення вантажів на підприємстві використовуються буксир-штовхач «Інгул» та кран плавучий КПЛ-115, бункерування (заправлення) яких дизельним паливом відбувається зі спеціалізованих автоцистерн.

Операції з бункерування суден виконуються на причалах №22 та №23 РФ ДП «АМПУ». Бункерування дизельним паливом здійснюється з автоцистерни самопливом, насосом автоцистерни.

1.4. Дані щодо устаткування.

Максимальна потужність технологічних ліній при перевантаженні зернових та олійних культур складає:

- автотранспорт – транспортер – трюм – 60 т/год;
- автотранспорт – транспортер – склад – 60 т/год;
- вагон – розвантажувач – транспортер – трюм – 60 т/год;
- вагон – розвантажувач – транспортер – склад – 60 т/год;
- вагон – бункер – транспортер – трюм – 60 т/год;
- вагон – бункер – транспортер – склад – 60 т/год;
- склад – транспортер – автотранспорт – 100 т/год;
- трюм – плавкран (грейфер) – трюм – 80 т/год,
- трюм – плавкран (грейфер) – бункер – 80 т/год.

Максимальна потужність технологічних ліній при перевантаженні навалочних вантажів та будматеріалів складає:

- напіввагон – плавкран (грейфер) – трюм судна і зворотна схема – 60 т/год;
- напіввагон – плавкран (грейфер) – склад і зворотна схема – 60 т/год;
- трюм судна – плавкран (грейфер) – автотранспорт – 60 т/год;
- трюм судна – плавкран (грейфер) – трюм судна – 60 т/год;
- трюм судна – плавкран (грейфер) – склад і зворотна схема – 60 т/год.

Нормативний строк амортизації обладнання – 12 років.

Режим роботи обладнання

№з/п	Обладнання	Час роботи, год/рік
1.	Розвантажувач залізничних вагонів «Хопер» У 13-РХ61 (3 од.)	3500
2.	Ковш шнековий навантажувач КШП (1 од.)	500
3.	Транспортер пересувний стрічковий короткий (1 од.)	1700
4.	Транспортер пересувний стрічковий на платформі (1 од.)	1700
5.	Транспортер пересувний стрічковий довгий (2 од.)	1700
6.	Транспортер пересувний стрічковий перехідний (1 од.)	1700
7.	Транспортер пересувний стрічковий регульований (1 од.)	1700
8.	Бункер пересувний (1 од.)	2500
9.	Плавучий кран несамохідний КПЛ-115 (1 од.)	2500

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

2.1. Обсяги викидів з.р. в атмосферне повітря стаціонарними джерелами визначаються на підставі звіту по інвентаризації викидів з.р. в атмосферу ТОВ «АКОРД», складеному у 2023 р.

Відповідно до «Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню», затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11.01 № 1598, та «Переліку забруднюючих речовин і граничних значень потенційних викидів, по яких здійснюється державний облік» (додаток 1 до «Інструкції про порядок і критерії постановки на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря», затвердженої Мінекоресурсів України від 10.05.2002 № 177) для ТОВ «АКОРД» визначаються:

- перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;
- перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;
- перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта;
- перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст.

Інформація представлена у таблиці 1 (табл. 6.1. дод. 6 «Інструкції...»).

**Перелік викидів та обсягів забруднюючих речовин,
що викидаються в атмосферу стаціонарними джерелами**

Таблиця 1

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на Держоблік, т/рік
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1.	3000	Речовини у вигляді сусп. тв. частинок (мікрочастинки та волокна)	7,0892	7,0892	3,0
2.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	
2.1	05002	Сірководень (H ₂ S)	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	0,03
3.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	$4,4 \times 10^{-11}$	$4,4 \times 10^{-11}$	1,5
3.1	11030	Ксилол	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	0,9
Усього для підприємства			7,0892	7,0892	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	3000	Речовини у вигляді сусп. твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	7,0892	7,0892	3,0
2	05002	Сірководень (H ₂ S)	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	1,5
		Усього:	7,0892	7,0892	
Небезпечні забруднюючі речовини					
3	11030	Ксилол	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	0,9
		Усього:	$3,0 \times 10^{-11}$	$3,0 \times 10^{-11}$	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
4	11000	Неметанові леткі органічні сполуки	$1,4 \times 10^{-11}$	$1,4 \times 10^{-11}$	1,5
		Усього:	$1,4 \times 10^{-11}$	$1,4 \times 10^{-11}$	
Забруднюючі речовини, для яких невістановлені ГДК (ОБРД)					
-	-	-	-	-	-
		Усього:	-	-	-

Висновок.

