



СТЕПАНЕЦЬКА СІЛЬСЬКА РАДА
ОБ'ЄДНАНОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ
ВІДДІЛ ОСВІТИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ

вул. Тагіанесяна, 10, с. Степанці, Черкаський район, Черкаська область, 19031, тел. (04736) 96-4-24,
web: <http://www.stepanecvidosv.wixsite.com/stvo>, e-mail: stepanecvidosv@ukr.net код ЄДРПОУ 41819908

16.11.2023 № 01-04/519

На № від

Міністерство захисту довкілля та
природних ресурсів України
вул. Митрополита Василя Липківського,
35, м. Київ, 03035

Черкаська обласна військова
адміністрація
бульвар Шевченка, 185, м. Черкаси, 18001

Степанецька сільська територіальна
громада
вул. Тагіанесяна, буд 10, с. Степанці,
Черкаський р-н, Черкаська область, 19031

На виконання ст.10 Закону України «Про охорону атмосферного повітря»
Відділ освіти молоді та спорту Степанецької сільської ради об'єднаної територіальної
громади Черкаської області повідомляє щодо опублікування повідомлення про намір
отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин
в атмосферне повітря стаціонарними джерелами в газеті «Черкаський край»
від 15.11.23р. 46(20498) для:

- котельні КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти", вул. Гагаріна, 2 та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка", вул. Лісна, 4 в с. Степанці Черкаського району;
- для котельні КЗ "Таганчанський ліцей", вул. Центральна, 46, с. Таганча, Черкаський район.

Надаємо в електронній формі повідомлення про намір отримати дозволи на викиди для зазначених об'єктів для подальшого його публічного розміщення на своїх офіційних веб-сайтах протягом трьох робочих днів з дня його знаходження.

По закінченню 30 календарних днів з дня публікації повідомлення в газеті прошу Черкаську обласну військову адміністрацію надати інформацію про наявність/відсутність зауважень та пропозицій громадськості щодо видачі дозволу на викиди для зазначених об'єктів на електронну адресу stepanecvidosv@ukr.net

Додатки:

-Повідомлення про намір отримати дозволи на викиди;

-Копія газети «Черкаський край» від 15.11.23р. 46(20498)

Міндовкілля

№ 41588/10/23 від 20.11.2023



-Інформація про одержання дозволу для ознайомлення з нею громадськості, яка є частиною документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Начальник



Оксана ЛАДИЖЕЦЬ

Повідомлення про намір отримати дозволи на викиди

Відділ освіти молоді та спорту Степанецької сільської ради об'єднаної територіальної громади Черкаської області (Відділ освіти Степанецької с/р ОТГ) код ЄДРПОУ 41819908, вул.Лісна, 4, с. Степанці, Черкаський район, тел. 0436-32-4-82 stepanecvidosv@ukr.net має намір отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для:

- котельні КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти", вул. Гагаріна, 2 та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка", вул. Лісна, 4 в с.Степанці Черкаського району;
- котельні КЗ "Таганчанський ліцей", вул.Центральна, 46, с.Таганча, Черкаський район.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволів на викиди для існуючих об'єктів (котелен).

Загальна потужність паливовикористовуючого обладнання котелен становить 802 кВт. Діяльність котелен не підпадає під дію Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

В приміщенні котельні КЗ «Степанецький ліцей – опорний заклад загальної середньої освіти» встановлено два твердопаливних котли КТ-3е, потужністю 250 кВт. Витрати вугілля становлять 117 тонн на рік, відходів деревини/дров - 440м³.

В приміщенні котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» встановлено два твердопаливних котли, потужністю 55 кВт. кожний. Витрати вугілля становлять 21 тону на рік, відходів деревини/дров - 160м³.

На території котелен розташовані склади вугілля, відходів деревини/дров та шлаку.

Джерелами утворення забруднюючих речовин в атмосферне повітря котельні КЗ "Таганчанський ліцей", є два котла марки "АТОН"-КОГВ-96 кВт. Витрати природного газу, становлять 18,8 тонн на рік для кожного котла.

Загальні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від котельні КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти"та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка" становлять 17,372 т/рік, з них, основними з яких є:: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок – 7,381 т/рік, сірки діоксид – 5,055 т/рік, оксид вуглецю - 3,489 т/рік, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) -1,196 т/рік, метали та їх сполуки - 0,004 т/рік, неметанові леткі органічні сполуки – 0,2 т/рік, метан – 0,0248 т/рік, оксид діазоту – 0,0212 т/рік.

Загальні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від котельні КЗ "Таганчанський ліцей" становлять 0,578 т/рікз них, основними з яких є:: оксид вуглецю – 0,43 т/рік, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) -0,146 т/рік, метан – 0,0018 т/рік, оксид діазоту – 0,00018 т/рік.

Котельня КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти" та котельня Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка" по ступеню впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря відноситься до об'єктів другої групи, котельня КЗ "Таганчанський ліцей" - до об'єктів третьої групи.

Відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №448 від 27.06.2023 заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для зазначених об'єктів не розробляються.

У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин при експлуатації котелен 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.

Аналіз результатів розрахунків забруднення атмосферного повітря показав, що на межі санітарно-захисних зон котелен та в межах сельбійсної забудови розрахункова концентрація забруднюючих речовин не перевищує допустимі концентрації, які встановлені санітарними нормами.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів від котелен не перевищують нормативи граничнодопустимих викидів, затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 № 309.

Збір зауважень громадських організацій та окремих громадян по даному питанню проводить (протягом 30 календарних днів з дати публікації повідомлення) Черкаською обласною військовою адміністрацією за адресою: м.Черкаси, бульвар Шевченка, 185, тел.: (0472) 37-29-15, 36-11-13, 37-22-49 (крім суботи та неділі), email: srzg@ck.dov.ua

Інформація про одержання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Опис промислового об'єкту

Котельня КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти", вул.Гагаріна, 2, котельня Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка", вул.Лісна, 4 в с.Степанці Канівського району

Перелік та опис виробництв

На території котельні КЗ «Степанецький ліцей – опорний заклад загальної середньої освіти» та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» існує 9 джерел викиду, з яких 5 – організовані, 4 - неорганізовані.

В приміщенні котельні КЗ «Степанецький ліцей – опорний заклад загальної середньої освіти» встановлено два твердопаливних котли КТ-3е, потужністю 250 кВт. Димові гази від котлів надходять в атмосферне повітря через трубу, Н=22 м, D труби=0.5 м

Витрати вугілля для котлів становлять 117 тонн на рік, відходів деревини/дров - 440м³. Котли працюють або на вугіллі, або на відходах деревини/дровах.

В приміщенні котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» встановлено два твердопаливних котли, потужністю 55 кВт. кожний. Димові гази від котлів надходять в атмосферне повітря через трубу, Н=12 м, D труби=0.15 м.

Витрати вугілля для котлів становлять 21 тонн на рік, відходів деревини/дров - 160м³. Котли працюють або на вугіллі, або на відходах деревини/дровах.

Рік введення котлів в експлуатації – 2015 рік, час роботи -4380 годин на рік.

На території котелен розташовані склади вугілля, відходів деревини/дров та шлаку.

Джерело № 1 (організоване) – труба від двох твердопаливних котлів КТ-3е, потужністю 250 кВт. Димові гази від котлів надходять в атмосферне повітря через трубу, Н=22м, D труби=0.5 м. Котли працюють або на вугіллі, або на відходах деревини/дровах.

Витрати вугілля становлять 117 тонн на рік, відходів деревини/дров – 440м³. В атмосферне повітря виділяються діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки, леткі органічні сполуки, тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом, важкі метали та парникові гази – метан, оксид діазоту, вуглецю діоксид.

Джерело № 2 (неорганізоване) – майданчик тимчасового зберігання палива. При перевантаженні вугілля та відходів деревини/дров в атмосферне повітря виділяються тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Джерело № 3 (неорганізоване) – майданчик тимчасового зберігання шлаку. При збереженні та перевантаженні шлаку в атмосферне повітря виділяються тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Джерело № 4 (організоване) – вентиляційна труба приміщення котельні. В повітряний басейн виділяються оксиди вуглецю, діоксид азоту, діоксид сірки та тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Джерело № 5 (організоване) – труба від твердопаливного котла, потужністю 55 кВт. Димові гази від котла надходять в атмосферне повітря через трубу, $H=12\text{м}$, $D\text{ труби}=0.15\text{м}$. Котел працює або на вугіллі, або на відходах деревини/дров.

Витрати вугілля становлять 21 тонн на рік, відходів деревини/дровах – 80м³. В атмосферне повітря виділяються діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки, леткі органічні сполуки, тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом, важкі метали та парникові гази – метан, оксид діазоту, вуглецю діоксид.

Джерело № 6 (організоване) – труба від твердопаливного котла, потужністю 55 кВт. Димові гази від котла надходять в атмосферне повітря через трубу, $H=12\text{м}$, $D\text{ труби}=0.15\text{м}$. Котел працює на відходах деревини/дровах.

Витрати вугілля становлять 21 тонн на рік, відходів деревини/дров – 80м³. В атмосферне повітря виділяються діоксид азоту, оксид вуглецю, леткі органічні сполуки, тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом та парникові гази – метан, оксид діазоту, вуглецю діоксид.

Джерело № 7 (організоване) – вентиляційна труба приміщення котельні. В повітряний басейн виділяються оксиди вуглецю, діоксид азоту та тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Джерело № 8 (неорганізоване) – майданчик тимчасового зберігання палива. При перевантаженні вугілля та відходів деревини/дров в атмосферне повітря виділяються тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Джерело № 9 (неорганізоване) – майданчик тимчасового зберігання шлаку. При збереженні та перевантаженні шлаку в атмосферне повітря виділяються тверді суспендовані речовини недиференційовані за складом.

Розташування джерела викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря відображене на генеральному плані.

На території котельні КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти" та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка" існує 9 джерел викиду, з яких 5 - організовані, 4 - неорганізовані.

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування

Опис груп(и) обладнання

Твердопаливні котли КТ-3е – 2 од.

Потужність: проектна - 250 /кВт , фактична - 250 /кВт , резервна - 250 /кВт

Термін введення в експлуатацію: 01.01.2015

Нормативний строк амортизації: 35 р.

Дата останньої модернізації: не проводилась

Режим(и) роботи: 4380 год.

Твердопаливні котли– 2 од.

Потужність: проектна - 55 /кВт , фактична - 55 /кВт , резервна - 55 /кВт

Термін введення в експлуатацію: 01.01.2015

Нормативний строк амортизації: 35 р.

Дата останньої модернізації: не проводилась

Режим(и) роботи: 4380 год.

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	3,489	3,489	1,5
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	792,885	792,885	500
3	12000 410	Метан	0,0248	0,0248	10
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,004056	0,004056	
4	01001 325	Арсен та його сполуки в перерахунку на арсен	0,00052	0,00052	0,001
5	01005 146	Мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	0,00068	0,00068	0,01
6	01006 163	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,00066	0,00066	0,001
7	01007 183	Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть	1,6E-5	1,6E-5	0,0003
8	01009 184	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,00028	0,00028	0,003
9	01010 203	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,001	0,001	0,02
10	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0009	0,0009	0,1
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	7,381	7,381	3
11	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	7,381	7,381	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,2172	1,2172	
12	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	1,196	1,196	1
13	04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	0,0212	0,0212	0,1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	5,055	5,055	2

14	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	5,055	5,055	1,5
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,2	0,2	1,5
15	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,2	0,2	1,5
Усього для підприємства			17,372	17,372	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	3,489	3,489	1,5
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,00028	0,00028	
2	01009 184	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,00028	0,00028	0,003
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	7,381	7,381	3
3	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	7,381	7,381	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,196	1,196	
4	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	1,196	1,196	1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	5,055	5,055	2
5	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	5,055	5,055	1,5
Усього			17,12128	17,12128	

Небезпечні забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,003776	0,003776	
1	01001 325	Арсен та його сполуки в перерахунку на арсен	0,00052	0,00052	0,001
2	01005 146	Мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	0,00068	0,00068	0,01
3	01006 163	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,00066	0,00066	0,001
4	01007 183	Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть	1,6E-5	1,6E-5	0,0003
5	01010 203	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,001	0,001	0,02
6	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0009	0,0009	0,1

	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,2	0,2	1,5
4	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,2	0,2	1,5
Усього			0,203776	0,203776	

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
2	12000 410	Метан	0,0248	0,0248	10
Усього			0,0248	0,0248	

Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст

1	2	3	4	5	6
Усього					

Парникові гази:

1	2	3	4	5	6
1	7000	Вуглецю діоксид	792,885	792,885	500
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0212	0,0212	
2	4002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,0212	0,0212	0,1
Усього			792,9062	792,9062	

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню (ПКМУ від 29.11.01 № 1598) та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік (наказ Мінекоресурсів від 10.05.02 № 177) в таблиці 6.1 надаються речовини, які утворюються при роботі даного об'єкта, за наступними критеріями: найбільш поширені забруднюючі речовини, небезпечні забруднюючі речовини, інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта, забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст. Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел даного об'єкта перевищують порогові значення, тому підлягає постановці на державний облік в галузі охорони атмосферного повітря

Таблиця 6.4. Характеристика установок очистки газів

Номер джерела викиду на карті-схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопило- вого потоку на вході в ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентра- ція на вході в ГОУ, мг/м3	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопило- вого потоку на виході з ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентра- ція на виході з ГОУ, мг/м3
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Відсутні

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

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	3,489
07000	Вуглецю діоксид	792,885
12000	Метан	0,025
01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,005
01001	Арсен та його сполуки в перерахунку на арсен	0,001
01005	Мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	0,001
01006	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,001
01007	Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть	0,000
01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,000
01010	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,001
01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	7,381
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	7,381
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,217
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	1,196
04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,021
05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	5,055
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	5,055
11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,200
11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,200

	Усього для підприємства:	17,372
--	--------------------------	--------

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 < 50120103

код		
Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	3,489
07000	Вуглецю діоксид	792,885
12000	Метан	0,025
01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,005
01001	Арсен та його сполуки в перерахунку на арсен	0,001
01005	Мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	0,001
01006	Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,001
01007	Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть	0,000
01009	Свинець та його сполуки в перерахунку на свинець	0,000
01010	Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,001
01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	7,381
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	7,381
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,217
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	1,196
04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,021
05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	5,055
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	5,055
11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,200

11000	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,200
	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	17,372

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

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

Враховуючи, що фактичні концентрації забруднюючих речовин не перевищують встановлені законодавством нормативи граничнодопустимих викидів та в зв'язку з відсутністю перевищень граничнодопустимих концентрацій на межі СЗЗ та в межах сельбійської забудови заходи по скороченню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не плануються

Враховуючи, що фактичні викиди забруднюючих речовин, що виділяються в атмосферне повітря не перевищують встановлені нормативи, заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не передбачаються

Враховуючи, що залпові викиди на товаристві відсутні, заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачаються

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

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

Об'єкт не відноситься до включений до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки

Заходи на випадок остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан.

