

15. Інформація для ознайомлення громадськості

Юридична адреса Приватного підприємства «КАЗАНТІП» (далі – ПП «КАЗАНТІП»): 67701, Одеська обл., м. Білгород-Дністровський, вул. Михайлівська, 25, каб. 44.

Директор ПП «КАЗАНТІП» - Баранов Валентин Анатолійович. Тел.: 098-655-32-37, e-mail: poberejnuk.natasha@gmail.com.

ПП «КАЗАНТІП» здійснює свою діяльність за адресою: Одеська обл., Ізмаїльський р-н, територія Вилківської міської ради, в урочищі Вилківські піски, квартал 10, 11.

Код ЄДРПОУ – 316313333.

Основний вид економічної діяльності за КВЕД – надання в оренду і експлуатація власного чи орендованого нерухомого майна, код 68.20.

Відповідальна за охорону навколишнього середовища на підприємстві – Ставицька Наталія Володимирівна. Тел.: 067-923-83-58, e-mail: poberejnuk.natasha@gmail.com.

ПП «КАЗАНТІП» влаштований глемпінг для культурно-оздоровчого, рекреаційного, спортивного, туристичного, освітньо-виховного відпочинку населення на лісовій ділянці, що виділена в довгострокове тимчасове користування.

Власної продукції підприємство не виготовляє.

На території ПП «КАЗАНТІП» розміщені тимчасові споруди без влаштування фундаментів, а саме:

- глемпи (14 од.);
- ресепшен з приміщенням для охорони;
- їдальня з літнім майданчиком;
- котельня на твердому паливі;
- технічні приміщення для обслуговування гостей глемпінгу;
- банний комплекс;
- контактний зоопарк;
- КНС.

Відомості про види та обсяги викидів забруднюючих речовин наведені в таблицях:

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

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	№ джер. викиду	Назва джерел. викиду	Параметри джерела викиду		Джерело утворення			Координати джерела викиду на карті-схемі, м				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку в місці відбору проб					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина							Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини		
				висота, м	діаметр, м	№	назва	кількість	точкового або початок лінійного; центр симетрії площинного		X ₁	Y ₁			X ₂	Y ₂	об'єм-витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С		вміст вологи, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	найменування	масова концентрація, мг/м ³		масова витрата забруднюючої речовини			
									максимальна	середня															г/с	кг/год	т/рік			
											г/с	кг/год			т/рік															
1.А.4 Мале спалювання	Котельня	1	Труба	9,0	0,29	1	Котел Терловік ЖТ-100	1	153	70				Вертикальна ділянка газоходу	0,873	13,22	92,0	0,711	7,2	6,0	- / 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	37,51	32,084	0,032746	0,117886	0,038	Аналізатор пилу АТМАС		
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	104,55	94,71	0,091272	0,328579	0,043	Газоаналізатор ОКСІ 5М 5Н		
																					630-08-0 / 06000	Оксид вуглецю	107,5	102,25	0,093848	0,337853	0,05			
1.А.4 Мале спалювання	Приміщення обслуговування біопарку	2	Труба	5,0	0,14	1	Опалювальна піч	1	41	359				Вертикальна ділянка газоходу	0,132	8,57	78,0	0,645	7,0	6,0	- / 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	42,2	36,574	0,00557	0,020052	0,0096	Аналізатор пилу АТМАС		
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	98,4	90,2	0,012989	0,04676	0,00078	Газоаналізатор ОКСІ 5М 5Н		
																					630-08-0 / 06000	Оксид вуглецю	115,0	109,0	0,01518	0,054648	0,0017			
1.А.4 Мале спалювання	Їдальня	3	Труба	6,0	0,14	1	Камін	1	162	75				Вертикальна ділянка газоходу	0,132	8,57	80,0	0,777	7,0	6,0	- / 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	49,23	43,608	0,006498	0,023393	0,012	Аналізатор пилу АТМАС		
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	100,45	90,2	0,013259	0,047732	0,00078	Газоаналізатор ОКСІ 5М 5Н		
																					630-08-0 / 06000	Оксид вуглецю	116,25	107,5	0,015345	0,055242	0,0017			
1.А.4 Мале спалювання	Дизельна	4	Труба	2,0	0,1	1	Дизель-генератор ARKEN-P 50	1	114	57				Вертикальна ділянка газоходу	0,092	11,71	110,0	0,513	17,2	15,0	- / 03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	93,78	88,154	0,008628	0,031061	0,0022	Аналізатор пилу АТМАС		
																					10102-44-0 / 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	426,4	380,48	0,039229	0,141224	0,078	Газоаналізатор ОКСІ 5М 5Н		
																					7446-09-5 / 05001	Діоксид сірки (діоксин та триоксид) у перерахунку на діоксин сірки	2,86	1,716	0,000263	0,000947	0,0078			
																					630-08-0 / 06000	Оксид вуглецю	206,25	197,25	0,018975	0,06831	0,0034			

Закінчення табл.

