Повідомлення про намір отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря Товариством з обмеженою відповідальністю «ГРЄНАДА СТОУН» (ТОВ «ГРЄНАДА СТОУН»)

Код ЄДРПОУ: 35891300. Юридична та поштова адреси: 18018, м. Черкаси, проспект Хіміків, б.74.

Контактний номер телефону: 0504475878. Електронна пошта: a.klimov@grenada-stone.com.ua

Місцезнаходження промислового майданчика: 18018, м. Черкаси, проспект Хіміків, б.74.

Основний вид діяльності – виготовлення плитки ручної формовки.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди для існуючого об’єкту. Виробнича діяльність об’єкта не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

На території проммайданчика знаходяться: склади сипучих матеріалів, завантажувальні бункери, бетонозмішувачі, лінії БСУ, віброконвеєри, фарбувальна дільниця, сушильні камери, котли (паливо відходи деревини – 3 шт), металообробні верстати, зварювальний пост, компресори. В результаті діяльності в атмосферне повітря викидаються такі забруднюючі речовини (річні): метан 0,0015т, оксид вуглецю 0,072т, діоксид азоту 0,074т, оксид діазоту 0,0015т; НМЛОС 0,017т, суспендовані тверді частки 0,58т, діоксид вуглецю 37,68т, оксиди заліза 0,002т, оксиди марганцю 0,0002т, масло мінеральне 0,122т.

Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №448 від 27.06.2023 заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для зазначеного об’єкту не розробляються. У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин при експлуатації підприємства будуть передбачені заходи щодо запобігання перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів; заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов’язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан; заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах

Зауваження громадських організацій та окремих громадян приймаються протягом 30-ти днів з дня публікації до Черкаської обласної військової адміністрації/ Черкаської обласної адміністрації за адресою: 18001, Черкаська обл., м. Черкаси, бульв. Шевченка, буд. 185, тел. (0472) 37-29-15, (0472) 33-73-13, (0472) 36-11-13, e-mail: srzg@ck.gov.ua.

11.Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Товариство з обмеженою відповідальністю "ГРЄНАДА СТОУН", ТОВ "ГРЄНАДА СТОУН"

(повне та скорочене найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)

35891300

(ідентифікаційний код з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи за ДРФО)

18018, м. Черкаси, проспект Хіміків, б.74 050 4475878, a.klimov@grenada-stone.com.ua

(фактичне місцезнаходження юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)

18018, м. Черкаси, проспект Хіміків, б.74

(місцезнаходження об'єкта)

Термін дії дозволу на викиди: *необмежений*

Діяльність підприємства не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017.

Опис промислового об'єкту

Основним напрямком діяльності товариства на майданчику являється виготовлення плитки ручної формовки.

На території підприємства знаходяться:

1) майданчик зберігання сипучих матеріалів (Дж. №1, неорг.) відкритий. Викиди суспендованих твердих часток відбувається під час розвантаження/завантаження та зберігання сипучих матеріалів.

2) приймальне відділення (Дж. №2, неорг.). В приміщенні відбувається зберігання сипучих матеріалів, розтарювання мішків з цементом у приймальний бункер, завантаження інших сипучих матеріалів ківшом ескалатора в бункери. Викиди суспендованих твердих часток відбувається під час розвантаження/завантаження та зберігання сипучих матеріалів.

3) Виробничий цех (Дж. №3 – труба дахової вентиляції та Дж. №№4-5 осьові вентилятори). В приміщення знаходяться: бетонозмішувачі ПБС-150, ПСБ-300, віброконвеєр м.3080-97 В, вібромайданчик СМЖ-539 М, лінія БСУ та система дозування та фасування ОВЕН. Викиди суспендованих твердих часток відбуваються під час транспортування сипучих матеріалів до дозатора, роботи дозаторів та бетонозмішувачів.

4) Дільниця пакування та фасування (Дж. №6 орг, осьовий вентилятор). Викиди суспендованих твердих частинок відбуваються під час обдування форм стиснутим повітрям, масло мінеральне нафтове (компресорне) під час роботи компресора.

5) Дільниця зважування пігментів (Дж. №7 неорг.). Викиди суспендованих твердих речовин відбувається під час змішування пігментів в бетонозмішувачі.