Код виробничого та технологічного процесу технологічного устаткування	Найменування заходів	Термін виконання	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
120103	Провести демонтаж обладнання Зачистити місця розташування складів палива та шлаку Привести місце діяльності у задовільний стан, згідно проектної документації.	згідно плану ліквідації	1-7	згідно кошторису	17,372

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

Номер/номери джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
1	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	1 раз в 18 міс	МБВ №081/12-0161-05	на трубі
4,5,6,7	Суспендовані частинки, недиференційовані за складом	150	1 раз в 24 міс	МБВ №081/12-0161-05	на трубі

Заходи по скороченню викидів забруднюючих речовин в атмосферу в період НМУ

Режим роботи в період НМУ	Цех, дільниця	Номер джерела на карті-схемі підприємства	Координати джерела на карті-схемі міста		Графік роботи джерела, доба/на години/на добу рік,	Параметри викидів джерела					Заходи	Назва речовини	Потужність викиду, г/с		Ефективність заходу%
			X1 y1	X2y2		висота, м	діаметр, м	швидкість виходу газів, м/с	об"єм, м3/с	температура оС			в звичайних умовах	при виконанні заходу	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Склад палива	2	61	322		5	0.5	1.477	0.29	24,9	1.Посилити контроль за дотриманням норм технологічного режиму, забезпечити ведення технологічних процесів в оптимальних параметрах. 2.Припинити ремонтні роботи, які пов"язані з підвищенням виділенням забруднюючих речовин ви атмосферу. 3.Обмежити перевантажувальні роботи	Пил	0,0035	0,00315	10
	Склад шлаку	3	60	323		5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0.0003	0,00027	10
	Склад палива	8	180	50		5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0.00076	0,000684	10
	Склад шлаку	9	181	49		5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0.0001	0,00009	10
2	Склад палива	2	61	322		5	0.5	1.477	0.29	24,9	Виконати заходи режиму №1 Скорочення викидів забруднюючих речовин на 20-40% 1.Припинити та не проводити продувку та чистку обладнання, газоходів, ємностей, які супроводжуються викидом в атмосферу забруднюючих речовин. 2..Не проводити планові попереджувальні роботи по	Пил	0,0035	0,0021	40
		3				5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0.0003	0.00018	40
	Склад шлаку	8	60	323		5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0,00076	0,000456	40
	Склад палива	9	180	50		5	0.5	1.477	0.29	24,9		Пил	0,0001	0,00006	40
	Склад шлаку		181	49											

											ремонті технологічного обладнання. 3. Обмежити перевантажувальні роботи				
3	Склад палива	2	61	322		5	0.5	1.477	0.29	24,9	Виконати заходи режиму №1	Пил	0,0035	0	100
	Склад шлаку	3	60	323		5	0.5	1.477	0.29	24,9	Скорочення викидів	Пил	0,0003	0	100
	Склад палива	8	180	50		5	0.5	1.477	0.29	24,9	забруднюючих речовин на 100%	Пил	0.00076	0	100
	Склад шлаку	9	181	49		5	0.5	1.477	0.29	24,9	1.Припинити та не проводити продувку та чистку обладнання, газоходів, ємностей, які супроводжуються викидом в атмосферу забруднюючих речовин. 2..Не проводити планові попереджувальні роботи по ремонту технологічного обладнання. 3. Припинити перевантажувальні роботи	Пил	0.0001	0	100

Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря

Розрахунок концентрацій забруднюючих речовин в приземному шарі атмосферного повітря проведений автоматизованим шляхом згідно програмного комплексу РЗА "ЕОЛ-ПЛЮС" версія 5.3.8. Уніфікований комплекс РЗА "ЕОЛ-ПЛЮС", версія 5.3.8 розроблений у відповідності з вимогами ОНД-86 і служить для розрахунку концентрацій забруднення атмосферного повітря, селітебних та промислових територій. Програмний комплекс "ЕОЛ-ПЛЮС" версія 5.3.8 дозволений до використання Міністерством охорони навколишнього природного середовища України.

Концентрації визначаються в долях гранично допустимих концентрацій. Зображенням результатів розрахунків рівня забруднення є карти полів забруднення приземного шару над територією розрахункової ділянки даною забруднюючою речовиною. Вихідні дані отримані емпіричним шляхом згідно галузевих методик в залежності від технологічного обладнання.

Вхідними даними для розрахунку є матеріали інвентаризації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами. Розрахунок розсіювання виконується по розрахунковому прямокутнику, який включає всі джерела що розташовані на майданчику та санітарно-захисну зону.

Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі проводився для всіх речовин, які підлягають розрахунку, згідно вимог ОНД-86.

Аналіз результатів розрахунків забруднення атмосферного повітря показав, що максимальна концентрація забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони та на межі житлової забудови не перевищує граничнодопустимі нормативи.

Коефіцієнт доцільності проведення розрахунків розсіювання на ЕОМ

N п/п	Найменування забруднюючої речовини	Доцільність проведення розрахунків розсіювання /так чи ні/ М/Г/ДК > Ф
1	2	3
1	01001 Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) ----- 325	ні
2	01005 Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) ----- 146	ні
3	01006 Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) ----- 163	ні
4	01007 Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) ----- 183	ні
5	01009 Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) ----- 184	ні
6	01010 Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) ----- 203	ні
7	01011 Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) ----- 207	ні
8	03000 Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна) ----- 2902	так
9	04001 Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂]) ----- 301	так
10	04002 Азоту(І) оксид (N ₂ O) ----- 11815	ні
11	05001 Сірки діоксид	так

	----- 330	
12	06000 Оксид вуглецю ----- 337	ні
13	07000 Вуглецю діоксид ----- 11812	ні
14	11000 Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) ----- 2754	ні
15	12000 Метан ----- 410	ні

Санітарна класифікація виробництв та об'єктів з технологічними процесами, які є джерелами виділення в навколишнє середовище виробничих шкідливостей та розміри санітарно-захисних зон для них встановлюються у відповідності з ДСП-173-96 "Державними санітарними правилами планування та забудови населених пунктів" Київ 1996 р. Згідно із санітарною класифікацією нормативний розмір санітарно-захисної зони (далі -СЗЗ) від опалювальних котелень слід встановлювати від димарів та місць зберігання і підготовки палива до межі житлової забудови. Котельня КЗ "Степанецький ліцей - опорний заклад загальної середньої освіти" розташована по вул.Гагаріна, 2, територія котельні Степанецького закладу дошкільної освіти "Білочка", розташована по вул.Лісна, 4 в с.Степанці Канівського району. Враховуючи, що фактична концентрація забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що виділяється з гирла труби менше встановлених граничнодопустимих нормативів, СЗЗ для даного об'єкта обмежується територією котельні. Визначення доцільності проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ проводиться згідно вимог пункту 5.21 ОНД-86. На відстані 25 м від труб котелен фактична концентрація по твердим суспендованим речовинам недиференційованих за складом становить 0,17 ГДК, сірки діоксиду - 0,20 ГДК, діоксиду азоту - 0,27 ГДК.

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

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів
Номери джерел викидів: 1 труба (котли)

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих 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	0,315
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,068
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,321

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 4 вент труба

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 твердих суспендованих 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	0,0009
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,0006
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,0004

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 5 труба (котел)

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 твердих суспендованих 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	0,028
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,023
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,045

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 6 труба (котел)

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 твердих суспендованих 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	0,028
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,023
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,045

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів: 7 вент труба

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 твердих суспендованих 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	0,0005
---------------	--------

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у
перерахунку на діоксид азоту

0,0005

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у
перерахунку на діоксид сірки

0,0003

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

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м3		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
найменування, марка, палива	вид/номер	код	найменування		поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Джерело N

Для даного паливовикористовуючого обладнання не встановлені технологічні нормативи

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/м3	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	2	3	4	5	6	7	8

Для даного паливовикористовуючого обладнання не встановлені технологічні нормативи

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

Залпові викиди - відсутні

Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

1. До викидів забруднюючих речовин

1.1. Жоден з вказаних дозволених видів викидів в атмосферне повітря не повинен перевищувати граничнодопустимі викиди та величини масової витрати, які наведені в Дозволі.

1.2. До обладнання, споруд та технологічного процесу

1.2.1. Всі роботи на об'єкті організувати таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до незручностей за межами об'єкту або до негативного впливу на навколишнє середовище.

1.2.2. Дотримуватися інструкції по експлуатації паливовикористовуючого обладнання, майданчикі тимчасового зберігання палива та шлаку.

1.2.3. Своєчасно проводити технічне обслуговування та поточний ремонт обладнання

1.3. До очистки газопилового потоку

1.3.1. Не встановлюється

2. До контролю за викидами забруднюючих речовин

2.1. Виробничий контроль здійснюється суб'єктом господарювання на джерелах №№ 1,4,5,6,7.

2.2. Державному контролю в галузі охорони атмосферного повітря підлягають викиди забруднюючих речовин від джерел №№ 1,4,5,6,7.2.3. Місце відбору проб на джерелі, який підлягає державному контролю, необхідно обладнати згідно вимог КНД "Відбір проб промислових викидів"

2.3.1. Місце для вимірювання параметрів газопилового потоку та відбору проб визначають на прямолінійній, по можливості вертикальній, ділянці газоходу. Переріз

газоходу, де виконується вимірювання, слід вибрати далеко від місць, де змінюється напрям потоку газу (відводи, коліна і т.д.)

2.3.2. Довжина прямолінійної ділянки повинна дорівнювати 4-5 еквівалентним діаметрам газоходу. Відрізок прямої ділянки газоходу до місця, де виконуються вимірювання, повинен бути довшим за відрізок після місця виміру.

2.3.3. Вхідні отвори для відбору проб виконують на газоходах в місцях, визначених відповідно до пп. 2.4.1, 2.4.2

2.3.4. При проведенні відбору проб лише газоподібних речовин отвір повинен мати діаметр 20 мм (30-60 мм - для вводу зонда з електрообігрівом)

2.3.5. Отвір з зовнішнього боку газоходу обладнують патрубком з виступом не більше 20 мм.

2.3.6. Біля отворів для відбору проб монтується пристрій для фіксації приладів.

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

3.1. Керівник повинен фіксувати та направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації (м. Черкаси, вул. Вернигори, 17, тел. 633655) як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбудеться будь-яка аварія, яка може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. Керівник повинен:- вказати дату та час такої аварії, - привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, які прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Інформування та підготовка персоналу Керівник повинен:- призначити Наказом по підприємству відповідальну особу з питань охорони атмосферного повітря;- забезпечити підготовку персоналу та всіх співробітників, робота яких може здійснити вплив на забруднення атмосферного повітря;- забезпечити персонал відповідною методичною та нормативною документацією.

3.3.Обов'язки

Керівник повинен забезпечити доступ на об'єкт відповідальної особи контролюючого органу в будь-який час коли відбувається діяльність підприємства.

3.4. Відповідальність.

При невиконанні вимог, передбачених даним дозволом, суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 78 Кодексу України про адміністративні правопорушення

Опис промислового об'єкту

Територія котельні КЗ „Таганчанський ліцей“ розташована по вул. Центральна, 46 в с.Таганча Черкаського району.

Перелік та опис виробництв

На території КЗ "Таганчанський ліцей" Степанецької сільської ради існує 2 стаціонарних джерела викиду - труби від котлів марки "АТОН"-КОГВ-96кВт

Джерела №1, №2 (організовані), труби від котлів. При використанні природного газу в атмосферне повітря виділяються діоксид азоту, оксид вуглецю та парникові гази - метан, оксид діазоту, вуглецю діоксид.

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування

Опис груп(и) обладнання

Котли АТОН КОГВ-96 - 2 од

Потужність: проектна - 96 /кВт , фактична - 96 /кВт , резервна - 96 /кВт

Термін введення в експлуатацію: 01.01.2020

Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: не проводилась
Режим(и) роботи: . 4380 год

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	0,43	0,43	1,5
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	101,004	101,004	500
3	12000 410	Метан	0,0018	0,0018	10
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,14618	0,14618	
4	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,146	0,146	1
5	04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	0,00018	0,00018	0,1
Усього для підприємства			0,578	0,578	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	0,43	0,43	1,5
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,146	0,146	
2	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,146	0,146	1
Усього			0,576	0,576	

Небезпечні забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1					
Усього					

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
Усього					

Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст

1	2	3	4	5	6
Усього					

Парникові гази:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

1	7000	Вуглецю діоксид	101,004	101,004	500
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,00018	0,00018	
2	4002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,00018	0,00018	0,1
3	12000 410	Метан	0,0018	0,0018	10
Усього			101,00598	101,00598	

Метан, при спалюванні органічного палива, є парниковим газом

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню (ПКМУ від 29.11.01 № 1598) та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік (наказ Мінекоресурсів від 10.05.02 № 177) в таблиці 6.1 надаються речовини, які утворюються при роботі даного об'єкта, за наступними критеріями: найбільш поширені забруднюючі речовини, небезпечні забруднюючі речовини, інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта, забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст. Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних джерел даного об'єкта перевищують порогові значення, тому об'єкт не підлягає постановці на державний облік в галузі охорони атмосферного повітря.

Таблиця 6.4. Характеристика установок очистки газів

Номер джерела викиду на карті-схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопило- вого потоку на вході в ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентра- ція на вході в ГОУ, мг/м3	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопило- вого потоку на виході з ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентра- ція на виході з ГОУ, мг/м3
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

відсутні

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

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,430
07000	Вуглецю діоксид	101,004
12000	Метан	0,002
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,146
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,146
04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,000
	Усього для підприємства:	0,578

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 для спалювання < 50

код **120103**

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,430
07000	Вуглецю діоксид	101,004
12000	Метан	0,002
04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,146
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,146
04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,000
	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,578

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

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

Враховуючи, що фактичні концентрації забруднюючих речовин не перевищують встановлені законодавством нормативи граничнодопустимих викидів та в зв'язку з відсутністю перевищень граничнодопустимих концентрацій на межі СЗЗ та в межах сельбщної забудови заходи по скороченню викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не плануються

Враховуючи, що фактичні викиди забруднюючих речовин, що виділяються в атмосферне повітря не перевищують встановлені нормативи, заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не передбачаються

Враховуючи, що залпові викиди на товаристві відсутні, заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачаються

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

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

Об'єкт не відноситься до включений до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки

Заходи на випадок остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан.

Код виробничого та технологічного процесу технологічного устаткування	Найменування заходів	Термін виконання	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

120103	Провести демонтаж обладнання				
	Привести місце діяльності у задовільний стан, згідно проектної документації.	згідно плану ліквідації	1,2	згідно кошторису	0,578

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

Номер/но-мери джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6

Для даного об’єкта не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів

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

Таблиця 9.2. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номери джерел викидів:

1труба (котел)
2труба(котел)

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

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

Оксид вуглецю0,03

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту0,012

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

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м3		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3	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 N

Для даного паливовикористовуючого обладнання не встановлені технологічні нормативи

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/м3	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	2	3	4	5	6	7	8

Для даного паливовикористовуючого обладнання не встановлені технологічні нормативи

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

Залпові викиди - відсутні

Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

1. До викидів забруднюючих речовин

1.1. Жоден з вказаних дозволених видів викидів в атмосферне повітря не повинен перевищувати величини масової витрати, які наведені в Дозволі.

1.2. До обладнання, споруд та технологічного процесу

1.2.1. Всі роботи на об'єкті організувати таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до незручностей за межами об'єкту або до негативного впливу на навколишнє середовище.

1.2.2. Дотримуватися інструкції по експлуатації паливовикористовуючого обладнання.

1.2.3. Своєчасно проводити технічне обслуговування та поточний ремонт обладнання.

1.2.4. Використовувати сировину та матеріали, які відповідають вимогам сертифікатів якості, ТУ, ГОСТу та ДСТУ.

1.3. До очистки газопилового потоку

1.3.1. Не встановлюється.

2. До контролю за викидами забруднюючих речовин

2.1. Інструментальний контроль за викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря суб'єктом господарювання не здійснюється у зв'язку з тим, що котельня по ступеню впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до об'єктів 3 групи.