Фактичні обсяги викидів по речовинам у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) перевищують порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік.

Таким чином, ТОВ «СК АКОРД» відноситься до II групи об'єктів та підлягає взяттю на державний облік.

2.2. Характеристика джерел викидів з.р. в атмосферне повітря і їх параметри.

На підприємстві виявлено 132 стаціонарних джерел викидів з.р.

Характеристика стаціонарних джерел викидів з.р. в атмосферне повітря та їх параметри наведені в таблиці 2 (табл. 6.2. дод. 6 «Інструкції...»).

Характеристика викидів з.р. в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять в атмосферне повітря, наведена у таблиці 3 (табл. 6.3 дод. 6 «Інструкції...»).

Характеристика устаткування очистки газів наведена в таблиці 4 (табл. 6.4 дод. 4 «Інструкції...»).

Характеристика джерел залпових викидів представлена в таблиці 5 (табл. 6.5 дод. 6 «Інструкції...»).

Характеристика джерел неорганізованих викидів представлена в таблиці 6 (табл. 6.6 дод. 6 «Інструкції...»).

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 2

Виробництво, процес	№ дж. Викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку			Код	Найменування забруднюючого речовини	Максимальна масова концентрація з.р. мг/м ³	Потужність викиду		
			Висота, м	Діаметр, м	точкового або початок лінійного центру симетрії площинного		іншого кінця лінійного, ширина й довжина площинного	витрата м ³ /з		швидкість, м/з	Температура, °С	г/с				кг/год.	т/рік	
					X ₁	В ₁												X ₂
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621–переробка сільсько-господарської продукції (Перевантаження зернових та олійних вантажів на причалі №16)	6001	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-269	-609	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6002	Н.дж. (пересипання з бункера СРА на транспортер)	2	0,5	-274	-607	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6003	Н.дж. (розвантажувач вагонів)	2	0,5	-272	-648	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6004	Н.дж. (пересипання з розвантажувача на транспортер)	2	0,5	-277	-646	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6005	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-282	-642	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №16)	6006	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-288	-601	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6007	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-209	-637	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6008	Н.дж. (Розван- таження з а/тр в прийм- мальний бункер)	2	0,5	142	99	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,012
(Заванта- ження складів та складські операції)	6009	Н.дж. (Переси- пання з прийм- мального бункера на транс- портер)	2	0,5	142	97	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,001

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Заванта- ження складів та складські операції)	6010	Н.дж. (Заліз- нична естакада – розван- таження вагону)	2	0,5	181	-97	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,0012
	6011	Н.дж. (Переси- пання з розванта- жувача на транс- портер)	2	0,5	181	-100	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0003	0,0011	0,0005
	6012	Н.дж. (Переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	177	-93	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0003	0,0011	0,0005
	6013	Н.дж. (склад)	2	0,5	138	-62	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,06	0,216	0,054
	6014	Н.дж. (склад)	2	0,5	165	-30	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,06	0,216	0,054
	6015	Н.дж. (Заванта- ження зі складу на автотран- спорт)	2	0,5	139	-93	-	-	-	0,294	1,5	29,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,067	0,2414	0,12