6) Фарбувальна дільниця (Дж. №8 орг.). В приміщенні дільниці відбувається поверхневе (за необхідності) нанесення фарби насосом безповітряного фарбування Викиди суспендованих твердих частинок відбувається через вентканал. Розчинники та інші хімічні речовини не застосовуються.

7) котли в котельні виробничих приміщень (Дж. №9,10 орг.), та мехдільниці (Дж. №13 орг.). При спалюванні відходів деревини в атмосферне повітря викидаються: оксид вуглецю, діоксид азоту, діазоту оксид, метан, НМЛОС, суспендовані тверді частки.

8) Над котлами в котельні виробничих приміщень встановлені вентканали для витяжної вентиляції, які є частиною припливно-витяжної системи котельні. Незначний викид продуктів згорання відбувається під час відкриття люків топочних. З урахуванням, що викиди відбуваються досить не тривалий час, а кількість викидів складає не більше 2% від усіх утворюваних продуктів горіння, які вже враховані вище, проводити розрахунки викидів (відбувається дублювання) та заміри недоцільно.

9) в ремонтній майстерні знаходяться: металообробні верстати (токарний, свердлильний, шліфувальний) та компресор (Дж. №11 неорг.) і зварювальні апарати (Дж. №12 неорг.). Під час роботи верстатів та компресора в атмосферне повітря викидаються наступні речовини: суспендовані тверді частинки, масло мінеральне нафтове (компресорне). При зварювальних та газорізальних роботах: оксиди заліза та оксиди мангану.

10) рух автотранспорту (Дж. №14). Під час розігріву та маневрування автотранспорту в атмосферу викидаються наступні речовини: оксид вуглецю, НМЛОС, метан, тверді частки, діоксид сірки. Розрахунок по джерелу проводився для проведення розрахунків розсіювання.

Перелік та опис виробництв

Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

Таблиця 2.1.

№ з/п	Назва апаратів і параметрів	Кількість	Робочі параметри			Режим роботи устаткування	Баланс часу роботи устаткування
			Проектна виробнича потужність	Фактична виробнича потужність	Продуктивність технологічного устаткування		
1	заточний	1	номінальна	номінальна	номінальна	у разі потреби	200
2	токарний 1Е61М	1	номінальна	номінальна	номінальна	у разі потреби	200
3	свердлильний	1	номінальна	номінальна	номінальна	у разі потреби	200
4	Комбінований шліфувальний верстат ВР-100	1	номінальна	номінальна	номінальна	у разі потреби	200
5	Бетонозмішувач	1	2,2 кВт	2,2 кВт	0,5-1 м^3/год	номінальний	1000
6	Бетонозмішувач	2	2,2 кВт	2,2 кВт	0,5-2 м^3/год	номінальний	2000
7	Віброконвеєр м.3080-97 В	1	97 В	97 В	97 В	номінальний	2000
8	Вібромайданчик СМЖ-539 М	1	250 Вт	250 Вт	2850 кол/хв	номінальний	2000
9	Лінія БСУ	1	номінальна	номінальна	номінальна	номінальний	2000
10	Система дозування та фасування ОВЕН	1	номінальна	номінальна	номінальна	номінальний	2000
11	компресор ЄПКУ 1,4/10-500	3	номінальна	номінальна	номінальна	номінальний	500
12	Платформа електрична підіймальна HIW2.0EU та HIW4.0EU	2	номінальна	номінальна	номінальна	номінальний	1000
13	Фарборозпилювач безповітряний	1	2200 Вт	2200 Вт	3200 мл/хв	номінальний	1000
14	Апарат зварювальний інвенторний для дугового зварювання	1	250 А	250 А	250 А	у разі потреби	300

15	Апарат зварювальний напівавтоматичнийMIG 323	1	250 А	250 А	250 А	у разі потреби	300
16	котел Котел BIOTEX 50 кВт	3	50 кВт	50 кВт	50 кВт	сезонний	2000

Термін введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування, зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками

Таблиця 2.2.