2.2. Державному контролю в галузі охорони атмосферного повітря підлягають викиди забруднюючих речовин від джерел №1 та №2.

2.3. Місця відбору проб на джерелах, які підлягають державному контролю, необхідно обладнати згідно вимог ДСТУ 8812:2018 "Якість повітря. Викиди стаціонарних джерел. Настанови з відбирання проб", Київ, ДП "УкрНДНЦ", 2019.

2.4. Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

- у випадку газів (окрім продуктів спалювання): температура: 273К, тиск: 101,3кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

- у випадку газоподібних продуктів горіння: температура: 273К, тиск: 101,3кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого і газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива; 15% кисню для дизельних двигунів.

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

3.1. Керівник повинен фіксувати та направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації (м. Черкаси, вул. Вернигори, 17, тел. 633655) як можливо скоріше (наскільки це практично можливо), після того, як відбудеться будь-яка аварія, яка може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. Керівник повинен:- вказати дату та час такої аварії, - привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, які прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Інформування та підготовка персоналу

Керівник повинен:

- призначити Наказом по підприємству відповідальну особу з питань охорони атмосферного повітря;
- забезпечити підготовку персоналу та всіх співробітників, робота яких може здійснити вплив на забруднення атмосферного повітря;- забезпечити персонал відповідною методичною та нормативною документацією.

3.3.Обов'язки

Керівник повинен забезпечити доступ на об'єкт відповідальної особи контролюючого органу в будь-який час коли відбувається діяльність підприємства.

3.4. Відповідальність.

При невиконанні вимог, передбачених даним дозволом, суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 78 Кодексу України про адміністративні правопорушення

Черкаський КРАЙ

Середа

15 листопада 2023 року

№46 (20498)

Перша обласна громадсько-політична газета

www.kray.net.ua

Ціна договірної

ІГОР ТАБУРЕЦЬ:

«У нас є готові пропозиції для бізнесу»



Міжнародний економічний форум відбувся минулого тижня в області. Він об'єднав представників відомих українських та іноземних компаній, міжнародних організацій і фондів, керівників малих і середніх підприємств, потенційних інвесторів і партнерів.

Наша країна зіткнулася з надзвичайно складними викликами. Водночас ми маємо шанс стати ще сильнішими та більш конкурентоспроможними. І тут я очікую змін. Черкащина — аграрний регіон. Наш перспективний курс — на переробку, — виокремив головне за підсумками форуму начальник обласної військової адміністрації Ігор Табурець. — Сьогодні є запит на науково місткі технології, і ми готові запропонувати умови для розвитку цього напрямку. Один з інструментів — створення промислових парків. У нас є кілька готових пропозицій.

Як інформує пресслужба ОДА, очільник області наголосив, що бізнесу зараз треба бути наполегливим, владі — відкритою до взаємодії, а місцеві громади взагалі повинні за руку ловити таких інвесторів і питати, чим їм допомогти.

На дискусійних панелях йшлося і про нові реалії бізнесу в умовах війни, зокрема й про реінтеграцію та реабілітацію ветеранів: після Перемоги воїни повернуться до своїх родин, у свої громади, на свої робочі місця, — зауважив Ігор Табурець.



Очільник області повідомив перші практичні результати форуму:

— Ми підписали меморандум з EFi Group. У цієї компанії вже є завод з виробництва меду в області. Тепер вона має намір збудувати ще одне переробне підприємство в нас наступного року. Також разом із потужними гравцями ринку ми об'єднуємось довкола проекту «Черкаська індустріальна економіка».

Детальніше про наміри збудувати новий завод читайте на 2-ій стор.

Шановні трудівники, орендодавці, ветерани підприємств групи компаній «Відродження», всі хлібороби Звенигородського району!

Сердечно вітаю вас і ваші родини з Днем працівників сільськогосподарства!

Вдесяте нам випадає відзначати це професійне свято у лиху воєнну осінь. Та воєнне лихоліття не применшить його значимість і вагомості, бо руками хліборобів твориться достаток всього народу, всієї України. Тож нехай і надалі колосяться наші лани, повняться наші ферми, щедро родять сади і городи! Здоров'я всім вам, дорогі хлібороби!

Щоб хліб насущний день при дні
Був в свято й у лихій годині —

Подяка всім трудівникам Черкаської землі,
Невтомним сіячам моє — спасибі!

З щирою пошаною —

Юрій ЛЯШЕНКО,

генеральний директор групи компаній
«Відродження», заслужений працівник
сільськогосподарства України



Глибокоповажні трудівники та ветерани КСП «Родниківка», всі хлібороби Паланської територіальної громади та Уманщини!

Щиро вітаю вас із професійним святом — Днем працівників сільськогосподарства України!

Це свято воістину було і є всенародним, бо до нього причетний кожен житель села. Адже від результатів вашої праці значною мірою залежить благополуччя, добробут і процвітання всієї України. Хай і надалі рідна батьківська земля додає нам сили й міцності, а нашим бійцям на фронті — відваги й мужності!

Кацапня свій наступ знов готує фронтом,
Грабують Україну, хліборобів убивають...
Та земля, полита кров'ю й нашим потом,
Нам дасть сили москалів здолати!

З великою повагою —

Сергій ВОЙЧЕНКО,

голова КСП «Родниківка»,
почесний громадянин Уманського району

Шановні працівники ТОВ «Аграрій СВПП», наші орендодавці, ветерани, жителі сіл Краснопілка, Іванівка та Яроватка на Уманщині!

Мої щирі вітання вам і вашим родинам із нашим професійним святом — Днем працівників сільськогосподарства України!

Відлуння війни вже десяту осінь супроводжує вибухами й пострілами це наше свято. Але ваша самовіддана праця, вміння долати труднощі дають свої результати, ваш щоденний труд зміцнює і оборонну міць нашої держави, і духовну єдність нації. Бо всі ви трудитесь в ім'я Перемоги і для Перемоги. Здоров'я вам. Сили й наполегливості!

Діждемося порою чудового,
Що прийде всіма жаданий мир.
І для цього працюють без спокою
Комбайнер, тракторист, бригадир.

З повагою — Петро КАРАЧУН,

директор ТОВ «Аграрій СВПП»,
Уманського району



Шановні працівники сільськогосподарства, ветерани галузі, дорогі земляки! Прийміть найщиріші вітання з нагоди професійного свята!

Висловлюємо вам, шановні хлібороби, слова глибокої поваги і вдячності за працю, любов до рідної землі, примноження кращих хліборобських традицій. Нехай у кожного з вас буде міцне здоров'я, нехай добрі справи, яких не злічити, але серед яких — небайдужість, волонтерство, підтримка воїнів ЗСУ продовольством — повертаються сторицею. Зичимо вам і вашим родинам достатку, злагоди, добрих ужинок на життєвій ниві. Сили, віри у завтрашній день, шани, поваги, благословення Божого в усіх ваших справах і починаннях. А також — натхнення працювати, попри труднощі, не втрачати віри у власні сили, єдність нашого народу та сильну незламну Україну. І тим — наближати нашу Перемогу.

Слава вам, шановні хлібороби! Слава Україні!

**З глибокою повагою,
родина ДУШЕЙКІВ**



Щиро й сердечно вітаю з професійним святом — Днем працівників сільськогосподарства — колективи та ветерани ТОВ «АгроРось» і СТОВ «Агрофірма «АгроРось», наших колег і партнерів-аграріїв Черкащини та всієї України!



Зичу всім міцного здоров'я, віри й оптимізму, нових трудових звершень для скорішої Перемоги України, для миру на рідній землі.

**Петро ЄВИЧ,
заслужений працівник сільськогосподарства України,
голова наглядової ради ТОВ «АгроРось»**

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

Вартість передплати
«Черкаського краю» без
урахування поштових послуг:

на 6 місяців — 360,00 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.**

Українські новини

Президент України Володимир Зеленський виступив відеозв'язком на конференції Reuters Next, під час якої заговорив про українські та російські втрати, але зробив це філігранно: «Але ви маєте знати: я не можу ділитися з вами нашими жертвами, нашими втратами, але можу сказати, що їх на сьогодні мінімум у п'ятеро менше, ніж росіянам».

Міністр оборони Рустем Умеров заявив, що головна інспекція МОУ доповіла йому про результати перевірки обставин ракетного удару по 128 бригаді. Під час шиккування у небі був російський безпілотник-розвідник і його зафіксували. Повітряну тривогу оголосили по всій області, і як тільки зафіксували ракетний пуск, поширили сигнал «ракетна небезпека». Однак на місці нагородження жодних безпекових заходів не вжили. Слідство у цій справі веде ДБР.

Станом на другий тиждень листопада українські аграрії посіяли майже 5,7 млн га озимих культур: зернових — 4514,2 тис. га, з яких пшениці — 3968 тис. га, ячменю — 469 тис. га, жита — 77 тис. га. Озимого ріпаку посіяно 1151 тис. га.

Близько 40% внутрішньо переміщених осіб, які отримують фінансову допомогу від держави, живуть лише на ці кошти, повідомила віцепрем'єр-міністерка, міністерка з питань реінтеграції тимчасово окупованих територій України Ірина Верещук в ефірі телемарафону.

«Укрзалізниця» продовжила новий маршрут до Варшави. Якщо раніше пасажирів могли їхати поїздом із Коломиї до Львова, а на прикордонній станції Рава-Руська пересідали на польський поїзд, то тепер пасажирів зможуть доїхати до Чернівців. Поїзд №868/867 відправлятиметься з Чернівців через Івано-Франківськ та Львів до Рави-Руської.

У складі Збройних Сил України з'явилася рота ударних БПЛА «Фаворит». До її складу увійшли досвідчені воїни та пілоти з-поміж представників єдиноборств та інших видів спорту.

Резонанс

Затверджено бюджет на 2024 рік

Верховна Рада проголосувала за державний бюджет України на 2024 рік і затвердила його в цілому.

Свої голоси віддали 276 народних депутатів. Проти був усього один народний обранець. Ще 25 не голосували, а 22 утрималися.

Головні цифри бюджету:

- доходи закладені на рівні 1,768 трлн грн;
- видатки — 3,35 трлн грн;
- дефіцит становить 1,57 трлн грн;
- зовнішні запозичення сягатимуть 41 млрд дол.;
- прогноз реального рівня ВВП — 4,6%;
- прогноз щодо інфляції — 9,7%;
- середній курс гривні за рік прогнозується на рівні 40,7 грн за дол.

Позиція

ЮЛІЯ ТИМОШЕНКО:

Вибори під час війни руйнують надію на Перемогу

Категорично не можна проводити будь-які вибори під час війни. Це недоречно, аморально та призведе до ослаблення нашої країни. На цьому наголосила Юлія Тимошенко під час пресконференції.

«Проведення виборів під час війни — аморально та послаблює Україну!» — переконана лідерка «Батьківщини». Вона зауважила, що під час передвиборчого процесу відбувається протистояння сторін, що неминуче призведе до роз'єднання суспільства,

наслідки якого можуть бути непрогнозовані.

«У виборах під час війни не зможуть взяти участь ключові люди нашої держави — військові. Як можна без військових проводити будь-які політичні процеси? Немоżliво! Тому по-

зиція нашої команди — категорично ні», — наголосила Юлія Тимошенко.

За її словами, вибори мають бути організовані через пів року після Перемоги України, щоб дати змогу країні «стати на ноги», а переміщеним особам — повернутися.

Крім того, вона нагадала, що про виборів під час війни виступили понад 110 громадських організацій та військові.

Переробка

Є намір будувати агропереробний завод

Прес-служба інвестиційного холдингу EFI Group («Ефективні інвестиції») бізнесмена Ігоря Ліски запланувала у 2024 році почати будівництво нового агропереробного заводу на Черкащині.

Голова наглядової ради EFI Group Ігор Ліски та начальник Черкаської обласної військової адміністрації Ігор Табурець уже підписали відповідний меморандум про співпрацю, інформує «Інтерфакс-Україна». У компанії повідомили, це буде другий завод Feednova з переробки побічних продуктів тваринництва у високо-

протеїнові кормові добавки та тваринні жири. Перший такий завод працює у Львівській області.

У прес-релізі EFI Group зазначається, що при виборі локації для подальшого виробництва компанія керується комплексом факторів, зокрема наявністю логістичних переваг, ринком сировини та людським потенціалом.



Многая літа!

Йосип Оленчук святкує поважний ювілей

11 листопада відсвяткував 90-ий день народження колишній редактор районної газети «Маньківські новини», чудовий журналіст Йосип Прокопович Оленчук.

Йосип Оленчук віддав журналістиці сорок найкращих років трудового життя. Уродженець Хмельниччини, професійну освіту здобув на факультеті журналістики Київського державного університету ім.Т.Г.Шевченка (1961). У пресі — з 1953 року: відповідальний секретар

редакції Віньківської районної газети Хмельницької області, з 1958-го — заступник редактора Драбівської райгазети, з 1965 по 1993 роки — редактор Маньківської районної газети. Знамениту редакторську Школу Оленчука пройшли чимало місцевих журналістів, 10 із яких згодом очолили редак-

ційні колективи. Член НСЖУ з 1969 року. Обирався депутатом районної ради. Почесний громадянин селища Маньківка.

Черкаська обласна організація спілки журналістів, редакція газети «Черкаський край», колеги-редактори, учні щиро вітають нашого дорогого, поважного і мудрого ювіляра! Сердечно бажаємо здоров'я, сили, бадьорості, Перемоги України. Многая літа!

В минулому номері «Черкаський край» повідомляв про мітинги й вимоги активістів до владців обласного центру більше бюджетних грошей спрямовувати на допомогу ЗСУ. Днями відбулося засідання бюджетної комісії, яке провели за результатами «круглого столу» з представниками громадськості, повідомив міський голова Анатолій Бондаренко в соцмережі.

Депутати міської ради спільно з керівниками структурних підрозділів розглянули пропозиції ак-

Повертаючись до надрукованого

Гроші не на плитку, а на ЗСУ

тивістів, які пропонували зняти кошти з певних об'єктів та спрямувати їх на потреби ЗСУ. Обговорили можливість економії 65 млн грн. Також вирішили винести на наступну сесію проєкт рішення про збільшення на 150 млн грн можливості фінансування програми

підтримки Збройних Сил. Департаменти мають опрацювати й надати позиції щодо зменшення видатків. Остаточну суму, яку додатково цього року Черкаси зможуть спрямувати на підтримку захисників, депутати визначать на наступній сесії своїм голосуванням.

Втрата

Пішов у засвіти відомий журналіст Микола Крамар

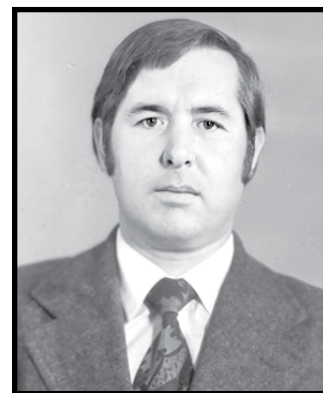
Медійна спільнота Черкащини зазнала втрати. 11 листопада на 76-му році життя після тривалої виснажливої хвороби помер Микола Федорович Крамар, який у 1999-2006 роках очолював Черкаську обласну організацію спілки журналістів.