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	6016	Н.дж. (Завантаження зі складу на автотранспорт)	2	0,5	165	-64	-	-	-	0,294	1,5	29,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,067	0,2412	0,12
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6017	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-302	-771	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
(Перевантаження зернових та олійних вантажів на причалі №17)	6018	Н.дж. (пересипання з бункера СРА на транспортер)	2	0,5	-306	-768	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6019	Н.дж. (розвантажувач вагонів)	2	0,5	-288	-813	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6020	Н.дж. (пересипання з розвантажувача на транспортер)	2	0,5	-292	-811	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6021	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-298	-807	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №17)	6022	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-314	-762	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6023	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-314	-800	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6024	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-289	-807	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №18)	6025	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-294	-905	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6026	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-289	-947	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №18)	6027	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-293	-946	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6028	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-300	-942	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6029	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-318	-900	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6030	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-319	-829	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Перевант. зернових та олійних вантажів на причалі №19)	6031	Н.дж. (СРА)	2	0,5	- 2899	-1021	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6032	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-294	-1019	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №19)	6033	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-287	-1057	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6034	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-290	-1055	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6035	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-298	-1055	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6036	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-312	-1010	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6037	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-333	-1060	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №20)	6038	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-288	-1121	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6039	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-292	-1121	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6040	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-284	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6041	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-287	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6042	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-293	-1147	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6043	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-316	-1120	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №21)	6044	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-316	-1167	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6045	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-285	-1247	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6046	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-289	-1247	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6047	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-281	-1266	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6048	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-286	-1265	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6049	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-293	-1264	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №21	6050	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-312	-1249	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6051	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-312	-1261	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №24)	6052	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-139	-1047	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6053	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-137	-1048	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6054	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-147	-1063	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6055	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-144	-1062	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6056	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-136	-1063	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №24)	6057	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-128	-1070	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6058	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-126	-1057	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6059	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-132	-937	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №25)	6060	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на транс- портер)	2	0,5	-129	-939	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6061	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-142	-948	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6062	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-138	-950	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №25)	6063	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-131	-954	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6064	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-122	-957	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6065	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-122	-941	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції	6066	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-125	-828	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
(Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №26)	6067	Н.дж. (пересип. з бункера СРА на транспор- тер)	2	0,5	-122	-829	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №26)	6068	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-136	-856	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6069	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-134	-855	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6070	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-123	-857	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6071	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-106	-859	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6072	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-103	-836	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621– переробка сільсько- госпо- дарської продукції (Переван- таження зернових та олійних вантажів на причалі №27)	6073	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-120	-724	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6074	Н.дж. (переси- пання з бункера СРА на трансп-р)	2	0,5	-117	-725	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6075	Н.дж. (розван- тажувач вагонів)	2	0,5	-129	-747	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,0115	0,0032
	6076	Н.дж. (переси- пання з розван- тажувача на транс- портер)	2	0,5	-125	-747	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6077	Н.дж. (переси- пання з транс- портера на транс- портер)	2	0,5	-117	-748	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0002	0,0007	0,0002
	6078	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-96	-755	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
(Перевантаження зернових та олійних вантажів на причалі №27)	6079	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-92	-739	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210621–переробка сільськогосподарської продукції	6080	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-166	-286	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
(Перевантаження зернових та олійних вантажів на причалі Ро-Ро)	6081	Н.дж. (пересипання з бункера СРА на транспортер)	2	0,5	-170	-284	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,012	0,0032
	6082	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-187	-284	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6083	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-195	-301	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210621 – переробка сільсько-господарської продукції (Перевантаження зернових та олійних вантажів на плавпричалі №3)	6084	Н.дж. (СРА)	2	0,5	-162	23	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,004	0,0144	0,004
	6085	Н.дж. (пересипання з бункера СРА на транспортер)	2	0,5	-167	23	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0032	0,012	0,0032
	6086	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-107	42	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
	6087	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-212	-1	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0004	0,0014	0,0004
210617 – інше (включаючи виробництво волокнистого азбесту) (Перевантаження навалочних вантажів та буд.матеріалів на причалі №1)	6088	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-81	1472	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
	6089	Н.дж. (Вивантаження на відкритий майданч.)	2	0,5	-54	1472	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту) (Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №1)	6090	Н.дж. (заван- таження вагонів)	2	0,5	-65	1473	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6091	Н.дж. (заванта- ження автотран- спорту)	2	0,5	-70	14 73	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту) (Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №2)	6092	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-81	1378	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
	6093	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майдан- чик)	2	0,5	-41	1376	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6094	Н.дж. (заван- таження вагонів)	2	0,5	-52	1377	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6095	Н.дж. (заванта- ження автотран- спорту)	2	0,5	-57	1376	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту)	6096	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-317	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №20)	6097	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майданчик)	2	0,5	-270	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6098	Н.дж. (заван- таження вагонів)	2	0,5	-288	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6099	Н.дж. (заванта- ження автотран- спорту)	2	0,5	-293	-1150	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту)	6100	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-312	-1255	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №21)	6101	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майданчик)	2	0,5	-271	-1255	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту)	6102	Н.дж. (завантаження вагонів)	2	0,5	-285	-1255	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
(Перевантаження навалочних вантажів та буд.матеріалів на причалі №21)	6103	Н.дж. (завантаження автотранспор- та)	2	0,5	-292	-1255	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту)	6104	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-231	-1148	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Перевантаження навалочних вантажів та буд.матеріалів на причалі №23)	6105	Н.дж. (Вивантаження на відкритий майданчик)	2	0,5	-266	-1142	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6106	Н.дж. (завантаження вагонів)	2	0,5	-250	-1147	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6107	Н.дж. (завантаження автотранспор- та)	2	0,5	-144	-1148	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- того азбесту)	6108	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-129	-1083	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №24)	6109	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майдан- чик)	2	0,5	-144	-1086	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6110	Н.дж. (заван- таження вагонів)	2	0,5	-137	-1082	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6111	Н.дж. (заванта- ження автотран- спорта)	2	0,5	-137	-1082	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнистог о азбесту)	6112	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-160	-1080	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Переван- таження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №25)	6113	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майдан- чик)	2	0,5	-123	-984	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6114	Н.дж. (заван- таження вагонів)	2	0,5	-138	-964	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	6115	Н.дж. (завантаження автотранспор- та)	2	0,5	-131	-968	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- го азбесту)	6116	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	-106	-873	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
(Перевантаження навалочних вантажів та буд.матеріа- лів на причалі №26)	6117	Н.дж. (Вивантаження на відкритий майданчик)	2	0,5	-149	-851	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6118	Н.дж. (завантаження вагонів)	2	0,5	-137	-864	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6119	Н.дж. (завантаження автотранспор- та)	2	0,5	-127	- 66 4	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- го азбесту) Переван- таження навалочни х вантажів та буд. матері- алів на причалі №27)	6120	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-96	-774	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
	6121	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майдан- чик)	2	0,5	-144	-750	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6122	Н.дж. (заванта- ження вагонів)	2	0,5	-130	-759	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6123	Н.дж. (заванта- ження автотран- спорту)	2	0,5	-122	- 76 3	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- го азбесту) Переван- таження навалочн. вантажів та буд. матеріалів на причалі Ро-Ро)	6124	Н.дж. (заванта- ження трюму)	2	0,5	-200	-314	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
	6125	Н.дж. (Виванта- ження на відкритий майдан- чик)	2	0,5	-179	-311	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	6126	Н.дж. (завантаження автотранспорту)	2	0,5	-171	- 31 8	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
210617 – інше (включаючи виробництво волокнисто- го азбесту) Перевантаження навалочн. вантажів та буд. матеріалів на причалі 1 «В»)	6127	Н.дж. (завантаження трюму)	2	0,5	115	-359	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,048	0,173	0,0262
	6128	Н.дж. (Вивантаження на відкритий майданчик)	2	0,5	100	-339	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279
	6129	Н.дж. (завантаження вагонів)	2	0,5	113	-345	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,0256	0,092	0,015
	6130	Н.дж. (завантаження автотранспорту)	2	0,5	118	-343	-	-	-	0,294	1,5	30,9	03000	Речовини у вигляді суспенд. твердих частинок (мікрочаст. та волокна)	-	0,512	1,84	0,279

