

Інформація про отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для ознайомлення з нею громадськості

ТОВ «КОРД» знаходиться за адресою: м. Одеса, пр. Небесної сотні, 4с/2.

Перелік і опис виробництв, виробничих процесів, технологічних процесів, технологічного устаткування

№ п/п	Код процесу	Найменування процесу
1	210620	Технологічні процеси в машинобудуванні, деревообробній, целюлозно-паперовій і харчовій промисловості, промисловості виробництва напоїв і в інших секторах. Машинобудування (механічна обробка металу)
2	410314	Виробництво або обробка хімічних продуктів. Інше

Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

Основний вид діяльності ТОВ «КОРД» – виробництво нестандартних формових гумотехнічних виробів малими партіями.

Підприємство виготовляє нестандартні формові гумотехнічні вироби, а саме:

- ущільнювальні кільця;
- манжети для гідравлічних пристроїв;
- манжети армовані для валів;
- втулки;
- прокладки;
- шнури;
- ділові речі.

Вироби виробляються на замовлення, малими партіями, річне виробництво становить 2-4 тони виробів.

Гумотехнічні вироби виробляють методом формування гумової суміші в прес-формі з подальшою вулканізацією.

Для виробництва використовуються товарні гумові суміші, а також сталеві заготовки та бавовняна тканина для мембран.

Механічна ділянка

У механічній майстерні встановлені металообробні верстати (джерело викиду №6001):

- токарний верстат;
- свердлильний верстат;
- заточний верстат з діаметром кола 150 мм.

На металообробних верстатах проводиться обробка тільки сталевих заготовок без використання спеціальних рідин, що охолоджують.

Ділянка вулканізації

Гумотехнічні вироби виготовляються методом формування гумової суміші в прес-формі з наступною вулканізацією.

Готову не вулканізовану гумову суміш закладають в черв'ячну машину холодну (МЧХ) для отримання заготовки для укладання в прес-форму.

Поетапно проводять підготовку прес-форми для вулканізації гумової суміші:

- прес-форму очищають за допомогою ганчірки;
- виробляють візуальний контроль формуючих поверхонь;
- розігрівають прес-форму до температури вулканізації на електрогідравлічному пресі.

Далі в прес-форму укладається заготівля з невулканізованої гумової суміші. Прес-форма з не вулканізованою гумовою сумішшю встановлюється на робочу плиту електрогідравлічного преса, проводиться 2-кратний обжим прес-форми та візуальний контроль надмірної кількості гумової суміші. При необхідності надлишки гумової суміші видаляються. Підготовлену прес-

Види та обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел

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 р. №1598 та переліком забруднюючих речовин і граничних значень потенційних викидів, по яких здійснюється державний облік (додаток №1 до «Інструкції про порядок і критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря» затвердженої наказом Мінекоресурсів України від 10.05.02 №177) для об'єкта – ТОВ «КОРД», визначаються:

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

Інформація представлена у таблиці, яка складена на підставі звіту про інвентаризацію викидів забруднюючих речовин в атмосферу для ТОВ «КОРД».

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

Таблиця

№ п/п	Код ЗР (згідно /1/)	Код ЗР	Найменування забруднюючої речовини	Фактичний обсяг викидів, (т/рік)	Потенційний обсяг викидів, (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів, (т/рік)
1	2	3		4	5	6
1	03000	2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0.0003	0.0003	3.0
2	05000		Діоксид та інші сполуки сірки, усього у т.ч.:	0.001	0.001	
2.1	05001	330	Сірки діоксид	0.001	0.001	1.5
3	06000	337	Оксид вуглецю	0.004	0.004	1.5
4	11000		Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС), усього у т.ч.:	0.004	0.004	1.5
4.1	-	2754	Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉	0.001	0.001	-
4.2	11037	620	Стирол	0.003	0.003	0.05
5	15000		Хлор та сполуки хлору (у перерахунку на хлор)	0.001	0.001	
5.1	15003	316	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0.001	0.001	0.1
Усього по підприємству:				0.01	0.01	
Усього по підприємству (крім вуглецю діоксиду):				-	-	
Найбільш поширені забруднюючі речовини						
1	03000	2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0.0003	0.0003	3.0
2	05000		Діоксид та інші сполуки сірки:	0.001	0.001	
2.1	05001	330	Сірки діоксид	0.001	0.001	1.5
3	06000	337	Оксид вуглецю	0.004	0.004	1.5
Усього по підприємству:				0.005	0.005	
Небезпечні забруднюючі речовини						
1	15000		Хлор та сполуки хлору (у перерахунку на хлор)	0.001	0.001	
1.1	15003	316	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0.001	0.001	0.1
Усього по підприємству:				0.001	0.001	