Микола Крамар народився 6 лютого 1948 року в селі Соколівка на Жашківщині. 1973-го закінчив факультет журналістики Київського державного університету ім.Т.Г.Шевченка. Творчий шлях у пресі розпочав у 1967 році в редакції жашківської районної газети — молодшим літпрацівником, літпрацівником, завідувачим відділом. У 1971-1972 роках — кореспондент обласної газети «Молодь Черкащини». У редакції газети «Черкаська правда» (нині

— «Черкаський край») працював на посадах кореспондента, старшого кореспондента, оглядача. 1991 року ініціював створення незалежної газети «Село і люди» (згодом — «Земля Черкаська»), у якій обіймав посади заступника, а з 1999-го — головного редактора.

Автор книги сатири і гумору «Складна обстановка» (1996).

Член НСЖУ з 1979 року. Журналістська діяльність Миколи Крамара високо оцінена державою. У



2001 році указом Президента України йому присвоєне почесне звання «Заслужений журналіст України». Нагороджений Почесною грамотою Кабінету Міністрів України, Грамотою

Верховної Ради України «За заслуги перед Українським народом». Відзначений медаллю «За працю і звитягу». Лауреат премій «Журналістська честь», «Прометей». Почесний громадянин Жашківського району.

Журналісти, яким випало працювати з Миколою Крамарем, вражені звісткою про смерть талановитого колеги. Глибоко сумуємо з приводу непоправної втрати. Висловлюємо щирі співчуття родині, друзям, колегам, усім, хто знав, шанував, пам'ятає Миколу Федоровича.

Черкаська обласна організація спілки журналістів, колектив редакції газети «Черкаський край»



Днями відзначила свій ювілей Почесний громадянин міста Умань Валентина Дмитрівна АРТЮХ. Шановна Валентино Дмитрівно! Вітаємо вас із ювілеєм!

Прийміть щирі слова вдячності за ваш неоціненний внесок у розвиток та процвітання рідної Умані!

Від душі зичимо міцного здоров'я, добробуту, натхнення, оптимізму, нових вагомих здобутків у всьому.

Нехай подальша життєва дорога завжди веде вас до омріяних вершин, а доля дарує повні щастям многі літа. Хай вас завжди підтримують рідні люди, а у вашому домі панують мир і добро.

**З глибокою повагою
Уманська міська територіальна громада**

Шановні працівники СФГ «Яблуневий цвіт», жителі села Філіція та хлібороби Маньківської територіальної громади!

Прийміть моє щире вітання з нашим професійним святом — Днем працівників сільського господарства!



Наше свято увінчує напружений, сповнений клопотами хліборобський рік. Саме він переконливо доводить спроможність і вміння трудівників села гідно виходити зі складних, часом непередбачуваних ситуацій.

Нехай не переводиться селянський рід на українській землі, а праця відданих їй трударів буде належно поцінованою. Велика подяка вам за любов до землі, терпіння й витримку, щастя й злагоди в кожній домівці!

З пошаною — Анатолій БУГАЙ, голова СФГ «Яблуневий цвіт», с.Філіція на Маньківщині

З Днем працівників сільського господарства щиро вітаю всіх фермерів Черкащини, а також трудівників та орендодавців СФГ «Златополь» на Золотоніщині!



В усі часи, як повелося з діда-прадіда, напружена хліборобська праця була й залишається визначальною складовою розвитку держави, заповнює її процвітання. Ваші працьовиті руки, природна мудрість, невсипуща працездатність, багатий досвід живлять і сьогодні український лан, стверджуючи істину: якщо є врожай, то є впевненість і в селянській душі, й у самій державі.

Тож здоров'я й міцного духу вам, наполегливості, помноженої на витримку. Нехай ниви щедро колосяться, здоров'я міцніє, а трудові успіхи примножуються!

Володимир ДРАЧ, голова обласної асоціації фермерів та приватних землевласників Черкаської області

Новини світу

Міністр оборони Німеччини Борис Пісторіус опосередковано підтвердив, що Берлін подвоїть військову допомогу Україні на 2024 рік до 8 мільярдів євро.

Президент Південної Кореї Юн Сук Іоль закликав очільника оборони США підтримувати об'єднану оборонну позицію союзників проти будь-яких провокацій з боку Північної Кореї. І заявив, що українсько-російська війна та конфлікт з Ізраїлем та ХАМАС прямо чи опосередковано мають стосунок до Північної Кореї.

ХАМАС готувався до другого масованого нападу на Ізраїль. Таким чином бойовики планували спричинити кризу в регіоні й розрив зв'язків Ізраїлю з арабськими країнами. Про це повідомляє «The Washington Post».

Збройні сили США завдали високоточних ударів по об'єктах у східній Сирії, поблизу міст Абу-Камаль і Маядін. Про це йдеться у заяві міністра оборони Ллойда Дж. Остіна на сайті Пентагону. Об'єкти використовуються Корпусом вартових ісламської революції й афільованими з Іраном групами.

Вітаю з Днем працівників сільського господарства всіх фермерів-козаків, усіх наших духовних побратимів на теренах Черкащини та Ставищанського району на Київщині!



Ніхто не заперечить, що це свято — воістину всенародне, бо від вашої праці значною мірою залежать міць, добробут і сила України. Та насамперед це свято всіх, хто розумом і руками, серцем і душею щодня долучається до важливих аграрних справ: хліборобів, механізаторів, тваринників, організаторів агропромислового виробництва.

Наш доземний уклін усім нашим синам і дочкам, що зі зброєю в руках боронять рідну землю на фронті!

Нехай не переводиться селянський рід на Черкаській землі, а ваші родини живуть у достатку, злагоді, благополуччі та при доброму здоров'ї!

Василь ПОЛІЩУК, кошовий отаман Черкаського коша козацьких команд особливого чину

Шановних трудівників СВК «Козацький», наших пайовиків, ветеранів, жителів сіл Козацьке, Боровикове та Юркове на Звенигородщині вітаю з Днем працівників сільського господарства!



Щиро дякуємо за цю важку й неоціненну працю, за неймовірну любов до землі, невичерпні терпіння та витримку! Нехай і надалі колосяться щедрими врожаєми поля та здійснюються всі ваші надії та плани, хай ваша праця буде вдячною та продуктивною.

Бажаємо вам і вашим рідним міцного здоров'я на довгі роки життя, стабільного достатку, впевненості в завтрашньому дні, сприятливої погоди, а головне — Перемоги й довгоочікуваного мирного неба над нашими селами й ланами!

З повагою — Володимир ЗОЗУЛЯ, голова СВК «Козацький» Звенигородського району

Шановні працівники сільського господарства! Щиро вітаю вас із професійним святом!



Сердечно бажаю, щоб ви і ваші родини, дорогі трударі аграрного сектора, ветерани виробництва, пайовики жили під мирним небом у достатку, здоров'ї та щасті! Низький уклін усім вам за хліб на столах, за самовіддану працю, вірність обраній справі! Щира вдячність за любов до землі, розуміння, мудрість і витримку. Дякуємо нашим ветеранам, які передали свій досвід нинішній плеяді аграріїв. Вдячні відважним захисникам, які боронять українську землю. Хай щедра осінь обдарує вас своїми плодами, принесе в кожен родину довгоочікувану Перемогу та спокій, достаток і велике людське щастя. Щедрих урожаїв, родинного добробуту, мирного неба!

Слава Україні! Слава її Героям!

З повагою, Микола ДАРІЄНКО, директор СТОВ «Зоря», с.Руська Поляна Черкаського району

Захід уже завершив розслідування підризу російського газопроводу «Північний потік», однак не поспішає оприлюднювати результати. Таку думку висловив президент Центру глобалістики Стратегія XXI Михайло Гончар, зазначивши при цьому, що причетність росії до підризу газопроводу не викликає сумнівів. Він також зазначив, що замовчування результатів розслідування може призвести до серйозних наслідків.

В аерокосмічній компанії американського мільярдера Ілона Маска SpaceX не реєстрували сотень виробничих травм. Про це йдеться у розслідуванні «Reuters». Було виявлено щонайменше 600 таких випадків. Більше того, були випадки, коли працівникам забороняли носити захисний жовтий одяг, тому що Маск «не любить яскравих кольорів».

Відродження

У палаці Шувалова планують вечори музики

Команда фахівців з Києва та Одеси відроджує колишню велич тальнівського палацу Шувалова на Черкащині. Між роботою вони грають на піаніно, щоб оживити порожнє приміщення.

Історична пам'ятка стояла пустою упродовж десятиліть, а до цього слугувала радянській владі, розповів «Суспільному» архітектор-реставратор Анатолій Ізотов. Перші власники палацу Шувалова так і не встигли помилуватися його красою через початок революції, пояснив Анатолій Ізотов. Палац спроектував данський архітектор Андреас Клемменсен. Нині його чорнобілий портрет прикрашає стіну однієї з кімнат палацу.

Архітектор-реставратор Олександр Соломоненко вивчив та зіграв тут мелодію, уперше в житті. Анатолій Ізотов зазначає, що «українські пісні дуже класно тут звучать» — «це і є модернізація музичного простору палацу».

А наступного року в цих стінах планують проводити вечори музики.



Курйоз

Хто винуватий? Кіт!

Користувач сайту Reddit назвав свого кота винним у другій вагітності дружини.

У подружжя рік тому народилася перша дитина. Вони вирішили почекати з другим малюком. Чоловік із дружиною використовували «гумові вироби» під час інтимних стосунків. Однак, незважаючи на це, жінка виявила, що вона знову вагітна. Чоловіка це шокувало, і він не міг зрозуміти, як це сталося.

Якось він уважно перевіряв ящик столу, в якому зберігалися «гумові вироби», та здогадався, хто є винуватцем у вагітності. Поруч із ними лежали вушні палички, з якими дуже любить грати кіт. Мабуть, побачивши свою «іграшку», тварина підчепила лапою не лише палички, а й упаковку, проробивши в резинових виробах гострими кігтями мікроотвори, що й спричинило вагітність господині.

Користувач пожартував, що не може дочекатися дня, коли розповість цю історію своїй майбутній дитині.

Дороговкази розвитку громад підказує молодь

Наповнене гомоном сотні підлітків фойє Черкаської обласної філармонії 10 листопада було ніби картинкою з довоєнного минулого — діти з різних областей щиро спілкувалися, знайомилися, ділилися думками... Тут збиралася ініціативна молодь з 19 громад Черкащини, Київщини, Вінниччини й Львівщини, щоб презентувати успішно реалізовані проекти розвитку власних громад. Та війна внесла корективи й у цей захід — повітряна тривога змушувала учасників переходити в укриття. Та попри це, позитивний настрій учасників молодіжного форуму в межах проекту «Молодь — громаді» зашкалював, адже, окрім цікавого спілкування, 50 найактивніших молодих людей, визначених цього дня, отримали неабиякий подарунок від організаторів — поїздки до Польщі, аби ще більше поглибити свої знання та вміння.

Молодь може про-буджувати грома-ди до активних дій, переконана директор-ка Благодійного фонду «МХП — Громаді» Тетя-на Волочай, який є од-ним із організаторів про-екту «Молодь — громаді».

— Наш фонд працює понад 8 років, починали ми з того, що допомага-ли громадам коштами — чи то дорогу треба було відремонтувати, чи вікна в школі замінити, — роз-повіла пані Тетяна. — Це, звісно, теж потрібно ро-бити, але такі стосунки нівелюють власний по-тенціал громади. Як на-слідок — кількість запитів зростала, а якісних змін помітно не було. Тож ми вирішили змінити підхід — запровадили грантові конкурси та вчили актив-них людей писати проєкти й аналізувати місце-ву проблематику. В таку роботу включалося все більше молоді. Разом із надійними партнерами — фахівцями ПРООН в Укра-їні (з ними реалізували вже три ініціативи) ство-рили проєкт «Молодь — громаді», в основі якого — ідея навчити молодь. Діти вчилися мріяти й ді-яти, а сьогодні на фору-мі вони діляться емоціями й думками, як досягали своїх цілей, на які труд-нощі натрапляли, чого ще бракує в їхніх громадах. Такий обмін досвідом, а ще — натхнення від успі-ху, впевнена, дадуть по-штовх далі торувати не-простий шлях розвитку власних громад.

— Коли оцікуєте най-більшої віддачі від ро-боти з молоддю?

— Діти зазвичай не мають такого вантажу від-повідальності, як дорос-лі, проте вже зараз вони в багатьох аспектах є більш ефективними. Для них реалізовувати проєк-ти — весело й драйвово. Вони це роблять настіль-ки енергійно, що керівни-кам громад варто б у них повчитися. А щодо відда-чі — ми не розраховуємо, що вже завтра ситуація з ініціативами в грома-дах різко зміниться. Але за 8 років роботи фонду — ідея навчити молодь. Діти вчилися мріяти й ді-яти, а сьогодні на фору-мі вони діляться емоціями й думками, як досягали своїх цілей, на які труд-нощі натрапляли, чого ще бракує в їхніх громадах. Такий обмін досвідом, а ще — натхнення від успі-ху, впевнена, дадуть по-штовх далі торувати не-простий шлях розвитку власних громад.

Аналітикиня з питань розвитку молоді ПРООН в Україні Софія Пишне-ва поділилася думкою, що саме молоді люди є ключовими агентами змін у громадах:

— З початку повно-масштабного вторгнення в громадах розпочалися кризові процеси. Багато юнаків і дівчат вагалися: що робити? Та вони зна-

йшли відряду в тому, що долучилися до громад-ських процесів і цим са-мим почали відновлювати свої громади. «Молодь — громаді» — один із проєк-тів, який підтримала Про-грама розвитку ООН в Україні за фінансової під-тримки Міністерства за-кордонних справ Данії в координації з партнерами Благодійного фонду «МХП — Громаді». У межах проєк-ту відбулося навчання проєктному менеджмен-ту 14-17-річних юнаків та дівчат. Цього літа 100 учасників проєкту мали кількадевні тренінги з провідними експертами. Це допоможе їм зрозу-міти, які власні ідеї впро-ваджувати на практиці, як писати заявку, організо-вувати команду, залуча-ти кошти та долучати до цього органи місцевого самоврядування, звітува-ти... Вони вже мають пев-ні успіхи в цьому й нади-хають нас, дорослих.

Під час повітряної тривоги в укритті одна з

учасниць проєкту, пред-ставниця Канівської мо-лодіжної ради Ірина Іль-ченко розповіла, яку ідею її команді вдалося втілити на Канівщині:

— Проєктом «Сексу-альна освіта дітей та під-літків територіальних гро-мад» ми намагаємося донести до підлітків важ-ливість захистити себе як фізично, так і психологіч-но. Ми провели низку за-ходів серед 8-9 класів шкіл Канівщини. Це були лекції з охорони здоров'я, освіт-ні відео, де розповідали про захворювання ВІЛ/ СНІД, про те, як захисти-тися з допомогою різних методів. А 10-11 класи протягом трьох днів змо-гли почути лекції столич-них фахівців про здоров'я, небезпеки різних хвороб та контрацепцію. Зокре-ма розвінчували міфи і го-ворили про реальність. Не оминули увагою й мен-тальне здоров'я. Цікавими для слухачів були психо-логічні аспекти про те, як правильно встановити та

зберегти особистісні кор-дони.

— У чому особли-вості вашого підходу до підлітків, адже з поді-бними темами діти зу-стрічаються і в сім'ї, й на уроках, — запитує Ірину.

— Цим проєктом хо-тіли допомогти підліт-кам поставити ті запита-ння фахівцям, про які вони не можуть чи соромляться говорити зі своїми близь-кими. Ми зробили аноні-мний чат-бот у Телеграм, де кожен підліток міг ано-німно поставити запи-тання, яке його турбує. Лектори, яких ми запро-шували, відповідали на ці запитання. Відео залиша-ються у чаті та на сторінці популярної серед підлітків мережі Інстаграм.