№ з/п	Назва технічного устаткування	Термін введення в експлуатацію	Нормативний строк амортизації	Дата проведення останньої реконструкції або модернізації	Зміна показників продуктивності устаткування, унаслідок реконструкції порівняно з проектною*
1	заточний	2021 р.	50	не проводилась	Показники продуктивності устаткування на рівні паспортних даних
2	токарний 1Е61М	2012 р.	50	не проводилась	
3	свердлильний	2020 р.	50	не проводилась	
4	Комбінований шліфувальний верстат ВР-100	2012 р.	50	не проводилась	
5	Бетонозмішувач	2012 р.	50	не проводилась	
6	Бетонозмішувач	2012, 2018 рр.	50	не проводилась	
7	Віброконвеєр м.3080-97 В	2012 р.	50	не проводилась	
8	Вібромайданчик СМЖ-539 М	2012 р.	50	не проводилась	
9	Лінія БСУ	2012 р.	50	не проводилась	
10	Система дозування та фасування ОВЕН	2016 р.	50	не проводилась	
11	компресор ЄПКУ 1,4/10-500	2012 р..	50	не проводилась	
12	Платформа електрична підіймальна HIW2.0EU та HIW4.0EU	2016	50	не проводилась	
13	Фарборозпилювач безповітряний	2016 р.	50	не проводилась	
14	Апарат зварювальний інвенторний для дугового зварювання	2019 р.	50	не проводилась	
15	Апарат зварювальний напівавтоматичнийMIG 323	2011	50	не проводилась	
16	котел Котел BIOTEX 50 кВт	2023 р.	50	не проводилась	

*На підприємстві по мірі зношування проводиться поточний та капітальний ремонти обладнання для підтримання його в повноцінному робочому стані. Змін показників продуктивності технологічного устаткування, внаслідок такого ремонту у порівнянні з проектними показниками, не відбувається

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

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

Таблиця 6.1

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для
	код	найменування			

					взяття на державний облік (т/рік)
1	2	3	4	5	6
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,0032	0,0032	
1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003	0,003	0,1
2	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,0002	0,0002	0,005
3	06000	Оксид вуглецю	0,072	0,072	1,5
4	07000	Вуглецю діоксид	37,6755	37,6755	500
5	12000	Метан	0,00115	0,00115	10
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,57502	0,57502	3
6	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,57502	0,57502	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0753	0,0753	
8	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,0738	0,0738	1
9	04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,0015	0,0015	0,1
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,1385	0,1385	1,5
10	11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0165	0,0165	1,5
11	11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,122	0,122	1,5
Усього для підприємства			0,86517	0,86517	

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,0391	0,0391	1,5
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,57502	0,0391	3
2	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,57502	0,57502	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0738	0,57502	
3	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,0738	0,0738	1
Усього			0,68792	0,0738	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,0032	0,0032	
1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003	0,003	0,1
2	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,0002	0,0002	0,005
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,1385	0,1385	1,5
3	11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0165	0,0165	1,5
4	11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,122	0,122	1,5
Усього			0,1417	0,1417	

Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика

1	2	3	4	5	6
1	12000	Метан	0,00115	0,00115	10
Усього			0,00109	0,00109	

Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць

1	2	3	4	5	6
1	7000	Вуглецю діоксид	37,6755	37,6755	500
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0015	0,0015	
2	04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,0015	0,0015	0,1
Усього			37,6770	37,6770	

Згідно потенційних обсягів викидів майданчик ТОВ «ГРЄНАДА СТОУН» в м. Черкаси не підлягає постановці на державний облік у сфері охорони атмосферного повітря згідно Наказу Мінекоресурсів від 10.05.02 №177 «Про затвердження Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити

шкідливий вплив на здоров’я людей і стан атмосферного повітря, так як не має місце перевищення порогових значень валових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря» так як не має місце перевищення порогових значень валових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Таблиця 6.4. **Характеристика установок очистки газів**

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS N/CAS	код	найменування			об'ємна витрата газопилового потоку, $м^3/с$	масова концентрація, мг/ $м^3$	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопилового потоку, $м^3/с$	масова концентрація, мг/ $м^3$	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Установки очистки газів відсутні

Таблиця 6.7. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,072
07000	Вуглецю діоксид	37,676
12000	Метан	0,002
01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,003
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,575
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,575
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,075
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,074
04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,001
11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,139
11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,017
11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,122
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	**0,866**

* без врахування показників викиду вуглецю діоксиду

Таблиця 6.8. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

___ ***установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)*** __ код _***120302***_

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,072
07000	Вуглецю діоксид	37,676
12000	Метан	0,002
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,105
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,105
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,075
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,074
04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,001
11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,017
11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,017
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	**0,271***

