

**ПРИВАТНО-ОРЕНДНЕ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКЕ
ПІДПРИЄМСТВО
«УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ»**

20300 Черкаська область, м. Умань, вул. Дерев'янка, 26
р/р UA25320478000000000260009822 в АБ «Укргазбанк» в м. Київ МФО 320478, код ЄДРПОУ 02779234
Тел. 4-64-35, 4-64-52, факс 2-24-61, код 04744

№ 596

від «06» вересня 2023 року

**Міністерство захисту довкілля та
природних ресурсів України**
03035, м. Київ, вул. Митрополита
Василя Липківського, 35
info@mepr.gov.ua
Черкаська ОДА
18000, Черкаська область, м. Черкаси,
бульвар Шевченка, 185
cancelar@ck.gov.ua
**Тальнівська міська територіальна
громада**
20401, Черкаська область,
Звенигородський район, м. Тальне,
вул. Соборна, 28
talnetmr@gmail.com

На виконання ст. 10, ст. 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря» ПОСП "Уманський тепличний комбінат" (юридична адреса 20300, Черкаська обл., м. Умань, вул. Дерев'янка, 26) повідомляє про опублікування повідомлення про намір отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря в газеті «Черкаський край» від 6 вересня 2023 року № 36 (20488) для ПОСП «Уманський тепличний комбінат» Майданчик №2, що розташований за адресою 20409, Черкаська обл., Звенигородський р-н, Тальнівська міська територіальна громада, с-ще Здобуток, вул. Зарожанська 20,22.

Надсилаємо Вам в електронній формі повідомлення про намір отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для його подальшого публічного розміщення на своїх офіційних веб-сайтах протягом трьох робочих днів з дня опублікування в ЗМІ (Постанова №302 від 13.03.2002 р.).

По закінченню 30-денного терміну розгляду зауважень громадських організацій та окремих громадян (якщо такі були) відповідно до опублікованої інформації в газеті, просимо Черкаську ОВА (ОДА) надати повідомлення про наявність або відсутність зауважень громадськості щодо видачі дозволу на викиди на ел. адресу ekolog.dozvil2@gmail.com.

Додатки:

- повідомлення про намір отримання дозволу на викиди (формат word);
- копія газети «Черкаський край» від 6 вересня 2023 року № 36 (20488);
- 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

Директор ПОСП «Уманський
тепличний комбінат»



Микола ГОРДІЙ

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

Приватно-орендне сільськогосподарське підприємство «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ», ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» (код ЄДРПОУ 02779234; юр. адреса: 20300, Черкаська обл., м. Умань, вул. Дерев'янка, 26) має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для Майданчика №2. Основним видом діяльності підприємства є вирощування овочів і баштанних культур, коренеплодів і бульбоплодів. Тел. +38(04744)46451, e-mail: rost120667@ukr.net.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» Майданчик №2 не підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля», так як види діяльності підприємства не відображені у статті 3 визначеної частинами другою і третьою цієї статті ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля».

Мета отримання дозволу на викиди – використання існуючого та встановлення нового обладнання.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» Майданчик №2 розташований за адресою: 20409, Черкаська область, Звенигородський р-н, Тальнівська ТГ, с-ще Здобуток, вул. Зарожанська, 20,22 та межує з пн. – зеленими насадженнями, сх. – зеленими насадженнями та дорогою, пд. – дорогою, зх. – с/г угіддями. Найближча відстань від джерел викидів до житлових забудов 390 м у південно-східному напрямку від Дж. №14.

На території Майданчика №2 розташовані газові котли АПВ-3, АВ-3, Vitomax 200, твердопаливні котли: АЛЕКОТ 1500Н (з циклоном), КСВ-2,9Р(Є) (з циклоном СЧЗ-1), Ferolli (з циклоном GH-5000), Карак 3400 (з циклоном MC-3100FR2), КВТ-1500 – 2 шт. (з циклоном СОУ1500), Віхлач 3000, резервуар для зберігання ДП (8м³), паливо-роздавальна колонка та два аварійних дизельних генератори.

В процесі виробничої діяльності в атмосферу викидаються наступні забруднюючі речовини (т/рік): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (108,9105), азоту діоксид (109,9437), азоту (1) оксид (N₂O) (1,680), вуглецю оксид (220,6219), вуглецю діоксид (70068,9757), метан (3,2769), НМЛОС (17,1126025), ангідрид сірчистий (45,081), важкі метали (0,00797).

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, заходи щодо скорочення викидів не передбачаються. Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів встановлено. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства не створюють перевищення рівня впливу на атмосферне повітря на межі СЗЗ. Збір зауважень громадських організацій та окремих громадян по даному питанню проводиться протягом 30 днів з дати подачі повідомлення в місцеві засоби масової інформації (до 5 жовтня включно) Черкаською ОДА (ОВА) за адресою: 18001, Черкаська область, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 185; тел. (0472) 37-29-15, 33-73-13, 36-11-13, 37-60-01, 37-22-49, e-mail: srzg@ck.gov.ua.



ІГОР ТАБУРЕЦЬ:
Національний проєкт «Пліч-о-пліч» —
про допомогу та надію, про
відродження того, що понівечив ворог

ІГРОВИЙ
ФОЛЬКЛОР
збирала все
ЖИТТЯ 8
 стор. 8

Черкаський КРАЙ

Середа
 6 вересня 2023 року
 №36 (20488)

Перша обласна громадсько-політична газета

Ціна договірна



«НИВА» СИЛОСУЄ
без хімії
 стор. 5



Рятувальники відбули розміновувати країну

У Деньгах вшанували пам'ять державотворця

У славній когорті державотворців доби Української революції 1917-1921 рр. чільне місце належить Сергію Павловичу Шелухіну.