№ п/п	Код ЗР (згідно /1/)	Код ЗР	Найменування забруднюючої речовини	Фактичний обсяг викидів, (т/рік)	Потенційний обсяг викидів, (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів, (т/рік)
1	2		3	4	5	6
Інші забруднюючі речовини присутні у викидах об'єкту						
1	11000		Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛЮС), усього у т.ч.:	0.004	0.004	1.5
1.1	11037	620	Стирол	0.003	0.003	0.05
1.2	-	2754	Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉	0.001	0.004	-
Усього по підприємству:				0.004	0.004	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених місць						
Відсутні						
Усього по підприємству:				0	0	

Критерієм взяття на державний облік об'єктів, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря являються об'єкти в яких:

- якщо в викидах об'єкту присутня хоча б одна забруднююча речовина (або група речовин), потенційний викид якої рівний або перевищує величину, зазначену в Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік;
- види та обсяги забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря - за умови, що обсяг потенційних викидів рівний або перевищує порогові значення за окремою речовиною або групою речовин, наведених в Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік.

Як видно з таблиці, перевищення граничних значень потенційних викидів не спостерігається.

Т.ч., ТОВ «КОРД» відноситься до об'єктів 3-ї групи по ступені впливу на забруднення атмосферного повітря й не підлягає постановки на державний облік.

Пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферу стаціонарними джерелами

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

Основні стаціонарні джерела викидів на підприємстві відсутні.

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

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, віднесених до інших джерел представлені в таблиці.

Номера джерел викидів на карті-схемі:

№0002 – Електрогідравлічні преси (2 од.) (труба витяжної вентсистеми).

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, для кожного джерела викиду встановлюються такі величини масової витрати (г/с):

№0002

- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0.0005
- Оксид вуглецю – 0.001
- Пароподібні та газоподібні сполуки хлору, якщо вони не ввійшли до класу I, у перерахунку на хлористий водень – 0.0002
- Стирол – 0.001

Для джерела №6001 як для неорганізованих стаціонарних джерел, нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від даних джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди

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

Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися допустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

До технологічного процесу:

– Суб'єкт господарювання (ТОВ «КОРД») повинен забезпечувати, щоб всі роботи на об'єкті робилися таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не приводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

До обладнання та споруд:

– Технологічне устаткування повинне утримуватися в технічному справному стані. Необхідно проводити щорічне обстеження та огляд устаткування з метою визначення можливості його подальшого використання.

– Не допускати роботи іншого обладнання, крім електрогідравлічних пресів (2 од.). Робота вентиляційної системи повинно працювати не більше 1100 год/рік (дж. №0002)

До неорганізованих джерел

– Роботи по металообробці повинні проводитись на токарному та на сверлильному верстатах (дж. №6001).

– При проведенні заточувальних робіт використовувати верстат з діаметром абразивного кола не більш 150 мм (дж. №6001).

До очистки газопилового потоку:

Умови не встановлюються.

Умова 2. Виробничий контроль.

Умови не встановлюються

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

– Суб'єкт господарювання направляє повідомлення, як по телефоні, так і по факсу (якщо є така можливість) до територіального органу Державної екологічної інспекції України та до Департаменту екології та природних ресурсів, як можливо скоріше (наскільки це практично можливо), при будь-якої аварії, котра може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування:

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

б) Будь-яка аварія, котра може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, керівництво повинне 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.

– Суб'єкт господарювання повинний документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті даної умови. В повідомленні, яке надається до територіального органу Державної екологічної інспекції та до Департаменту екології та природних ресурсів, 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 утворених відходів.