Ініціатори проєкту та-кож організували зустріч із правоохоронцями, адже статистика злочинів на сексуальному ґрун-ті, на жаль, не така низь-ка. Окрема тема, про яку говорили з підлітками, — заклик перевіряти своє здоров'я. Адже симп-томатика ВІЛ виявляється на пізніх стадіях. Близь-ко 800 осіб були охопле-ні лекціями, ще 1800 мо-лодих людей переглянули відео в Інстаграм та 900 осіб у Фейсбуці.

Діти, які організува-ли цей проєкт, провели дослідження, щоб дізна-тися, чи потрібен задуманий проєкт громаді. Їх навчили, як правильно зробити анкетування. До-велось трохи змінити ра-курс проєкту, щоб бути

максимально корисни-ми. Далі в Тернополі та Львові вони пройшли ве-ликий курс навчання про те, як створити проєктну заявку. За словами учас-ниць, сиділи до 4 годин ранку, створюючи заявку, щоб уже вранці її захи-тити. Від назви проєкту й до визначення бюджету — всі ці етапи діти зробили самостійно. Далі була ре-алізація задуманого. До-велось стукати не в одні двері, щоб усе вдалося. Над проєктом працювали спільно з молодіжною ра-дою Канева, близько 20 дорослих фахівців у своїй сфері, діяли на волонтер-ських засадах. Але осно-ва команди — це п'ятеро людей.

Проєкт «Молодь — гро-маді» — це можливість для молоді повірити у власні сили. В цьому зізнають-ся самі юні учасники захо-ду. А ще — це можливість навчитися зробити щось нове й цікаве. В майбут-ньому молодь стане тією рушійною силою, яка роз-виватиме міста й села. А іноді вже й зараз вона дає дорослим дороговкази — на що спрямувати зусил-ля, резюмують організа-тори заходу.

Проєкт «Молодь — громаді» впроваджуєть-ся Благодійним фондом «МХП — Громаді» за під-тримки проєкту ПРООН «Підтримка громадян-ського суспільства та молоді», що реалізову-ється за фінансування Міністерства закордон-них справ Данії.

Роман КИРЕЙ

оголошення

Повідомлення про намір отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря

ПП «ПРОГРЕС 11», код ЄДРПОУ 02800331; юридична та поштова адреси: 19950, Черкаська область, Золотоніський район, село Іркліїв, вулиця Литовченка, 66-Б. Контактний номер телефону +380-67-46-62-464; електронна пошта: progres11roman@ukr.net.

Місцезнаходження майданчика: в Черкаській області, Золотоніському районі в адміністративних межах Іркліївської сільської територіальної громади, 2 км на південь від села Іркліїв у акваторії заплави річки Дніпро.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкта.

ПП «ПРОГРЕС 11» отримано висновок з оцінки впливу на довкілля, виданий управлінням екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації за №24957/02/10-03-16/1 від 27.10.2023 р. на плановану діяльність «Розробка ділянки Прогрес родовища піску в Золотоніському районі Черкаської області», що внесений до Єдиного реєстру з оцінки впливу на довкілля (реєстраційний номер справи 202362610822).

Підприємство ПП «ПРОГРЕС 11» займається добуванням піску, гравію, глини і каоліну.

Основними джерелами виділення забруднюючих речовин є перевантаження піску на карти наливу.

В результаті виробничої діяльності в атмосферне повітря виділяються такі забруднюючі речовини (т/рік): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки, волокна) — 3,904.

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.

Відповідно до наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №448 від 27.06.2023 р. заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва та заходи щодо скорочення викидів не розробляються.

У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин при експлуатації ПП «ПРОГРЕС 11» 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 місяця діяльності у задовільний стан; заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від ПП «ПРОГРЕС 11» не створюють перевищення рівня впливу на атмосферне повітря на межі санітарно-захисної зони та відповідають вимогам наказу №309 від 27.06.2006 р. та наказу №177 від 10.05.2002 р.

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) 37-22-49, 37-29-15, 36-11-13; srzg@ck.gov.ua.

Втрачений дублікат посвідчення учасника ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС, категорія 2, серія А, №345237, виданий 03.04.2001 року Черкаською обласною державною адміністрацією на ім'я Дендемарченка Петра Захаровича, **вважати недійсним.**

Втрачене посвідчення учасника бойових дій, серія УБД, №084803, видане 22.08.2016 р. на ім'я Зьоми Ігоря Сергійовича, **вважати недійсним.**

Втрачене посвідчення учасника бойових дій, серія УБД, №070703, видане Міністерством оборони України 13.04.2016 р. на ім'я Бурдієнка Романа Борисовича, **вважати недійсним.**

Реклама:

093

8704939

Передплачуйте газету «Черкаський край» на 2024 рік.

Передплатний індекс — 61071.

Шановні працівники корпорації «Украгротех», наші партнери, пайовики у селах Велика Севастіянка, Шукайвода, Углюватка, Вікторівка, Чайківка, Ліщинівка та м.Христинівка, всі хлібороби Христинівської територіальної громади!

Сердечно вітаю вас і вашу родину з Днем працівників сільського господарства!

Щиро дякую вам за нелегкий труд, бережливе ставлення й синівську любов до отчого краю, землі, яка віддає вам добірними урожаєм. Саме завдяки вам Україна долає економічні труднощі, складнощі, породжені війною, вирішує соціальні питання й рухається вперед, до нових трудових звершень і до всіма сподіваної Перемоги.

Щастя, здоров'я, добробуту й успіхів вам і вашим родинам, дорогі трудівники ланів і ферм! Наше найщиріше вітання захисникам і захисницям на фронтах і в прикордонні!

Ростислав ОМЕЛЬЯНОВСЬКИЙ,
генеральний директор корпорації
«Украгротех» на Христинівщині



Моє щире вітання з професійним святом — Днем працівників сільського господарства — всім трудівникам і ветеранам ДП ДГ «Нива», хліборобам та їхнім родинам із села Христинівка Уманського району!

Вас заслужено називають невтомними трудівниками, дбайливими господарями за вашу працю на полях та фермах. Висловлюю глибоку подяку механізаторам, тваринникам, водіям, робітникам зернотоків, усім працівникам «Ниви»! Бо ваша тяжка щоденна праця забезпечує добробут усієї держави, є складовою міцності наших Збройних Сил. Багато наших земляків воює з ворогом на фронтах, а ви достойно змінюєте їх у трудовому строю. Тож хай усім вам, дорогі хлібороби, здоровиться й додається сил, хай кожен ваш трудовий день наближає нашу Перемогу!

Щиро — Лариса МІТІОГЛО,
директор ДП ДГ «Нива», кандидат
сільськогосподарських наук, заслужений
працівник сільського господарства України

Сердечно вітаю всіх хліборобів Монастирищенської територіальної громади з Днем працівників сільського господарства!

Боляче на душі від того, що вже десятий рік зустрічаєте ви своє професійне свято з подихом війни, що осіннє небо десятий раз готове, окрім дощу чи снігу, кинути на землю снаряди й бомби, міни й ракети. Але це не применшує значущість і важливість вашого свята, бо ви — трудівники землі, ви — годувальники держави на загал і армії зокрема.

Тож зичу вам і вашим хліборобським родинам здоров'я й сили, міцності духу й щирості та синівської любові до рідної землі!

Хай вам здоровиться й благословляється на плідну працю, нові здобутки на ланах, городах, фермах і в садах!

З пошаною — Олександр ТИЩЕНКО,
голова Монастирищенської
територіальної громади



З Днем працівників сільського господарства сердечно вітаю всіх трудівників полів і ферм СТОВ «Верхнячка-Агро», наших пайовиків та пенсіонерів у Верхнячці, Богачівці та Малій Іванівці на Христинівщині!

У день професійного свята бажаю вам усім прихильності долі, вагомих здобутків у праці, невичерпної енергії, професійної удачі!

Хай і надалі рясно косяться щедрими врожаєм ниви, хай втілюються в життя ваші найкращі плани, задуми та сподівання на радість вашим рідним, на благо розвитку краю та піднесення добробуту всього українського народу!

Хай здоровиться вашим синам і дочкам, які в лавах Збройних Сил захищають і вас, і всю Україну від аздрого й злого ворога, які наближають Перемогу над ним!

Із щирою сердечністю —
Юрій КОВАЧ,
генеральний директор
СТОВ «Верхнячка-Агро» на Христинівщині



Мої найщиріші вітання з Днем працівників сільського господарства працівникам СТОВ «Нива», нашим орендодавцям, ветеранам, хліборобам сіл Зорівка та Чернещина!

Напередодні свята хочу нагадати, що не дарма говориться, що вибір визначає долю людини. Вашим покликанням стала благородна й нелегка, а часом — і подвижницька праця на ланах та фермах, на городах та в садах. Дуже часто, не знаючи вихідних, ви працюєте з раннього світанку й до пізнього вечора. Й навіть короткі хвилини перепочинку ви присвячуєте думам про майбутній урожай, роздумам про життя й долю села. А нині додаються ще й тяжкі думи про близьких і рідних на фронті, про тягар війни.

Тож хай вам і вашим родинам здоровиться, додається сил, віри й духовної міцності! Здоров'я вам, дорогі наші трудівники, й Божої помочі кожного дня!

З щирою пошаною — Любов ЛИСЕНКО,
директор СТОВ «Нива» Золотоніського району



Щиро й сердечно вітаю всіх трудівників СТОВ «Благодатне», орендодавців та ветеранів с.Благодатне з Днем працівників сільського господарства!

У день професійного свята від усієї душі хочу подякувати за нелегку працю й любов до рідної землі працівникам і ветеранам нашого села, звичайним людям, які все своє життя провели на землі в нелегих селянських клопотах.

Тож бажаю, щоб вам здоровилось і додавалось успіхів у всіх ваших добрих починаннях, з'являлись і закріплювались нові можливості для реалізації життєвих планів! Хай благословляється Богом на мир і Перемогу нашим бійцям, хай благополуччя та спокій повертаються в усі домівки, в кожен хліборобський родину!

З вдячністю — Олександр МАРЧЕНКО,
директор СТОВ «Благодатне»
Золотоніського району



Із Днем працівників сільського господарства вітаємо щиро наших дорогих земляків, працівників СФТ «Петровіт», пенсіонерів, наших орендодавців із сіл Попівка, Зелений Гай, Кривець та Крачківка, всіх хліборобів Маньківської територіальної громади!

У наших селах споконвіку шанують орача й сіяча, тих, хто оре землю і сіє в неї насіння, хто плекає щедрі урожаї, хто ростить хліб. І нива, й город завжди щедро віддають тим, хто вкладає в них душу, трудиться з любов'ю до землі.

Бажаємо вам гарного здоров'я, міцної сили та наполегливості й цілеспрямованості в житті та в праці на рідній землі! Добра й наснаги вам, дорогі земляки!

Петро ДРАПОГУЗ — засновник;
Іван ДРАПОГУЗ — голова
СФГ «Петровіт»
на Маньківщині



Шановні трудівники СТОВ «Лан», наші орендодавці та пенсіонери, жителі села Лихоліти! Вітаю сердечно вас і вашу родину з Днем працівників сільського господарства!

Вашим покликанням був і є благородний, але непростий труд на рідній землі-годувальниці, густо поплитий потом і кров'ю не одного хліборобського покоління. Тож хочу висловити глибоку подяку всім, хто без вихідних, від зорі й до зорі трудиться на землі, на фермі, хто своєю працею зміцнює своє село, громаду, свою державу.

Тож прийміть щире побажання міцного здоров'я, благополуччя, щастя й, зрештою, — мирного неба над нашою багатостраждальною землею! Хай шанують і поважають вашу хліборобську працю діти та внуки, близькі товариші й щирі друзі! Привітаймо з хліборобським святом і тих наших односельчан, хто в лавах Збройних Сил України боронить нашу нелегку працю в полі, на фермах, на городах, у садибах: сил їм і неситної мужності та могутності!

З повагою — Наталія ОРЕЛ,
директор СТОВ «Лан» Золотоніського району



Щирісередно вітаю з Днем працівників сільського господарства всіх трудівників ПСП «Агрофірма «Хлібороб», наших орендодавців та пенсіонерів, усіх хліборобів Ярошівки та Мокрокалигірської територіальної громади!

Цьогорічне наше професійне свято має гіркий відбиток, який йому десятий раз накладає війна, що вирує на Сході та Півдні України. Та ця прикра обставина не применшує значущість і важливість свята, бо маємо вшанувати тих, хто творить найсвятіше для кожної людини — хліб наш насущний. Тож здоров'я й сили вам, дорогі хлібороби, хай повага й пошана суспільства супроводжує ваш повсякденний труд, ваше непросте життя. Зичу всім нам дочекатися справжньої благодаті для нашої землі — мирного неба та довгоочікуваної Перемоги!

З глибокою пошаною —
Юрій АНДРУЩЕНКО,
директор ПСП «Агрофірма «Хлібороб»
Звенигородського району



Із Днем працівників сільського господарства сердечно вітаю дорогих земляків, трудівників ПСП «Нива», наших орендодавців та пенсіонерів у селах Лукашівка, Григорівка, Веселий Поділ, Новоселиця та Вишнівка на Чорнобаївщині!

Свою незбагненну творчу силу Бог спочатку вклав у створення землі, злаків, плодів й усього створеного на ній. Відтоді головним на землі є той, хто трудиться на ній, плекає врожай, творить хліб і до хліба.

Тож хвала всім вам, дорогі земляки, хто трудиться на полях і на фермах, хто ростить урожай і доглядає худобу, хто, зрештою, творить достаток для держави, для кожного українця. Ваша праця — це ще й фундамент сили та безздатності Збройних Сил України, бо той солдат, що нагодований, — той сильний і витривалий. Добра вам, сили, здоров'я та затишку, дорогі хлібороби!

Щиро й сердечно —
Оксана ДЕМБІЦЬКА,
директор ПСП «Нива»
на Чорнобаївщині



Шановні хлібороби села Рубаний Міст та Виноградської територіальної громади!

Прийміть моє щире вітання з хліборобським святом — Днем працівників сільського господарства!

У нашого народу завжди були в пошані люди, руками яких оброблялася земля й вирощувався хліб. І не даремно говорилося, що хліб — усьому голова. Тож низький уклін вам, хлібороби, за вашу звичайну працю, самовідданість, вірність і любов до землі!

Бажаю всім працівникам сільського господарства нашої громади добра й здоров'я, родинного тепла й злагоди, творчої наснаги та щедрих урожаїв!

Сердечно — Олександр ПУХИР,
депутат Виноградської сільської ради
Звенигородського району

Своє щире й сердечне вітання з Днем працівників сільського господарства дарую трудівникам ПП «БМ «Благодатне», нашим орендодавцям, пенсіонерам із с.Романівка на Тальнівщині!

Щиро вдячний нашим трудівникам за невтомну працю, а орендодавцям — за підтримку, взаєморозуміння, довіру й сприяння нашому господарству. Бажаю всім вам найдорожчого — міцного здоров'я і справжнього селянського трудового довголіття, здійснення планів та задуманого на майбутнє! Нехай ваше життя буде світлим і сонячним, хай кожен із вас дочекається мирного неба над рідним Тальнівським краєм, хай повертаються після Перемоги наші воїни-земляки до хліборобської праці!

Микола БЕВЗЕНКО,
директор ПП «БМ «Благодатне»
на Тальнівщині





Програми телебачення

У програмах телепередач
можливі зміни, відповідальність
за які несуть телекомпанії.