Продовження табл. 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
310402 – інші види транспортування та зберігання рідкого палива (включаючи трубопроводи) (Бункерування суден дизпаливом)	6131	Н.дж. (бункерування суден дизпаливом)	2	0,5	-152	-1267	-	-	-	0,294	1,5	30,9	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	$1,1 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-7}$	$5,3 \times 10^{-9}$
													05002	Сірководень	-	$0,3 \times 10^{-9}$	$1,1 \times 10^{-9}$	$1,5 \times 10^{-11}$
													11030	Ксилол	-	$0,2 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-11}$
	6132	Н.дж. (бункерування суден дизпаливом)	2	0,5	-152	-1284	-	-	-	0,294	1,5	30,9	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	$1,1 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-7}$	$5,3 \times 10^{-9}$
													05002	Сірководень	-	$0,3 \times 10^{-9}$	$1,1 \times 10^{-9}$	$1,5 \times 10^{-11}$
													11030	Ксилол	-	$0,2 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-11}$

**Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря,
що відводяться від окремих типів обладнання і споруд
та надходять в атмосферне повітря**

Таблиця 3

№ дж. викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Ø газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код з.р.	Найменування з.р.	Макс. масова конц. з.р., мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/с	кг/год.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять в атмосферне повітря немає												

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 4

№ джерела викиду	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться очистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м ³ /с	Макс. масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м ³ /з	Макс. масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м ³
			код	Найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Газоочисне устаткування відсутнє									

Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 5

№ дж. викиду	Найменування з.р.	Код з.р.	Максимальна концентрація мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/с	кг/год.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Залпові викиди забруднюючих речовин відсутні								

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 6

№ дж. Викиду	Назва джерела викиду	Код	Найменування забруднюючого речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/год.
1	2	3	4	5	6
1. Перевантаження зернових та олійних вантажів					
6001	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6002	Пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6003	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6004	Пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6005	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6006	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6007	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6008	Розвантаження з а/тр в приймальний бункер (склад)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6009	Вузол пересипання з приймального бункера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6010	Залізнична естакада – розвантаження вагону	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6011	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0003	0,0011
6012	Вузол пересипання з транспортера на транспортер)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0003	0,0011
6013	Склад зернових	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,06	0,216
6014	Склад зернових	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,06	0,216
6015	Завантаження зі складу на автотранспорт	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,067	0,2414
6016	Завантаження зі складу на автотранспорт	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,067	0,2412

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6017	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6018	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6019	Розвантажувач вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6020	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6021	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6022	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6023	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6024	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6025	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6026	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6027	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6028	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6029	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6030	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6031	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6032	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6033	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6034	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6035	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6036	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6037	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6038	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6039	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6040	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6041	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6042	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6043	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6044	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6045	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6046	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6047	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6048	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6049	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6050	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6051	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6052	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6053	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6054	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6055	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6056	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6057	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6058	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6059	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6060	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6061	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6062	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6063	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6064	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6065	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6066	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6067	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6068	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6069	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6070	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6071	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6072	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6073	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6074	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6075	Розвантажувач вагонів (СРВ)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,0115
6076	Вузол пересипання з розвантажувача на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6077	Вузол пересипання з транспортера на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0002	0,0007
6078	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6079	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6080	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6081	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,012

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6082	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6083	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6084	Розвантаження зернових з автотранспорту (СРА)	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,004	0,0144
6085	Вузол пересипання зернових з бункера СРА на транспортер	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0032	0,012
6086	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
6087	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0004	0,0014
2. Перевантаження навалочних вантажів та будівельних матеріалів					
6088	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6089	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6090	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6091	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6092	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6093	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6094	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6095	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6096	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6097	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6098	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6099	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6100	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6101	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6102	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6103	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6104	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6105	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6106	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092

Продовження табл. 6

1	2	3	4	5	6
6107	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6108	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6109	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6110	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6111	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6112	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6113	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6114	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6115	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6116	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6117	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6118	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6119	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84

1	2	3	4	5	6
6120	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6121	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6122	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6123	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6124	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6125	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6126	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6127	Завантаження трюму	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,048	0,173
6128	Вивантаження на відкритий майданчик	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
6129	Завантаження вагонів	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0256	0,092
6130	Завантаження автотранспорту	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,512	1,84
3. Бункерування суден дизпаливом.					
6131	Бункерування суден дизпаливом	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛЮС)	$1,1 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-7}$
		05002	Сірководень	$0,3 \times 10^{-9}$	$1,1 \times 10^{-9}$
		11030	Ксилол	$0,2 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-9}$
6132	Бункерування суден дизпаливом	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛЮС)	$1,1 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-7}$
		05002	Сірководень	$0,3 \times 10^{-9}$	$1,1 \times 10^{-9}$
		11030	Ксилол	$0,2 \times 10^{-9}$	$0,7 \times 10^{-9}$

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

3.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, віднесених до основних джерел викидів.

Основні стаціонарні джерела викидів на підприємстві відсутні.

3.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, віднесених до інших джерел викидів.

Для неорганізованих стаціонарних джерел викидів: №№6001-6132 нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що наведені у розділі 2 Дозволу на викиди.

3.3. Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в том числі технологічного процесу, обладнання та споруд, очищення газопилового потоку).

1.1. Не для одного із вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатка до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

1.2. Аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферу робиться відповідно до Умови 2 даного розділу. Звіт про результати контролю повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації щорічно.

1.3. Статистичні звіти про викиди в атмосферу повинні надаватися Держстату. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності до інструкцій з даного питання.

1.4. До технологічного процесу.

1.4.1. Суб'єкт господарювання забезпечує, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу не приводили до суттєвих незручностей за межами об'єкта або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

1.4.2. Виробничий процес проводити у відповідності з затвердженими РТК, не змінювати якість та види допоміжних матеріалів.