Код та найменування виробництва	Найменування цеху, виробничої ділянки	№ джер. викиду	Назва джерел. викиду	Параметри джерела викиду		Джерело утворення			Координати джерела викиду на карті-схемі, м				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку в місці відбору проб					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина							Методика вимірювань параметрів викидів забруднюючої речовини		
				висота, м	діаметр, м	№	назва	кількість	точкового або початок лінійного; центр симетрії площинного		X ₁	Y ₁			X ₂	Y ₂	об'єм-витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С		вміст вологи, %	вміст кисню, %	CAS № або CAS/код	найменування	масова концентрація, мг/м ³		масова витрата забруднюючої речовини			
									максимальна	середня															г/с	кг/год	т/рік			
5.D Обробка стічних вод	КНС	5	Труба	4,0	0,24	1	Приймальна ємність, насоси	3	116	20				Вертикальна ділянка газоходу	0,749	16,56	28,0			7664-41-7 / 04003	Аміак	0,1	0,08	0,000075	0,00027	0,0019	Газоаналізатор Дозор			
																				7783-06-4 / 05002	Сірководень	4,4	3,8	0,003296	0,011866	0,09				
																				74-82-8 / 12000	Метан	14,0	11,2	0,010486	0,03775	0,265				
6.A Інші джерела	Їдальня	6	Труба	4,0	0,28	1	Поверхня для смаження	1	164	68				Горизонтальна ділянка газоходу	1,144	18,58	31,0			107-02-8 / 11004	Акролеїн	8,716	8,078	0,009971	0,035896	0,067	МВВ 081/12-0571-08			
6.A Інші джерела	Їдальня	7	Труба	4,0	0,19	1	Поверхня для смаження	1	164	70				Горизонтальна ділянка газоходу	0,483	17,04	31,0			107-02-8 / 11004	Акролеїн	7,653	7,101	0,003696	0,013306	0,025	МВВ 081/12-0571-08			
6.A Інші джерела	Їдальня	8	Труба	4,0	0,19	1	Поверхня для смаження	1	164	72				Горизонтальна ділянка газоходу	0,457	16,12	31,0			107-02-8 / 11004	Акролеїн	7,228	6,803	0,003303	0,011891	0,022	МВВ 081/12-0571-08			

Таблиця

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

№ джер. викиду	Джерело утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, або АхВ, мм	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина			Максимальна концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Масова витрата	
	найменування	№			витрата на вході в ГОУ, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С	CAS №/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год
Вказані типи джерел викидів забруднюючих речовин відсутні													

Таблиця

Характеристика установок очистки газів

№ джер. викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступінь очищення	Назва та тип установок очищення газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS №/ CAS	код	найменування			об'ємна витрата, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	
Пило -, газоочисне обладнання відсутнє													

Таблиця

Характеристика джерел неорганізованих викидів

№ джер. викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS №/CAS	найменування	г/с	кг/год
Неорганізовані джерела викидів відсутні					

З метою затвердження нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел проведено аналіз відповідності їх фактичних викидів до встановлених законодавством нормативів. Інформація представлена в таблиці.

Аналіз даних наведених в таблиці дозволяє зробити висновок, що викиди всіх забруднюючих речовин не перевищують встановлені законодавством нормативи.

Таблиця

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин з встановленими нормативами гранично допустимих викидів відповідно до законодавства

№ джер. викиду	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив гранично допустимого викиду	
	код	найменування	масова	масова	масова	масова
			концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год	концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	40,77	0,118	150,0	≤0,5
	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	113,65	0,329	500,0	≥5,0
	06000	Оксид вуглецю	116,85	0,338	250,0	≥5,0

Продовження табл.