**Черкаський
КРАЙ**

Понеділок, 20 листопада	Вівторок, 21 листопада	Середа, 22 листопада	Четвер, 23 листопада	П'ятниця, 24 листопада	Субота, 25 листопада	Неділя, 26 листопада
2+2 6.00 "Джедаї" 6.40 Т/с "Опер за викликом-3" (16+) 12.40 "Загублений світ" 16.50 ПРЕМ'ЄРА! "Загублений світ. Ген свободи" 17.50 "Обережно! Феєк!" 18.55 ПРЕМ'ЄРА! "Обережно! Феєк!" 20.00 Т/с "Козирне місце" (16+) 21.45 Х/ф "Чужий" (16+)	2+2 6.00 "Джедаї" 8.20 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 11.05 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 14.45 "Загублений світ" 17.40 Х/ф "Прометей" (16+) 20.00 Т/с "Козирне місце" (16+) 21.50 Х/ф "Чужі" (16+) 0.40 Т/с "Козирне місце"	2+2 6.00 "Джедаї" 8.30 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 11.15 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 14.50 "Загублений світ" 17.45 Х/ф "Чужий: Заповіт" (16+) 20.00 Т/с "Козирне місце" (16+) 21.50 Х/ф "Чужий-3" (16+) 0.00 Т/с "Козирне місце"	2+2 6.00 "Джедаї" 8.50 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 12.15 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 14.55 "Загублений світ" 17.55 Х/ф "Заручниця 3" (16+) 20.00 Т/с "Козирне місце" (16+) 21.50 Х/ф "Чужий-4: Відродження" (16+)	2+2 6.00 "Джедаї" 8.15 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 11.55 Т/с "CSI: Місце злочину" (16+) 14.40 "Загублений світ" 16.45 Х/ф "Погана компанія" 19.00 Х/ф "Президент Лінкольн: Мисливець на вампірів" (16+) 21.00 Х/ф "Привид у броні" 23.00 Х/ф "Хижак" (18+)	2+2 6.00 "Помста природи" 8.25 "Цілком таємно-2017" 9.05 "Загублений світ" 13.15 Х/ф "12 раундів" (12+) 15.20 Х/ф "12 раундів 2: Незавантаження" 17.10 Х/ф "Кікбоксер: Відплата" 2016 р. (16+) 19.00 Х/ф "Викрасти за 60 секунд" (16+) 21.10 Х/ф "Клони" (16+) 23.00 Х/ф "Підстава" (16+)	2+2 6.00 "Джедаї" 7.35 "Загублений світ" 11.40 ПРЕМ'ЄРА! "Українські палаци. Золота доба" 12.35 Х/ф "Стеження" 14.50 Х/ф "Стеження-2" 17.00 Футбол 15 тур ЧУ "Динамо" — Рух 19.00 Х/ф "Королі вулиць" (16+) 21.05 Х/ф "Армагеддон" (16+) 0.00 Х/ф "12 раундів"
СТБ 5.40 Т/с "Комісар Рекс" 10.50 Т/с "Агенти справедливості" (12+) 13.35 Т/с "Сліпа" (12+) 17.00 Т/с "Слід" (16+) 18.55 СуперМама (12+) 20.00 Т/с "Слід" (16+) 21.50 Т/с "Черговий лікар" (12+) 23.50 Т/с "Агенти справедливості" (12+)	СТБ 7.00 Ранок у великому місті 8.00 Т/с "Комісар Рекс" 10.50 Т/с "Агенти справедливості" (12+) 13.30 Т/с "Сліпа" (12+) 17.00 Т/с "Слід" (16+) 18.55 СуперМама (12+) 20.00 Т/с "Слід" (16+) 21.50 Т/с "Черговий лікар" (12+)	СТБ 7.00 Ранок у великому місті 8.00 Т/с "Комісар Рекс" 10.35 Т/с "Агенти справедливості" (12+) 13.30 Т/с "Сліпа" (12+) 17.00 Т/с "Слід" (16+) 18.55 СуперМама (12+) 20.00 Т/с "Слід" (16+) 21.50 Т/с "Черговий лікар" (12+)	СТБ 7.00 Ранок у великому місті 8.00 Т/с "Комісар Рекс" 10.50 Т/с "Агенти справедливості" (12+) 13.30 Т/с "Сліпа" (12+) 17.00 Т/с "Слід" (16+) 18.55 СуперМама (12+) 20.00 Т/с "Слід" (16+) 21.50 Т/с "Черговий лікар" (12+)	СТБ 5.35 Т/с "Черговий лікар" (12+) 7.00 Ранок у великому місті 8.00 Т/с "Черговий лікар" (12+) 13.35 Т/с "Сліпа" (12+) 20.00 Т/с "Сліпа" (12+) 22.00 Т/с Навчи мене бачити зорі	СТБ 4.45 Т/с "Слід" (16+) 8.50 Неймовірна правда про зірок (12+) 9.30 Неймовірна правда про зірок (12+) 10.05 Т/с "Слід" (16+) 12.00 Т/с "Слід" (16+) 23.00 Х/ф "Термінал" 1.35 Джейм! Олівер: Готуємо за 15 хвилин	СТБ 5.20 Т/с "Агенти справедливості" (12+) 13.25 СуперМама (12+) 18.00 Т/с "Аметистова сережка" 21.50 Таємниці ДНК (12+) 23.00 ДНК. Свої (12+) 0.10 Таємниці ДНК (12+) 1.30 Слідство веде екстра-сенс (16+)
НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Страх у твоєму домі" 9.00 "Випадковий свідок" 10.50 "Речдок" 12.30 "Випадковий свідок" 13.35 Т/с "Смерть у раю" (16+) 15.35 Т/с "Менталіст" (16+) 16.20 "Речдок" 19.00 "Історії війни" 19.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 21.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 23.20 "Речдок" 1.00 "Історії війни" 1.15 "Випадковий свідок" 2.15 "Правда життя. Професійні байки"	НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Страх у твоєму домі" 9.00 "Випадковий свідок" 10.15 "Top Shop" 10.50 "Речдок" 12.25 "Випадковий свідок" 13.25 Т/с "Смерть у раю" (16+) 15.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 17.15 "Речдок" 19.00 "Шукаю тебе" 19.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 21.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 23.20 "Речдок" 1.05 "Історії війни"	НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Страх у твоєму домі" 9.00 "Випадковий свідок" 10.10 "Top Shop" 10.45 "Речдок" 12.25 "Випадковий свідок" 13.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 15.15 Т/с "Згадати молодість" (12+) 17.15 "Речдок" 19.00 "Шукаю тебе" 19.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 21.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 23.20 "Речдок" 1.05 "Шукаю тебе"	НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Страх у твоєму домі" 9.00 "Випадковий свідок" 10.10 "Top Shop" 10.45 "Речдок" 12.20 "Випадковий свідок" 13.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 15.15 Т/с "Згадати молодість" (12+) 17.15 "Речдок" 19.00 "Шукаю тебе" 19.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 21.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 23.20 "Речдок" 1.00 "Історії війни"	НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Страх у твоєму домі" 9.00 "Випадковий свідок" 10.10 "Top Shop" 10.45 "Речдок" 12.20 "Випадковий свідок" 13.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 15.15 Т/с "Згадати молодість" (12+) 17.15 "Речдок" 19.00 "Історії війни" 19.20 Т/с "Смерть у раю" (16+) 21.20 Т/с "Згадати молодість" (12+) 23.20 "Речдок" 0.55 "Шукаю тебе"	НТН 5.20 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Випадковий свідок" 9.55 "Винуватці війни" 10.15 "Останній день диктатора" 11.10 Х/ф "Вінчання зі смертю" 12.30 Х/ф "Підозри містера Вічера: За межею пристойності" (12+) 14.20 Х/ф "Підозри містера Вічера: Еднальні узи" (12+) 16.10 "Легенди карного розшуку" 17.15 "Речдок" 19.00 "Винуватці війни" 19.20 "Останній день диктатора" 19.50 Х/ф "Підозри містера Вічера: За межею пристойності" (12+) 21.40 Х/ф "Підозри містера Вічера: Еднальні узи" (12+)	НТН 5.15 "Речдок" 6.50 "Top Shop" 8.00 "Випадковий свідок" 9.35 "Випадковий свідок. Навколо світу" 11.20 "Речдок" 13.00 Т/с "Захват" (16+) 16.10 "Легенди карного розшуку" 17.15 "Речдок" 19.00 "Винуватці війни" 19.20 "Останній день диктатора" 19.50 Х/ф "Підозри містера Вічера: За межею пристойності" (12+) 21.40 Х/ф "Підозри містера Вічера: Еднальні узи" (12+)
Enter-фільм 6.00 "Корисні поради" 7.10 "Телемагазин" 7.40 "Зіркові долі" 8.35 "Підроблена історія" 9.20 "Телемагазин" 9.50 "Україна вражає" 10.35 "Корисні поради" 11.15 "Зіркові долі" 11.25 "Телемагазин" 11.55 "Зіркові долі" 12.25 Х/ф "Маленьке життя" 13.30 "Телемагазин" 13.45 Х/ф "Головний підозрюваний" 17.30 Т/с "Розслідування Мердока" 22.55 Х/ф "Головний підозрюваний" 2.15 "Зіркові долі" 3.00 Кінотрейлери	Enter-фільм 5.45 Х/ф "Сватання на Гончарівці" 7.10 Телемагазин 7.40 "Зіркові долі" 8.35 "Підроблена історія" 9.20 Телемагазин 9.50 "Україна вражає" 10.15 "Корисні поради" 10.50 "Зіркові долі" 11.30 Телемагазин 12.00 Х/ф "Такі красиві люди" 13.40 Телемагазин 13.55 Т/с "Головний підозрюваний" 17.15 Т/с "Розслідування Мердока" 0.30 Х/ф "Адаптація" (16+) 2.30 "Зіркові долі" 3.00 Кінотрейлери	Enter-фільм 5.20 Х/ф "Таємниця Чингісхана" 7.10 Телемагазин 7.40 Зіркові долі 8.35 "Україна: забута історія" 9.20 Телемагазин 9.50 Україна вражає 10.15 Корисні поради 10.55 Зіркові долі 11.35 "Телемагазин" 12.05 Х/ф "Мамай" 13.30 "Телемагазин" 13.45 Х/ф "Пригоди Тома Соєра" 15.20 Х/ф "Адаптація" (16+) 17.25 Т/с "Розслідування Мердока" 0.40 Х/ф "Арлетт" 2.25 Зіркові долі 3.00 Кінотрейлери	Enter-фільм 5.45 Х/ф "Сватання на Гончарівці" 7.10 Телемагазин 7.40 Зіркові долі 8.35 "Україна: забута історія" 9.20 Телемагазин 9.50 Україна вражає 10.15 Корисні поради 10.50 Зіркові долі 11.30 "Телемагазин" 12.00 Х/ф "Чорний козак" 13.40 "Телемагазин" 13.55 Х/ф "Смерть індійця Джо" 15.15 Х/ф "Арлетт" 17.00 Т/с "Розслідування Мердока" 0.20 Х/ф "Переғони "Гарматне ядро" 2.00 Зіркові долі	Enter-фільм 6.00 Х/ф "Сто тисяч" 7.10 Телемагазин 7.40 Зіркові долі 8.35 "Україна: забута історія" 9.20 Телемагазин 9.50 Україна вражає 10.10 Корисні поради 10.45 Зіркові долі 11.25 "Телемагазин" 11.55 Х/ф "Таємниця Чингісхана" 13.45 "Телемагазин" 14.00 Х/ф "Пригоди маленького Мука" 15.45 Х/ф "Переғони "Гарматне ядро" 17.25 Т/с "Розслідування Мердока" 0.35 Х/ф "Полковник Редль"	Enter-фільм 5.45 Х/ф "Камінний хрест" 7.10 Телемагазин 7.40 Зіркові долі 8.35 "Україна: забута історія" 9.20 Телемагазин 9.50 "Україна вражає" 10.15 "Корисні поради" 11.00 Зіркові долі 11.40 "Телемагазин" 12.10 Х/ф "Камінна душа" 13.55 Х/ф "Дід лівого крайнього" 15.10 Х/ф "Битва за Рим" 16.45 Х/ф "Крістіна" 18.30 Т/с "Розслідування Мердока" 23.00 Х/ф "Зігга і Гіта" 1.40 "Україна: забута історія" 2.25 Зіркові долі 3.00 Кінотрейлери	Enter-фільм 6.00 Х/ф "Сто тисяч" 7.10 Телемагазин 7.40 Зіркові долі 8.35 "Україна: забута історія" 9.20 Телемагазин 9.50 "Україна вражає" 10.20 Корисні поради 11.15 Зіркові долі 11.25 "Телемагазин" 11.55 Зіркові долі 12.25 Х/ф "Сьомий маршрут" 13.50 Х/ф "Така пізня, така тепла осінь..." 15.25 Х/ф "Пік-пик" 17.00 Х/ф "Людина-оркестр" 18.30 Т/с "Розслідування Мердока" 23.00 Х/ф "Есенія"
Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Телемагазин 7.05 Правда життя 7.40 Тут Люди 8.20 Мавпи-шахраї 9.25 Телемагазин 9.45 Таємнича Америка 10.45 Шість соток 11.45 По той бік великого екрана 12.45 Речовий доказ 14.00 Удачний проект 15.30 Заборонена історія 16.30 Дивовижна Індія 17.30 Земля: сили природи 18.30 Скептик 19.00 Скарб.а 20.00 Заборонена історія 20.50 Мадагаскар 21.50 Таємне життя тварин 22.50 Злочини в тилу війни	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Телемагазин 7.05 Правда життя 7.40 Історії війни 8.20 Мавпи-шахраї 9.25 Телемагазин 9.45 Таємнича Латинська Америка 10.45 Шість соток 11.45 По той бік великого екрана 12.45 Речовий доказ 14.00 Удачний проект 15.30 Заборонена історія 16.30 Дивовижна Індія 17.30 Земля: сили природи 18.30 Скептик 19.00 Скарб.а 20.00 Заборонена історія 20.50 Мадагаскар 21.50 Африка 22.50 Злочини в тилу війни	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Телемагазин 7.05 Правда життя 7.40 Тут Люди 8.20 Мавпи-шахраї 9.45 Таємнича Латинська Америка 10.45 Шість соток 11.45 По той бік великого екрана 12.45 Речовий доказ 14.00 Удачний проект 15.30 Заборонена історія 16.30 Дивовижна Індія 17.30 Земля: сили природи 18.30 Скептик 19.00 Скарб.а 20.00 Заборонена історія 20.50 Земля: сили природи 21.50 Африка 22.50 Злочини в тилу війни	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Телемагазин 7.05 Правда життя 7.40 Історії війни 8.20 Мавпи-шахраї 9.45 Таємнича Латинська Америка 10.45 Шість соток 11.45 По той бік великого екрана 12.45 Речовий доказ 14.00 Удачний проект 15.30 Заборонена історія 16.30 Дивовижна Індія 17.30 Мадагаскар 18.30 Скептик 19.00 Скарб.а 20.00 Заборонена історія 20.50 Земля: сили природи 21.50 Африка 22.50 Злочини в тилу війни	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Телемагазин 7.05 Правда життя 7.40 Тут Люди 8.20 Мавпи-шахраї 9.45 Африка 10.45 Шість соток 11.45 Речовий доказ 14.00 Удачний проект 15.30 Заборонена історія 16.30 Дикий Індокитай 17.30 Мадагаскар 18.30 Скептик 19.00 Скарб.а 20.00 Заборонена історія 20.50 Земля: сили природи 21.50 Африка 22.50 Злочини в тилу війни	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Таємниці світу 8.00 Удачний проект 9.15 Речовий доказ 11.00 Шість соток 13.00 Дивовижна Індія 15.00 Алькатрас. Завдання вижити 16.00 Мисливці за скарбами 18.00 Африка 20.00 Мавпи-шахраї 20.30 Правда життя 21.00 Алькатрас: життя у пеклі 22.00 Гори Шотландії 23.00 Сейшели 0.00 Останній день диктатора 0.40 Телемагазин 1.10 Україна забута історія 2.00 Правда життя	Мega 6.00 Містична Україна 6.50 Таємниці світу 8.00 Удачний проект 9.15 Речовий доказ 11.00 Шість соток 13.00 Дивовижна Індія 15.00 Алькатрас: життя у пеклі 16.00 Гори Шотландії 17.00 Сейшели 18.00 Африка 20.00 Мавпи-шахраї 20.30 Правда життя 21.00 Алькатрас. Завдання вижити 22.00 Мисливці за скарбами 0.00 Останній день диктатора 0.40 Телемагазин 1.10 Україна: забута історія
ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Х/ф "Прощай, Крістофер Робін" 11.15 Т/с "Касл" (16+) 15.00 Панянка-селянка 17.00 Моя суперродина. Новий сезон 18.00 Т/с "Волонтери" 19.00 Т/с "Дієта № 0" 20.00 Х/ф "Книга джунглів" 22.10 Х/ф "Віктор Франкенштейн" (16+) 0.20 Одного разу під Полтавою 0.50 Країна У 2.2 2.20 Танька і Володька 2.45 Одного разу під Полтавою	ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Х/ф "Русалонька" 11.15 Т/с "Касл" (16+) 15.00 Панянка-селянка 17.00 Моя суперродина. Новий сезон 18.00 Т/с "Дієта № 0" 20.00 Х/ф "Хроніки Нарнії: Лев, Чаклунка та Шафа" 22.10 Х/ф "Персі Джексон та викрадач блискавок" (16+) 0.30 Одного разу під Полтавою 1.00 Країна У 2.2 1.30 Одного разу під Полтавою	ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Х/ф "Монте Карло" 11.15 Т/с "Касл" (16+) 15.00 Панянка-селянка 17.00 Моя суперродина. Новий сезон 18.00 Т/с "Дієта № 0" 20.00 Х/ф "Хроніки Нарнії: Принц Касп'ян" 22.50 Х/ф "Персі Джексон: Море чудовиськ" 0.50 Одного разу під Полтавою 1.20 Країна У 2.2 1.50 Одного разу під Полтавою 2.40 Танька і Володька	ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Х/ф "Зачарована Елла" 11.15 Т/с "Касл" (16+) 15.00 Панянка-селянка 17.00 Моя суперродина. Новий сезон 18.00 Т/с "Дієта № 0" 20.00 Х/ф "Хроніки Нарнії: Підкорювач Світанку" 22.10 Х/ф "Титанік" 1.40 Одного разу під Полтавою 2.35 Танька і Володька 3.00 Одного разу під Полтавою 3.25 Танька і Володька 4.15 Країна У 2.1	ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Близьче до зірок 10.00 М/ф "Відважна" 11.45 Х/ф "Книга джунглів" 13.45 Х/ф "Загублене місто" 16.00 Я люблю Україну 18.00 Ліга сміху. Волонтерський десант 2 22.00 Т/с "Пригоди Бампера і Суса" (16+) 0.00 Х/ф "Гора між нами" (16+) 2.10 Панянка-селянка	ТЕТ 6.00 М/с "Панда Кунг-Фу: Легенди крутості" 6.30 М/с "Монстри проти прибульців" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Близьче до зірок 10.30 М/ф "Пташині пригоди" 12.00 М/ф "Відважна" 13.45 Х/ф "Прощай, Крістофер Робін" 16.00 Х/ф "Титанік" 19.45 Х/ф "Австралія" 22.55 Х/ф "Гора між нами" (16+) 1.05 Т/с "Пригоди Бампера і Суса" (16+) 3.00 Одного разу під Полтавою	ТЕТ 6.00 Т/с "Батько рулить" 7.00 Сніданок з 1+1 9.30 Близьче до зірок 11.30 Х/ф "Хроніки Нарнії: Лев, Чаклунка та Шафа" 13.45 Х/ф "Хроніки Нарнії. Принц Касп'ян" 16.45 Х/ф "Хроніки Нарнії: Підкорювач Світанку" 19.00 Я люблю Україну 21.00 Х/ф "Король Лев" 23.30 Х/ф "Австралія" 2.20 Одного разу під Полтавою 2.45 Країна У 2.2 3.10 Одного разу під Полтавою
ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:30, 18:30 В гарній формі 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 20:45 Сімейний курс 16:15 Every day 20:00 У фокусі подій 20:30 Стежиною казок	ТРК «ІЛЬДАНА» 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:20, 18:30 У фокусі — Європа 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 20:45 Сімейний курс 16:15 Every day 20:00 У фокусі подій 20:30 Стежиною казок	ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:20, 18:30 Euromax 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 20:45 Сімейний курс 16:15 Every day 20:00 У фокусі подій 20:30 Стежиною казок	ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:20, 18:30 Глобал 3000 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини.ПравдаТУТ 16:00, 20:45 Сімейний курс 16:15 Every day 20:00 У фокусі подій 20:30 Стежиною казок	ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:20, 18:30 Завтра-сьогодні подій 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 20:45 Сімейний курс 16:15 Every day 20:00 У фокусі подій 20:30 Стежиною казок	ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:20, 18:15 Огляд світових подій 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 18:45 Сімейний курс 16:15 Shift 20:00 Траєкторія театр	ТРК «ІЛЬДАНА» 10:30-16:30 Телемагазин 11:00, 19:00, 22:00 Новини 11:30, 18:15 Sunday's News 13:00, 15:00, 17:00, 19:20, 21:00, 22:30 Марафон 13:00, 19:30 Новини. ПравдаТУТ 16:00, 18:45 Сімейний курс 16:15 Shift 20:00 Траєкторія театр