* без врахування показників викиду вуглецю діоксиду

інше код ***0000***

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, онн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,437
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,437
11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,122
11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,122
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	**0,559**

машинобудування (механічна обробка металу) код ***210620***

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, онн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,033
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	0,033
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	**0,033**

зварювання металів код ***130326***

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, онн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,003
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,003
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)	0,000
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	**0,003**

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не розробляються, тому що відсутні перевищення нормативів ГДВ.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 10.1

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6

-	-	-	-	-	-

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не розробляються, тому що відсутні перевищення нормативів ГДВ.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не встановлюються, залпові викиди відсутні.

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
1.А.4 Мале спалювання 6.А Інші джерела 2.А.6 Інші мінеральні продукти	Дотримуватись вимог режимних карт при експлуатації опалювального обладнання	постійно	1,12,13, 24, 27	-	*
	Своєчасне проведення технічного огляду, чистку циклонів	постійно	15,18	-	*
	Своєчасне проведення інструментально-лабораторного контролю	1раз на рік	15,18	згідно кошторису	*
		1раз на 24 місяці	1,12,13, 24, 27		

* - При виконанні вимог технологічного регламенту зменшення викидів забруднюючих речовин не передбачається, тому графа 6 таблиці 10.1 не заповнюється.

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов`язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан (включаються всі джерела)

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
1.А.4 Мале спалювання 6.А Інші джерела 2.А.6 Інші мінеральні продукти	провести демонтаж обладнання та споруд згідно проекту	3 міс.	1-14	згідно кошторису	0,866
	привести територію підприємства в належний стан	6 міс.	1-14	згідно кошторису	0,866

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Таблиця 10.2

Найменування потенційно небезпечного об'єкта	Місце розташування потенційно небезпечного об'єкта	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що використовуються або виготовляються, переробляються, зберігаються чи транспортуються на об'єкті	Найменування або категорія небезпечної речовини чи групи небезпечних речовин, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у випадку виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7

Заходи, щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не розробляються, так як ТОВ «ГРЄНАДА СТОУН» не включено до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки.

Заходи щодо скорочення викидів за несприятливих метеорологічних умов (для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, в яких гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов)

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. гривень	Очікуване зменшення викидів після впровадження заходу, тонн на рік
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо I режиму роботи підприємства в період НМУ					
1.А.4 Мале спалювання 6.А Інші джерела 2.А.6 Інші мінеральні продукти	Скорочення викидів забруднюючих речовин на 20% 1.Посилити контроль за дотриманням норм технологічного режиму, забезпечити ведення технологічних процесів в оптимальних параметрах. 2. Використовувати опалювальні котли не на повну потужність;	При отриманні попередження НМУ I режиму	9 10 13	Згідно кошторису	2,53 2,53 2,53
Заходи щодо II режиму роботи підприємства в період НМУ					
1.А.4 Мале спалювання 6.А Інші джерела 2.А.6 Інші мінеральні продукти	Виконати заходи режиму №1 Скорочення викидів забруднюючих речовин на 40% - посилити контроль за точним виконанням вимог режимних карт; - обмеження перевантажувальних робіт; - знизити продуктивність окремих апаратів виробництва - зменшити обсяг використання металообробного обладнання	При отриманні попередження НМУ II режиму	9 10 13	Згідно кошторису	5,006 5,006 5,006
Заходи щодо III режиму роботи підприємства в період НМУ					
1.А.4 Мале спалювання 6.А Інші джерела 2.А.6 Інші мінеральні продукти	Виконати заходи режиму №1та режиму №2 Скорочення викидів забруднюючих речовин на 60% - посилити контроль за точним виконанням вимог режимних карт; - обмеження роботи паливо-користовуючого обладнання; - припинити роботу металообробного, обладнання; - при можливості не виконувати - перевантажувальних робіт.	При отриманні попередження НМУ III режиму	9 10 13	Згідно кошторису	7,59 7,59 7,59

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

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

Номери джерел викидів: 3 труба (виробниче приміщення)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Номери джерел викидів: 4 осьовий вентилятор (виробниче приміщення)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за	150	150	