№ джер. викиду	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив гранично допустимого викиду	
	код	найменування	масова	масова	масова	масова
			концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год	концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год
2	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	45,2	0,02	150,0	≤0,5
	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	105,39	0,047	500,0	≥5,0
	06000	Оксид вуглецю	123,17	0,055	250,0	≥5,0
3	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	52,73	0,023	150,0	≤0,5
3	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	107,58	0,048	500,0	≥5,0
	06000	Оксид вуглецю	124,5	0,055	250,0	≥5,0
4	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	148,17	0,031	150,0	≤0,5
	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	673,71	0,141	500,0	≥5,0
	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	4,52	0,00095	500,0	≥5,0
	06000	Оксид вуглецю	325,88	0,068	250,0	≥5,0
5	05002	Сірководень	4,4	0,012	5,0	≥0,05
6	11004	Акролеїн	8,716	0,036	20,0	<0,1

Закінчення табл.

№ джер. викиду	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив гранично допустимого викиду	
	код	найменування	масова	масова	масова	масова
			концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год	концентрація, мг/м ³	витрата, кг/год
7	11004	Акролеїн	7,653	0,013	20,0	<0,1
8	11004	Акролеїн	7,228	0,012	20,0	<0,1

- для джерел №№ 6-8 нормативи викидів по акролеїну встановити на рівні затвердженого законодавством нормативу (20 мг/м³).

Пропозиції по дозволеним обсягами викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря представлені в таблиці.

Таблиця

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

Номер джерел викидів: 1-4

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	01.10.2024

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/с):

Джерело №1 – котел Teplovik ЖТ-100

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,091272 з 01.10.2024;

- оксид вуглецю – 0,093848 з 01.10.2024.

Джерело №2 – опалювальна піч

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,012989 з 01.10.2024;

- оксид вуглецю – 0,01518 з 01.10.2024.

Джерело №3 – камін

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,013259 з 01.10.2024;

- оксид вуглецю – 0,015345 з 01.10.2024.

Джерело №4 – дизель-генератор ARKEN-P 50

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,039229 з 01.10.2024;

- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,000263 з 01.10.2024;

- оксид вуглецю – 0,018975 з 01.10.2024.

Номер джерел викидів: 5 - КНС

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення

Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично допустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/с):

- аміак – 0,000075 з 01.10.2024;

- сірководень – 0,003296 з 01.10.2024;

- метан – 0,010486 з 01.10.2024.

Номер джерел викидів: 6-8 – поверхня для смаження

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
Акролеїн	20	20	01.10.2024

Умови, що встановлюються в дозволі на викиди:

1. До технологічного процесу.

Технічний персонал повинен забезпечити, щоб всі роботи на підприємстві робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за його межами або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

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

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

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

2. Дозволені обсяги викидів, що відводяться від окремих типів обладнання, залпових викидів.

Умова не встановлюється.

3. До обладнання та споруд.

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможлиблює ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці в обладнанні та засобах індивідуального або колективного захисту, необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

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

4. До очистки газопилового потоку.

Умова не встановлюється.

5. До виробничого контролю.

Проводити періодичний моніторинг рівня забруднення приземного шару атмосфери на межі санітарно-захисної зони підприємства по речовинам у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксидам азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксиду вуглецю, акролеїну.

6. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання.

Умова не встановлюється.

7. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції, як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації та територіальному органу Державної екологічної інспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

Звіт за довільною формою про зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

Оператор повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу.

8. До неорганізованих джерел викидів.

Умова не встановлюється.

План-графік контролю за досягненням встановлених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин на джерелах ПП «КАЗАНТІП» наведений в таблиці.

Таблиця

Заходи щодо здійсненню контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин

№ джер. викиду	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	1 раз/рік починаючи з 01.10.2024	Аналізатор пилу АТМАС	Вертикальна ділянка газоходу

Закінчення табл.

№ джер. викиду	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
2	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	1 раз/рік починаючи з 01.10.2024	Аналізатор пилу АТМАС	Вертикальна ділянка газоходу
3	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	1 раз/рік починаючи з 01.10.2024	Аналізатор пилу АТМАС	Вертикальна ділянка газоходу

Інформація про одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферу була опублікована в газеті "" №№ () від .. р.

Негативних відгуків і пропозицій щодо коригування проектної документації отримано не було.