1.4.3. Не використовувати сировину й допоміжні матеріали, що негативно впливає на навколишнє середовище.

Для неорганізованих джерел

1.4.4. Проводити роботи з перевантаження зернових вантажів одночасно лише на одному з доступних причалів порту зазначених у РТК №1 (причали №№16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 25, 26, 27, Ро-Ро, плавпричалі №3) у дві лінії завантаження із стрічкових транспортерів (дж. 6001-6007, 6017-6087).

1.4.5. Висота пересипки зернових вантажів не повинна перевищувати 1,5 м (дж. 6001-6087).

1.4.6. Проводити завантаження трюму судна з автотранспорту та з залізничних вагонів зерновими та масляничними вантажами за допомогою системи стрічкових транспортерів з виробничою потужністю не більше 60 т/год (дж. 6001-6007, 6017-6087).

1.4.7. Проводити завантаження складів з автотранспорту та з залізничних вагонів зерновими та масляничними вантажами за допомогою системи стрічкових транспортерів з виробничою потужністю не більше 60 т/год (дж.6008-6014).

1.4.8. Проводити перевантаження зернових та масляничних вантажів зі складів на автотранспорт за допомогою системи стрічкових транспортерів вантажами з виробничою потужністю не більше 100 т/год (дж.6015-6016).

1.4.9. Проводити перевантаження зернових та масляничних вантажів з трюму судна до трюму іншого судна за допомогою плавкрану обладнаного грейфером з виробничою потужністю не більше 80 т/год (дж.6006, 6007, 6022, 6023, 6029, 6030, 6036, 6037,6043, 6044, 6050, 6051, 6057, 6058, 6064, 6065, 6071,6078, 6079, 6082, 6083, 6086, 6087).

1.4.10. Проводити перевантаження зернових та масляничних вантажів з трюму судна до бункеру на причалі плавкраном обладнаним грейфером з виробничою потужністю не більше 80 т/год (дж. 6002, 6018, 6025, 6032, 6039, 6046, 6053, 6060, 6067, 6074, 6081, 6085).

1.4.11. Стрічкові транспортери, призначені для транспортування зернових вантажів, повинні бути обладнані захисним кожухом стрічки та мати герметизацію місць навантаження і розвантаження від пилу (тент, кришки) – (дж. 6004, 6020, 6027, 6034, 6041, 6048, 6055, 6062, 6069, 6076).

1.4.12. Проводити роботи з перевантаження інертних матеріалів та будматеріалів одночасно лише на одному з доступних причалів порту зазначених у РТК №2 (причали №№1, 2, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, причалі Ро-Ро, причалі 1 «В») – (дж. 6088-6131).

1.4.13. Висота пересипки інертних матеріалів та будматеріалів не повинна перевищувати 1,5 м (дж. 6088-6131).

1.4.14. Проводити роботи з перевантаження інертних матеріалів та будматеріалів за допомогою плавкрану обладнаного грейфером з виробничою потужністю не більше 60 т/год (дж. 6088-6131).

1.4.15. Плавучий кран повинен бути оснащений грейфером з ущільнювачами, які виключають розсипи вантажу при вантажних операціях (дж. 6006, 6022, 6029, 6036, 6043, 6050, 6057, 6064, 6071, 6078, 6082, 6086, 6088-6131).

1.4.16. Проводити роботи з бункерування дизпаливом не більш одного судна одночасно на одному з причалів (причал №22 або №23), згідно затвердженій РТК 0001.0 (дж. 6131 - 6132).

1.4.17. Під час бункерування суден дизпаливом з'єднання вантажного шлангу автоцистерни з приймальним фланцем паливопроводу судна повинні забезпечувати повну герметичність і виключати можливість проливів дизпалива та запобігати викидам легких фракцій дизельного палива в атмосферне повітря (дж. 6131 - 6132).

1.5. До обладнання та споруд.

1.5.1. Необхідно регулярно проводити техогляд устаткування, своєчасно виконувати ремонт, та наладку обладнання.

1.6. До очищення газопилового потоку.

Умова не встановлюється

Умова 2. До виробничого контролю.

Умова не встановлюється

Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру.

3.1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення як по телефону так і факсу (якщо є така можливість) до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), про:

а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

б) будь-яку аварію, котра може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, суб'єкт господарювання повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в п. 3.1 даної умови. В повідомленні, що надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє природне середовище та для мінімізації обсягу утворення відходів.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Державною службою України з надзвичайних ситуацій.