складом			

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

Номери джерел викидів: 5 осьовий вентилятор (виробниче приміщення)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Номери джерел викидів: 6 осьовий вентилятор (дільниця пакування та фасування)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Номери джерел викидів: 7 труба вентканалу (дільниця фарбувальна)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Номери джерел викидів: 9 труба (котел вробничих приміщень)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю	0,2887
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,0231

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

Номери джерел викидів: 10 труба (котел вробничих приміщень)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю	0,1408
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,0106

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

Номери джерел викидів: 13 труба (котел механічної дільниці)

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	

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

Оксид вуглецю	0,1323
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,01040

Таблиця 9.3. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м$^{-3}$	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м$^{-3}$		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м$^{-3}$	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
найменування, марка, вид палива	номер	код	найменування		поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Джерело №___								

Таблиця 9.3 не заповнюється, тому що на майданчику товариства відсутні викиди забруднюючих речовин від окремих типів обладнання та споруд.

Таблиця 9.4. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання

Номер джерела викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м$^{-3}$	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблиця 9.4 не заповнюється, тому що на майданчику товариства відсутні викиди забруднюючих речовин від окремих типів обладнання та споруд.

Таблиця 9.5. Дозволені обсяги залпових викидів

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	Код	найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблиця 9.5 не заповнюється, тому що на майданчику товариства відсутні залпові викиди забруднюючих речовин.

стор.2

НА ЧЕРКАЩИНІ ПОБІЛЬШАЛО МІЛЬЙОНЕРІВ.

Податківці порахували, скільки ще мають доплатити ПДФО та військового збору

БІЛЬШІСТЬ ЕКСПЕРТИЗ

зараз пов'язані з війною

стор. 4

Черкаський КРАЙ

Середа
19 червня 2024 року
№25 (20529)

Перша обласна громадсько-політична газета

www.kray.net.ua

Ціна договірна

СПОРТИВНУ ПОДІЮ

присвятили ЗСУ

стор. 8

В одній із модернізованих котелень на комунальному підприємстві «Черкаситеплокомуненерго», де змонтована когенераційна установка. Вона дає змогу одночасно виробляти теплову та електричну енергії.

Фото з відкритих джерел

Запастись до зими автономними джерелами електрики

Можливий навіть «острівний» режим

Стійкість нашої держави — це передусім стійкість критичної інфраструктури. Про її стан, зокрема в енергозабезпеченні області, розповів начальник обласної військової адміністрації Ігор Табурець на брифінгу в медіацентрі ОВА.

— В умовах відключення електроенергії, що є наслідком ракетно-дронових атак по енергоінфраструктурі країни, йде підготовка до нового опалювального сезону. Ми орієнтуємо всі громади на те, що вони повинні бути готові до будь-яких ситуацій, пов'язаних з війною, з «прильотами». У нас є плани на випадок можливих надзвичайних ситуацій — часткового, повного відключення електроенергії, різних видів пошкоджень.

З урахуванням ризиків — а ми бачимо їх по інших областях — основну увагу приділяємо захисту об'єктів критичної інфраструктури, забезпеченню альтернативними джерелами електроенергії, резервним живленням та формуванням для нього запасу пального, підготовці спецтехніки й персоналу до ліквідації надзвичайних ситуацій.

Теплоенергетика у нас з генераторами резервного живлення вже на 99 відсотків, водопровідно-каналізаційне господарство — на 98, зараз працюємо над додатковими потребами, подали заявки партнерам, які надають допомогу, ще на понад 80 генераторів.

Нині в області розвиваємо також когенерацію — комбіноване виробництво тепла та електричної енергії: в цьому ми — одні з лідерів в Україні. У нас уже діють 10 когенераційних установок — порівну на комунальних та приватних підприємствах теплоенергетики. Ще 11 встановлюються (шість — на комунальних підприємствах, п'ять — на приватних). Додатково ми подали заявки партнерам із Данії, Норвегії, Швеції, щоб отримати ще 18 когенераційних установок для комунальних підприємств.

стор. 4

Умови проживання переселенців побачили урядовці

Віцепрем'єр-міністр України – міністр з питань реінтеграції тимчасово окупованих територій України Ірина Верещук та тимчасово виконуючий обов'язки міністра у справах ветеранів України Олександр Порхун днями відвідали Черкаси під час робочої поїздки. Один із аспектів, який перебував у центрі їхньої уваги, — умови проживання внутрішньо переміщених осіб.