До відома громадян, керівників проектних, будівельних, аграрних, промислових, транспортних підприємств і організацій та всіх інших власників та користувачів земельних ділянок та лісового фонду, а також відповідальних осіб органів місцевого самоврядування та органів державної виконавчої влади

Товариство з обмеженою відповідальністю «Оператор газотранспортної системи України» повідомляє, що на території всіх областей України знаходяться об'єкти газотранспортної системи, які експлуатуються ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» (03065, м. Київ, проспект Гузара Любомира, будинок 44. Тел.: +38 (044)239 78 70; e-mail.: info@tsoua.com).

Безперебійна та безпечна робота об'єктів газотранспортної системи має надзвичайно важливе значення для економіки і обороноздатності України та для нормальної життєдіяльності абсолютно всіх громадян та підприємств держави. Крім того, об'єкти газотранспортної системи несуть потенційну небезпеку для життя та здоров'я людей, а також майна громадян, підприємств та організацій. Враховуючи вищевикладене, для забезпечення безпечної експлуатації, вздовж об'єктів магістральних газопроводів встановлена охоронна зона — територія, обмежена умовними лініями уздовж наземних, надземних і підземних трубопроводів та їх споруд по обидва боки від крайніх елементів конструкції магістральних трубопроводів та по периметру наземних споруд на визначеній відстані, на якій обмежується провадження господарської та іншої діяльності.

Інформація про межі охоронних зон об'єктів газотранспортної системи України доступна для ознайомлення на Публічній Кадастровій карті України у вкладенні «Енергетика». Схеми розташування об'єктів магістральних газопроводів та їх охоронних зон, в розрізі областей, розміщено на сторінці «Розташування газопроводів територією України» офіційного сайту ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» (зазначена інформація не доступна під час дії воєнного стану).

Правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних газопроводів визначено Законом України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів» та Правилами охорони магістральних трубопроводів, чинна редакція яких наведена на офіційному сайті Верховної Ради України.

Відповідно до частини першої

статті 14 Закону України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів» земельні ділянки, розташовані в охоронних зонах об'єктів магістральних трубопроводів, не вилучаються у їх власників або користувачів, а використовуються з обмеженнями, встановленими цим Законом та іншими нормативно-правовими актами.

Статтею 19 Закону України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів» визначено, що будівельні, ремонтні, земляні, геологорозвідувальні, бурові, вибухові, гірничі та днопоглиблювальні роботи на земельних ділянках, розташованих в охоронних зонах, у місцях, де магістральні трубопроводи проходять через водні об'єкти, болота, торфорозробки та місця видобутку корисних копалин, а також всі інші роботи, пов'язані з розробкою ґрунту на глибину більше 30 сантиметрів на таких земельних ділянках, проводяться лише на підставі письмового погодження з підприємствами магістральних трубопроводів.

Частиною першою статті 22 Закону України «Про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів» визначено, що власники та користувачі земельних ділянок при здійсненні ними господарської та іншої діяльності на землях охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів зобов'язані дотримуватися особливого режиму господарської діяльності та обмежень, які поділяються на загальні обмеження, що діють в охоронних зонах об'єктів магістральних трубопроводів незалежно від внутрішніх зон безпеки, та особливі обмеження, що встановлюються в охоронних зонах об'єктів магістральних трубопроводів залежно від категорії зони безпеки.

До загальних обмежень, що

діють в охоронних зонах об'єктів магістральних трубопроводів незалежно від внутрішніх зон безпеки, належить заборона:

- ✓ пошкоджувати та розбирати об'єкти магістральних трубопроводів;
 - ✓ розбирати та руйнувати водопротисні, берегоукріплювальні, земляні, протиерозійні, протипожежні та інші споруди, що захищають об'єкти магістральних трубопроводів від руйнування, а також прилеглі території від аварійного витікання продукту, що транспортується магістральним трубопроводом;
 - ✓ переміщувати, руйнувати та пошкоджувати в будь-який спосіб знаки закріплення магістральних трубопроводів на місцевості, пошкоджувати або руйнувати лінійну частину цих трубопроводів, засоби електротехнічного захисту від корозії, запірну арматуру, засоби технологічного зв'язку і лінійної телемеханіки, інші складові магістральних трубопроводів;
 - ✓ кидати у водні об'єкти якорі, проходити із закинутими якорями, ланцюгами, лотами, волокушами і тралами;
 - ✓ проникати на об'єкти магістральних трубопроводів, відчиняти люки, хвіртки і двері підсилюючих пунктів кабельного зв'язку, що не обслуговуються, огорож вузлів лінійної арматури, станцій катодного і дренажного захисту, лінійних і оглядових колодязів та інших лінійних споруд, відкривати і закривати запірну арматуру, вимикати і вмикати засоби зв'язку, енергозабезпечення, автоматики і телемеханіки магістральних трубопроводів;
 - ✓ перешкоджати проїзду аварійної та спеціальної техніки підприємств магістральних трубопроводів.
- До особливих обмежень, що діють у межах охоронних зон об'єктів магістральних газопроводів, належить заборона:
- ✓ будувати житлові будинки, виробничі чи інші будівлі та споруди, громадські будівлі;
 - ✓ розміщувати автозаправні та автогазозаправні станції і склади пально-мастильних матеріалів;
 - ✓ будувати гаражі та автостоянки, дачні і садові будинки та господарські споруди;

✓ будувати автомобільні дороги та залізничні колії, що проходять паралельно до магістрального газопроводу, крім випадків спорудження відомчих технологічних доріг підприємств магістральних газопроводів;

- ✓ влаштовувати звалища, виливати розчини кислот, солей та лугів, а також інших речовин, що спричиняють корозію;
- ✓ розміщувати спортивні майданчики, стадіони, ринки, зупинки громадського транспорту, організовувати заходи, пов'язані з масовим скупченням людей;
- ✓ будувати огорожі для відокремлення земельних ділянок приватної власності, лісових ділянок, садів, виноградників тощо;
- ✓ зберігати сіно та соломку, розкидати польові стани і табори для худоби, розміщувати пересувні та стаціонарні пасіки;
- ✓ висаджувати багаторічні насадження;
- ✓ облаштовувати цвинтарі, скотомогильники;
- ✓ переорювати (руйнувати) під'їзні шляхи та відомчі технологічні дороги до магістральних газопроводів;
- ✓ розводити вогонь і розміщувати відкриті або закриті джерела вогню.

Слід пам'ятати, що за порушення законодавства України про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів передбачена цивільно-правова, адміністративна або кримінальна відповідальність.

У разі виникнення будь-яких питань щодо забезпечення безпечної експлуатації об'єктів газотранспортної системи України, отримання погодження на виконання робіт в межах охоронних зон об'єктів магістральних газопроводів та уточнення меж охоронних зон на місцевості, просимо Вас звертатись до структурних підрозділів ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» у Вашому регіоні.

ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» закликає Вас не наражати себе та оточуючих на небезпеку та дотримуватись діючого законодавства України про правовий режим земель охоронних зон об'єктів магістральних трубопроводів.

Контактні дані структурних підрозділів ТОВ «Оператор газотранспортної системи України» у Вашому регіоні: Черкаська обл.

Клас газопроводу	Газопроводи I класу						Газопроводи II класу	
	До 300 включно	Від 300 до 600 включно	Від 600 до 800 включно	Від 800 до 1000 включно	Від 1000 до 1200 включно	Від 1200 до 1400 включно	До 300 включно	Понад 300
Умовний діаметр газопроводу								
Розмір охоронної зони по обидві сторони від крайніх елементів конструкції (метрів)	100	150	200	250	300	350	75	125
Розмір охоронної зони від огорожі компресорної станції (метрів)	500			700			500	
Розмір охоронної зони від огорожі газорозподільної станції (метрів)	150	175	200	250	300	350	100	125

№	Найменування структурного підрозділу	Контактні дані	Регіон обслуговування
1.	Золотоніське лінійне виробниче управління магістральних газопроводів	Черкаська обл., Золотоніський р-н, с.Скориківка тел.: (04723) 19-203; (050) 411-90-63	Черкаська, Київська, Кіровоградська, Вінницька, Хмельницька, Тернопільська
2.	Кременчуцьке лінійне виробниче управління магістральних газопроводів	Полтавська обл., Кременчуцький р-н, с.Піщане, вул. Магістральна, 1 тел.: (0536) 73-90-53; (050) 382-68-23	Полтавська, Кіровоградська, Черкаська, Миколаївська

Повідомлення про намір отримати дозволи на викиди

Відділ освіти, молоді та спорту Степанецької сільської ради об'єднаної територіальної громади Черкаської області (відділ освіти Степанецької с/р ОТГ), код ЄДРПОУ 41819908, вул. Лісна, 4, с.Степанці, Черкаський район, тел. 0436-32-4-82, e/p stepanecvidosv@ukr.net має намір отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для:

- котельні КЗ «Степанецький ліцей» — опорний заклад загальної середньої освіти», вул.Гагаріна, 2, та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка», вул.Лісна, 4 в с.Степанці Черкаського району;

-котельні КЗ «Таганчанський ліцей», вул.Центральна, 46, с.Таганча, Черкаський район.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволів на викиди для існуючих об'єктів (котелен).

Загальна потужність паливовикористовуючого обладнання котелен становить 802 кВт. Діяльність котелен не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

В приміщенні котельні КЗ «Степанецький ліцей» — опорний заклад загальної середньої освіти» встановлено два твердопаливних котли КТ-3е, потужністю 250 кВт. Витрати вугілля становлять 117 тонн на рік, відходів деревини/дров — 440 м³.