Під час візиту вони спільно з представниками міської та обласної влади відвідали шелтер для переселенців, який був облаштований у приміщенні колишнього дитячого садочка на вулиці Кобзарській. Він був створений у 2023 році за кошти бюджету територіальної громади та за допомогою Товариства Червоного Хреста. У ньому розташовані 26 блоків сімейного типу з окремими санітарними вузлами, душовими, кімнатами для приймання їжі та спальними кімнатами. В шелтері знайшли прихисток близько 60 осіб, які мають гарні умови проживання. Про це інформує прессслужба Черкаської міськради.

Ірина Верещук відзначила умови проживання ВПО та підтримку міської влади. Також вона відвідала Майстерню позитиву, де проводяться заняття для дітей, і поспілкувалася з маленькими гостями міста. Діти отримали солодкі подарунки та набір канцелярського приладдя від ЮНІСЕФ. Після цього на нараді в обласній військовій адміністрації обговорили основні аспекти ветеранської політики та взаємодії держави й громад.

Реклама

Триває передплата на газету «Черкаський край» на друге півріччя 2024 року

Вартість передплати
з урахуванням поштових послуг:

на 6 місяців — 375,00 грн.

Передплатний індекс — 61071.

Для оформлення передплати звертайтеся у найближче поштове відділення, до свого листоноші, в редакцію «Черкаського краю».

Довідки в редакції тел.: 37-31-52, 0938704939.

Півгодинний документальний фільм «Журналіст у формі» про черкаського лейтенанта Володимира Мукана представили глядачам в обласному центрі. Володимир Мукан загинув 29 квітня торік під Бахмутом. Показ фільму відбувся у кінотеатрі «Україна» 14 червня.

Пам'ять

У Черкасах презентували фільм ПРО ЛЕЙТЕНАНТА МУКАНА

Стрічку створили колеги Володимира Мукана, військові журналісти. Тут і спогади про нього, і хроніка бойових дій та епізоди з його цивільного й військового життя. До створення фільму залучали і рідних Володимира Мукана: батька, матір і дружину.

Голова обласної ради Анатолій Підгорний на офіційній сторінці облради у фейсбуці відгукнувся про цю подію так.

«Він любив колекціонувати історії людей і мріяв описати їх у книзі. Це його надихало. Володя був людиною, яка не розпорошувалася на дрібниці, а прагнув реалізовувати масштабні ідеї. І таки зміг. Завдяки цьому пам'ять про нього досі жевріє в серцях тих, з ким він спілкувався, працював, служив», — так згадує про лейтенанта Володимира Мукана його сестра Наталія.

Володимир був журналістом. До Майдану писав здебільшого на автомобільну тему. Згодом почав висвітлювати українську боротьбу за свободу, а з початком повномасштабного вторгнення і сам вступив до лав ЗСУ. Він сумлінно виконував бойові завдання і навіть у таких умовах намагався фільмувати українську відсіч окупантами.

Сьогодні у Черкасах побратими Володимира презентували про нього фільм.

Документальна стрічка, в якій рідні, колеги, друзі розповідали про те, яким він був, не залишила нікого байдужим.

Це історія про українського воїна, про те, чим жив, горів, що встиг зробити, а, що так і залишилося нездійсненим.

Ця історія не лише про Володю, а в його обличчі й про інших наших героїв, які залишили мирне життя, взяли до рук зброю, боролися і борються

сьогодні, аби Україна мала майбутнє.

Володимир Мукан загинув у квітні 2023-го, виконуючи бойове завдання на Бахмутському напрямку. Щирі співчуття рідним і близьким Героя! Цей біль від утрати не втамують ніякі слова, однак дуже важливо, аби справа його життя і далі жила.

Тож хотів би подякувати також команді «ТРО Медіа» за те, що втілили цей важливий проєкт. Пам'ятати про наших захисників і про те, яку жертву вони віддали за свободу — обов'язок кожного українця», — написав Анатолій Підгорний.

Кримінал

Ошукав людей і втік за кордон

Прокурори Черкаської обласної прокуратури скерували до суду обвинувальний акт стосовно організатора шахрайств.

Під час досудового розслідування встановлено, що організатор, який мав кримінальне минуле та перебував під вартою, телефонував на випадково обрані номери мобільних телефонів. Видаючи себе за родича чи знайомого, що опинився в біді, просив їх про позику. Потерпілі без перевірки інформації негайно переказували кошти.

Організатор залучив до групи двох спільників, один із яких відкривав рахунки для перерахування грошей, а інший зберігав кошти та купував нові сім-карти для передачі організатору. Загалом громадян було ошукано на суму понад 170 000 гривень. Обвинувачений, усвідомивши наслідки, втік за кордон.

За цей злочин передбачене покарання позбавленням волі на строк від восьми до дванадцяти років із позбавленням права обіймати певні посади або займатися певною діяльністю на строк до трьох років та конфіскацію майна, інформує прессслужба Черкаської обласної прокуратури.

ОГОЛОШЕННЯ, РЕКЛАМА

Сільськогосподарське товариство з обмеженою відповідальністю «Першотравневе» (СТОВ «Першотравневе», код ЄДРПОУ 24413712, юридична та фактична адреса: 19953, Україна, Черкаська область, Золотоніський р-н, с.Першотравневе, вул.Молодіжна, 32, тел. +380974861004, pershotravneve1@ukr.net) має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Мета отримання дозволів на викиди — зміна кількості джерел викидів.

Виробнича діяльність СТОВ «Першотравневе» не підпадає під дію ч.2 та ч.3 статті 3 ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля».

Основним видом діяльності підприємства є вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і насіння олійних культур.

Джерелами викидів шкідливих речовин є: резервуари з ДП та заправна колонка, зерносклади, телятники, корівник, вигрузка гною від телятників та корівника, холодильник, кормовий цех, млин, майданчик тимчасового зберігання гною, котел на деревині, тік, дизель-генератор, дезбар'єр та автотранспорт.

Від джерел викидів в атмосферне повітря викидаються такі речовини: пил зерновий (0,172 т/рік), пил хутряний (вовняний, пуховий) (4,485 т/рік), суспендовані частинки, недиференційовані за складом (0,036 т/рік), азоту діоксид (0,054 т/рік), аміак (23,253 т/рік), метилмеркаптан (газ) (0,018 т/рік), диметилсульфід (0,054 т/рік), ангідрид сірчистий (0,032 т/рік), сірководень (0,197 т/рік), вуглецю оксид (0,079), диметиламін (1,184 т/рік), альдегід пропіоновий (пропаналь, метилоцтовий альдегід) (0,135 т/рік), кислота капронова (0,161 т/рік), вуглеводні граничні С12-С19 (розчинник РПК-265 П та інш.) (0,007 т/рік), фенол (0,016 т/рік), метан (71,762 т/рік), фреон (0,01 т/рік) та парникові гази: вуглецю діоксид (1741,130 т/рік), азоту оксид (0,001 т/рік).

Сумарний обсяг викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря складає 101,655 т/рік.

Підприємство відноситься до другої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, у залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для даного об'єкта не впроваджуються, заходи щодо скорочення викидів не передбачаються, оскільки викиди забруднюючих речовин не перевищують встановлені законодавством нормативи гранично допустимих викидів. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству.

У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин будуть передбачені: заходи щодо запобігання перевищення встановлених нормативів ГДВ у процесі виробництва; заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан; заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Нормативна санітарно-захисна зона підприємства — 300 м. На межі санітарно-захисних зон концентрація забруднюючих речовин в атмосферному повітрі не перевищує допустимі норми. Зауваження та пропозиції громадських організацій і громадян відносно викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства можуть надсилатись протягом 30 днів з моменту опублікування повідомлення до Черкаської ОДА (ОВА) за адресою: м.Черкаси, бульв. Шевченка, 185, тел.: 37-29-15, 36-11-13, 37-60-01, 37-22-49, 33-73-13, електронна пошта: srzg@ck.gov.ua.

Повідомлення про намір отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря Товариством з обмеженою відповідальністю «ГРЄНАДА СТОУН» (ТОВ «ГРЄНАДА СТОУН»)

Код ЄДРПОУ 35891300. Юридична та поштова адреси: 18018, м.Черкаси, проспект Хіміків, б. 74.

Контактний номер телефону 0504475878. Електронна пошта: a.klimov@grenada-stone.com.ua

Місцезнаходження промислового майданчика: 18018, м.Черкаси, проспект Хіміків, б. 74.