У приміщенні котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» встановлено два твердопаливних котли потужністю 55 кВт. кожний. Витрати вугілля становлять 21 тону на рік, відходів деревини/дров — 160 м³.

На території котелен розташовані склади вугілля, відходів деревини/дров та шлаку.

Джерелами утворення забруднюючих речовин в атмосферне повітря котельні КЗ «Таганчанський ліцей» є два котли марки «АТОН»-КОГВ-96 кВт. Витрати природного газу становлять 18,8 тонн на рік для кожного котла.

Загальні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від котельні КЗ «Степанецький ліцей» — опорний заклад загальної середньої освіти» та котельні Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» становлять 17,372 т/рік, з них основними є: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок — 7,381 т/рік, сірки діоксид — 5,055 т/рік, оксид вуглецю — 0,489 т/рік, оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) — 1,196 т/рік, метали та їх сполуки — 0,004 т/рік, неметанові леткі органічні сполуки — 0,2 т/рік, метан — 0,0248 т/рік, оксид діазоту — 0,0212 т/рік.

Загальні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від котельні КЗ «Таганчанський ліцей» становлять 0,578 т/рік, із них основними є: оксид вуглецю — 0,43 т/рік, оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) — 0,146 т/рік, метан — 0,0018 т/рік, оксид діазоту — 0,00018 т/рік.

Котельня КЗ «Степанецький ліцей» — опорний заклад загальної середньої освіти» та котельня Степанецького закладу дошкільної освіти «Білочка» за ступенем впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря відносяться до об'єктів другої групи,

котельня КЗ «Таганчанський ліцей» — до об'єктів третьої групи.

Відповідно до наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №448 від 27.06.2023 заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для зазначених об'єктів не розробляються.

У переліку заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин при експлуатації котелен 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.

Аналіз результатів розрахунків забруднення атмосферного повітря показав, що на межі санітарно-захисних зон котелен та в межах сільбищної забудови розрахункова концентрація забруднюючих речовин не перевищує допустимі концентрації, які встановлені санітарними нормами.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів від котелен не перевищують нормативів гранично допустимих викидів, затверджених наказом Мінприроди від 27.06.2006 №309.

Збір зауважень громадських організацій та окремих громадян з даного питання проводить (протягом 30 календарних днів з дати публікації повідомлення) Черкаська обласна військова адміністрація за адресою: м.Черкаси, бульвар Шевченка, 185, тел.: (0472) 37-29-15, 36-11-13, 37-22-49 (крім суботи та неділі), email: srzg@ck.dov.ua.

Хто прочитає, теж знайде скарби

У селі Івахни на Монастирищині, розповідає повість, це й почалося: пошук скіфського скарбу — золотої статуї вершника Скилура у повен зріст. Саме тут у парку колишнього поміщика підлітки знаходять зошит, з якого багато про що дізнаються. Через пошуки скарбу (а за ним давно хто тільки не полює) відкриваються сторінки нашої історії ще від скіфів, нитка сюжету веде через часи Козаччини, є епізоди Другої світової і навіть... кинута погляд на Черкаси майбутнього!

Історично-пригодницька повість «Скарби Скилура» Олександра Прилуцького видана на замовлення Українського інституту книги і буде розподілена по бібліотеках України. А що в нашу область передбачено тільки 34 примірники, то видавництво «Інтролігатор» залучило до збільшення тиражу спонсорів, територіальні громади.

На вечорі в обласній універсальній науковій бібліотеці імені Тараса Шевченка, де було презентовано громадським видавцем, Юрій Присяжнюк, професор Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького, зауважив, що коли Україна стала незалежною, не всі збагнули значення події. «Дякую, що ви видавили з себе совка і готуєте дітей до сприйняття державності. Ваша книга — це стратегічна річ», — сказав пан Юрій.

— Хіба ми знали свою історію? Справжню дізнавалися від рідних — так, про Голодомор чула від своєї баби Ярини. І те, що Олександр Іванович відкриває дітям нашу історію — ці знання вберуться, і вже ніхто нам їх не виб'є з голови, — сказала Олена Голобородько, наша землячка, очільниця сільгосптовариства «Синюха» на Кіровоградщині: завдяки їй пів сотні книжок поїде в сусідню область.

Зараз уже є багато книжечок для малої дітвори, а от для підлітків їх обмаль — зауважив літературознавець, доктор філологічних наук Василь Пахаренко. Важливо історію подавати юним саме так, як це робить автор «Скарбів Скилура»: як живі історії. Щоб це було і захопливо, і пізнавально, і патріотично.

Повість не була б популяризована, бо оголошеного інститутом конкурсу у видавництві «Інтролігатор», очолюваному Олександром Прилуцьким, не помітили: в той момент саме були поглинені волонтерською роботою — разом із громадською організацією людей з обмеженими можливостями «День» та з харківськими друзями допомагали харківським госпіталям і тамтешнім жителям. Але про конкурс повідомив Роман Сущенко, перший заступник голови обласної ради, і на поліг представити «Скарби Скилура».

Нещодавно також побачила світ книжка Олександра Прилуцького для дітей шкільного віку «Джура отамана Дахна» — про наші краї, звичай козаків. Загалом у його творчому доробку вже 38 книжок, з них 34 — для дітей, у тому числі для читання шрифтом Брайля.

Лариса СОКОЛОВСЬКА

Слово

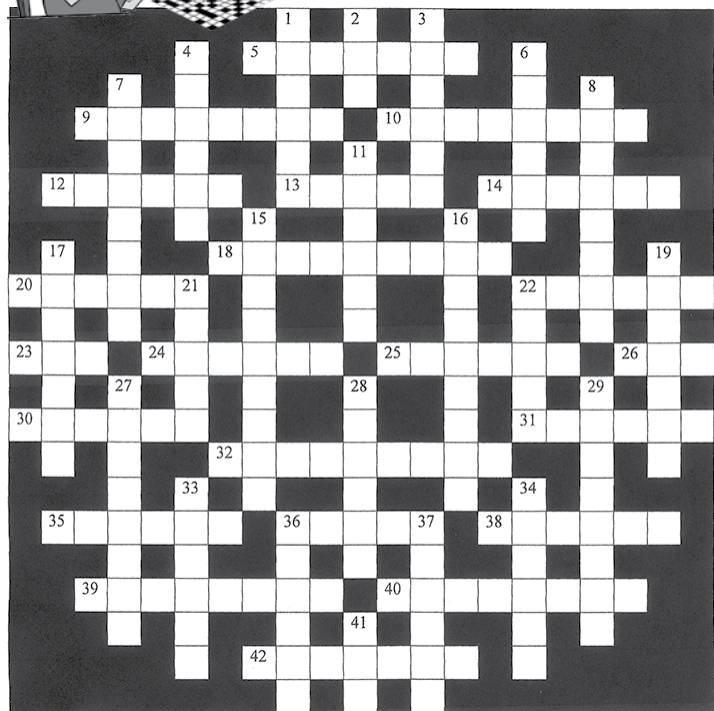
«Навіщо ти це надягла?» — «Бо хо'!»

Назва стилю бохо — це абревіатура від «Bohemian Homeless».

Слово походить від назви історичної області Чехії — Богемії. У часи Середньовіччя вона була заселена кочовим народом — ромами, котрих і називали богемцями. Вони пересувалися по європейських містах цирками та ярмарками, і, подорожуючи світом, накопичували традиції, одяг і предмети різних народів.

Характерні для бохо багатощаровість, еkleктичність, фактурність. Його називають стилем вільних і творчих людей, які намагаються втекти від шаблонів, застарілих моральних норм, не соромляться бути собою. Напрямок прямо протилежний ляльковому, неприродному та анорексичному образу дівчат з фешн-індустрії.

Кросворд



По горизонталі: 5.Кілька суден, які плывуть одне за одним. 9.Отруйний павук. 10.Електронна фотоскладальна машина з програмним керуванням. 12.Приміщення в будинку. 13.Круглий майданчик посередині цирку. 14.Хижий птах. 18.Кафе з самообслуговуванням. 20.Птах родини лелекових. 22.Невелике швидкохідне судно. 23.Штат у США. 24.Гора в Греції. 25.Те, що відповідає дійсності. 26.Штат у США. 30.Одне з сузір'їв Південного неба. 31.Найвищий ступінь розвитку. 32.Старовинний музичний інструмент. 35.Бог снів у давньогрецькій міфології. 36.Сумчатий ведмідь. 38.Товариш нареченого. 39.Дихальний апарат для спусків під воду. 40.Європейська назва орнаменту, характерна для мистецтва мусульманських країн. 42.Здичавілий кінь.

По вертикалі: 1.Японська вишня. 2.Зодіакальне сузір'я. 3.Країна в Північній Америці. 4.Місто в Польщі. 6.Всесвіт. 7.Місто в Афганістані. 8.Супутник Урану. 11.Безбарвні гіркуваті кристали з запахом м'яти. 15.Італійський народний танець. 16.Живописний твір невеликого розміру. 17.Лялька у вітрині. 19.100 кг. 21.Торговельний звичай. 22.Сузір'я Південної півкулі. 27.Супутник Урану, відкритий у 1997 р. 28.Спосіб отримання благородних металів високої чистоти. 29.Договір. 33.Штат у США. 34.Найпоширеніший у Всесвіті хімічний елемент. 36.Обрис якого-небудь предмета. 37.Загальна назва елементарних частинок, які беруть участь у так званих сильних взаємодіях. 41.Число.

Склав Володимир ШНИР, с.Дубова Уманського району

Відповіді на кросворд, вміщений у номері за 8 листопада ц.р.

По горизонталі: 5.Чардаш. 6.Чарник. 9.Чайка. 10.Чосер. 11.Червень. 14.Чаклун. 15.Черкас. 18.Чикаго. 19.Чондон. 23.Чемодан. 25.Читач. 26.Чуття. 27.Четвер. 28.Чамбул.

По вертикалі: 1.Чашка. 2.Чартер. 3.Чакона. 4.Чикой. 7.Чардак. 8.Черпак. 12.Чуринга. 13.Чемпіон. 16.Чинник. 17.Чоботи. 20.Честер. 21.Чапрак. 22.Чапек. 24.Чурун.

Усміхніться!

— Я тебе так довго шукала!
— Знаю, я ховався, як міг.

☺ ☺ ☺

У моєму віці про принца вже не мріють. Мені б зі стоматологом закрутити роман.

☺ ☺ ☺

Хлопець телефонує дівчині, слухавку бере батько.

— Алло, а Олю можна?

— Юначе, ви веселите мене своєю двозначністю. Олі двадцять п'ять років, їй давно вже не лише можна, а й треба!

☺ ☺ ☺

Облом — це коли прокидаєшся від чудового лоскотання по шкірі з думкою про ласку чоловіка. А виявляється, що це по тобі павук повзе.

☺ ☺ ☺

— Ти можеш хоч іноді бути нормальною?

— А на коли тобі треба?

☺ ☺ ☺

Ти можеш подарувати їй тисячу діамантів, але згадає вона лише розігріту для неї шаурму о п'ятій ранку.

☺ ☺ ☺

Син каже батькові:

— Оленка відмовилася вийти за мене заміж. Це вже третя дівчина!

— Бережись, синку, тобі не завжди так пощастить!

☺ ☺ ☺

Тут ситуація була. Стою на зупинці, нікого не чіпаю. До мене підходить дядько і питає:

— Запальничка є?

Я негативно махаю головою. Він підходить до другого молодого чоловіка на зупинці:

— Запальничка є?

Той:

— Не курю.

І тут я чую голос, звернений до чоловіка:

— Сашко, та не курить зараз ніхто. Це у дівчат питати треба...

☺ ☺ ☺

Зрозумів, що настала професійна деформація: погляд уперся в пружні груди гарної дівчини й почав автоматично ви-

будувати ланцюжок висновків: шкіра чиста, груди міцні, без видимих деформацій. Дихає спокійно, без утруднень — легенева функція нормальна... Засмутився.

☺ ☺ ☺

Духи, феромони — все це нісенітниця. Ось я їхала в маршрутці й везла своєму нареченому шойно приготовані голубці. Так усі чоловіки були мої, бачила по очах та виразу облич.

☺ ☺ ☺

Ось не зрозумію я жінок, які обурюються, мовляв: «Усім чоловікам від них те саме треба...» Вам чоловіки потрібні, яким «цього» від вас не треба?

☺ ☺ ☺

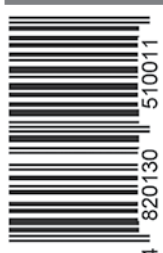
Днями подрузі приснилося, що я вагітна. А згодом мама мого хлопця розповіла, що їй приснилося, як ми на будильник поставили дитячий плач. Тренуємося прокидатися... Щось я почала нервуватись.

☺ ☺ ☺

Зустрічався із дівчиною. Вона ніколи не готувала мені, їй не хочеться. Прощав їй це — вона ж гарна, готував завжди сам, люблю та вмю готувати. Покликала вона мене до себе додому і каже: «Ти візьми їжу з собою і привези для себе і для мене, а то батьки на дачі, а холодильник — порожній». Став збиратися, взяв у пакет м'ясо, інші продукти, щоб приготувати вечерю, а потім подумав: і навіщо це мені. 25 років дівчині, у неї холодильник порожній, батьки поїхали!

☺ ☺ ☺

Лежала у лікарні. У палаті — чотири жінки. Буквально вчора на місце однієї дозаселили іншу. Всю ніч ми слухали її богатирське хрюпіння! І ось на ранок вона, вся така виспана, нам каже: «Дівчатка, слухайте! Як же нам пощастило, що у нас ніхто не хропе! А то я б зовсім спати не могла!» І пішла собі задоволена...



Черкаський КРАЙ

Засновник:

Товариство з обмеженою

відповідальністю

«Редакція газети

«Черкаський край»

Головний редактор — Т.С.КАЛИНОВСЬКА

Адреса редакції:

18002, м. Черкаси, вул. Хрещатик, 251.

інформаційний портал: www.kray.net.ua,

електронна адреса: kray.ck@i.ua

Телефони: 37-31-52 (тел./факс),

РЕКЛАМНА СЛУЖБА — 37-31-52,

093 870 4939 (корпоративний),

БУХГАЛТЕРІЯ — 37-14-15.

РУКОПИСИ ТА ФОТОЗНІМКИ НЕ РЕЦЕНЗУЮТЬСЯ І НЕ ПОВЕРТАЮТЬСЯ.

ТОЧКА ЗОРУ АВТОРІВ НЕ ЗАВЖДИ ЗБІГАЄТЬСЯ З ТОЧКОЮ ЗОРУ

РЕДАКЦІЇ. ЛИСТУВАННЯ З ЧИТАЧАМИ ЛИШЕ НА СТОРІНКАХ ГАЗЕТИ.

Реєстраційне свідоцтво серія ЧС №998ПР, видане 2 лютого 2018 року. Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції, серія ДК, № 6073, видане 13.03.2018 р. Державним комітетом телебачення і радіомовлення України. Газета виходить з 5 листопада 1918 року (до 1991 року під назвою «Черкаська правда»). Газета нагороджена орденом «Знак Пошани», Почесною грамотою обласної державної адміністрації та обласної ради.

Набір та верстка комп'ютерного центру редакції газети «Черкаський край». Газета віддрукована: ФОП Журило С.Д. м.Черкаси, вул.Кобзарська, 1А. Друку офсетний. Загальний тираж місяця 9600. Індекс 61071. **Замовлення №1251**