Основний вид діяльності — виготовлення плитки ручної формовки.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкта. Виробнича діяльність об'єкта не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

На території проммайданчика знаходяться: склади сипучих матеріалів, завантажувальні бункери, бетонозмішувачі, лінії БСУ, віброконвеєри, фарбувальна дільниця, сушильні камери, котли (паливо відходи деревини — 3 шт.), металообробні верстати, зварювальний пост, компресори. В результаті діяльності в атмосферне повітря викидаються такі забруднюючі речовини (річні): метан — 0,0015 т, оксид вуглецю — 0,072 т, діоксид азоту — 0,074 т, оксид діазоту — 0,0015 т; НМЛОС — 0,017 т, суспендовані тверді частки — 0,58 т, діоксид вуглецю — 37,68 т, оксиди заліза — 0,002 т, оксиди марганцю — 0,0002 т, масло мінеральне — 0,122 т.

Відповідно до наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №448 від 27.06.2023 заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для зазначеного об'єкта не розробляються. У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин при експлуатації підприємства будуть передбачені заходи щодо запобігання перевищення встановлених нормативів гранично допустимих викидів; заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан; заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Зауваження громадських організацій та окремих громадян приймаються протягом 30-ти днів з дня публікації до Черкаської обласної військової адміністрації/ Черкаської обласної адміністрації за адресою: 18001, Черкаська обл., м.Черкаси, бульв.Шевченка, буд. 185, тел.: (0472) 37-29-15, (0472) 33-73-13, (0472) 36-11-13, e-mail: srzg@ck.gov.ua.

Новини світу

Підсумки Саміту миру з питань України будуть обговорювати з росією, Китаєм та іншими країнами, які не брали участі в цьому міжнародному форумі. Про це повідомив міністр закордонних справ Швейцарії Ігнаціо Кассіс на пресконференції за підсумками Саміту.

Використовувати доходи від заморожених на Заході активів рф, щоб надавати підтримку Україні, законно. У цьому немає правових заперечень. Про це заявила міністр фінансів США Джанет Йеллен.

Прем'єр-міністр Ізраїлю Беньямін Нетаньягу вирішив розпустити воєнний кабінет, створений після нападу ХАМАСу 7 жовтня 2023 року, через тиждень після того, як із урядової коаліції вийшов лідер опозиції Бенні Ганц. Колишній військовий та голова центристської партії «Національна єдність» Ганц звинуватив Нетаньяху в тому, що він унеможливлює «повну перемогу» у війні. І додав, що уряд має поставити повернення заручників «вище за політичне виживання».

Рада ЄС продовжила санкції проти росії до 23 червня 2025 року. Їх уперше було запроваджено у червні 2014 року. Вони включають заборону на імпорт до ЄС товарів, що походять з окупованих Криму та Севастополя, а також на інфраструктурні або фінансові інвестиції та туристичні послуги з окупованих Криму або Севастополя.

Німеччина остаточно визначилася з питанням про українців, які отримали статус тимчасового притулку на її території. Німецький уряд не примушуватиме українських ухилянтів, втім, як і решту українців, повертатися на батьківщину. Про це повідомляє «Spiegel», посилаючись на слова міністра розвитку в федеральному уряді Німеччини Свеньї Шульце.

Захід більше не розглядає Китай як потенційного партнера і бачить у ньому геополітичного суперника. Про це пише «The New York Times», підбиваючи підсумки саміту «Великої сімки», що відбувся в Італії.

Курйоз

Кішка — начальник поліції

Поліцейське управління міста Тояма в Японії вирішило на один день зробити своїм керівником кішку на прізвисько Коко.

Тварина була обрана не просто так, адже минулого року вихованець врятував життя людині. Кішка влітку сиділа неподалік від зрошувального каналу і пильно дивилася в одну точку. Один із перехожих це помітив і простежив за поглядом тварини, де виявив людину без свідомості. Чоловік лежав у воді й міг захлинутися. Його витягли і передали лікарям.

Тоді кішку на прізвисько Коко вирішили нагородити, а тепер правоохоронці пішли далі. Вони призначили вусату начальником поліції на один день. Чотирилапу героїню нарядили в поліцейський костюм і дали кашкет. Після цього вона прийняла присягу і навіть розписалася в офіційному документі, залишивши відбиток своєї лапки.