Його земний шлях розпочався в с.Деньги (Золотоніщина) 6 жовтня 1864 р., а душа спочила 25 травня 1938 р. у Празі.

Вчений-правник відомий як близький соратник творців незалежної держави М.Грушевського, В.Винниченка й С.Петлюри, обіймав посади генерального судді, міністра юстиції, генерального прокурора урядів Української Народної Республіки й Гетьманату, вів багатогранну дипломатичну роботу. В еміграції він продовжував утверджувати українство засобами друкованого слова й просвітництва, ввійшов у духовну історію України як талановитий письменник, публіцист, історик.



Зі зрозумілих причин за радянської доби ім'я «буржуазного націоналіста» й «петлюрівця» Сергія Шелухіна було стерто зі скрижалів історії. Повернення з мороку забуття цієї непересічної постаті відбулося вже в роки української незалежності, коли було опубліковано перші матеріали про нього. Проте й досі, вже на 33-му році української незалежності, ще немає підстав стверджувати, що віддано належне його громадянському й духовному подвигу, а пазли пам'яті за йняли потрібні місця.

Минулого тижня в рідних пенатах Сергія Шелухіна — селі Деньги — відкрито пам'ятний знак відомому Українцю. Автором об'єкта став відомий у Черкасах скульптор Єгор Терехов, а профінансовано його з депутатського фонду Золотоніської міської ради.

(Закінчення на 2-ій стор.)



Черкаські рятувальники відбули на чергову ротацию відразу на кілька напрямів. Про це розповів очільник обласної військової адміністрації Ігор Табурець.

«Традиційно — херсонський. Там продовжать розміновувати звільнені території, а також допомагатимуть населенню наших підшефних сіл у межах проєкту «Пліч-о-пліч».

Окрім того, черкаські профі цього разу допоможуть колегам вичищати ворожі боєприпаси з Київського моря. Минулого разу попросили підсилити їх підводним металолукачем — виконано», — прозвітував очільник області.

**Триває передплата на газету «Черкаський край»
на друге півріччя 2023 року.**

Вартість передплати «Черкаського краю» з урахуванням поштових послуг:

на 3 місяці — 135,00 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.

«Підтримувати своїх — це по-українськи!», —

ІГОР ТАБУРЕЦЬ
ПРО ДОПОМОГУ
ХЕРСОНЩИНИ

Черкащина допомагає оговтуватися після окупації селам Херсонщини. Будівельні бригади з усієї області вже відновили 60 поруйнованих домівок в Іванівці та Новопетрівці. Про це повідомив начальник Черкаської ОВА Ігор Табурець в ефірі національного марафону «Єдині новини».

Ще на 25 об'єктах роботи тривають просто зараз, додає посадовець. Зокрема працюють будівельні команди вже і в Миколаївці. Це село Черкащина нещодавно взяла під опіку.

— Національний проєкт «Пліч-опліч» — про допомогу та надію, про відродження того, що понівечив ворог, про життя, — зауважив Ігор Табурець. — Майже два місяці, як ми відбудовуємо підшефні села Херсонщини. Разом



із нашими громадами, будівельними та комунальними підприємствами, волонтерами. Дякую кожному!

Нагадаємо, у межах національного проєкту «Пліч-опліч» 15 областей України взялися відновлювати звіль-

нені після окупації села Херсонщини. Черкащина взяла шефство над трьома населеними пунктами: Іванівкою, Новопетрівкою та Миколаївкою.

Пресслужба ОДА

Безкоштовна допомога з питань отримання
грантів для ветеранів та другого з подружжя

З початку своєї роботи грантові програми «Власна справа», «Грант для ветеранів та їх подружжя» набули великої популярності. Разом із тим виникає багато питань щодо того, де, коли і як отримати безкоштовні консультації, пройти навчання для створення власного бізнесу, куди звернутись за отриманням тьюторської підтримки та додаткового фінансування. Тому було створено спеціальну добірку корисних контактів партнерів служби зайнятості для ветеранів або їх подружжя, де вони зможуть отримати безкоштовну професійну допомогу або консультації з питань отримання грантів:

- онлайн-підтримка Черкаської обласної служби зайнятості у Telegram: https://t.me/Pidtrymka_DCZ_Cherkasy;
- гаряча лінія Черкаської обласної служби зайнятості: (044)244-94-33, (093)161-78-61.
- Програма реінтеграції ветеранів IREX, +38(044)537-06-04, contact.vrp@irex.org — підготовка рекомендацій у відеоформаті; проведення групових консультацій для:
 - учасників/-ць програми у форматі сесії «запитання-відповідь», під час яких ветерани/-нки та другий/га з подружжя можуть отримати відповіді від експерта на свої запитання, розібрати власні унікальні моменти бізнес-плану;
 - ГО «Простір можливостей», +38(098)408-26-72, info@uweare.com.ua — консультації ветеранів та членів родини щодо відкриття власної справи; тренінгові програми для ветеранів у контексті розвитку бізнес-проєктів; тренінгові програми для роботодавців; взаємодія з менторами; долучення до спільноти ветеранів-підприємців (нетворкінг);
 - Проєкт USAID «Економічна підтримка України» DAI Global LLC, (email: info_era@dai.com) — надання фінансо-

вої підтримки навчальним та тренінговим програмам, що спрямовані на розвиток підприємницьких здібностей ветеранів та членів їх родин, супровід ветеранських бізнес-проєктів, які отримали відповідні бізнес-консультації.

- KSE Graduate Business School (для отримання консультації необхідна попередня реєстрація), +38(067)441-01-11, mha@kse.org.ua — надання консультацій ветеранським бізнесам, які вже отримали фінансування;
- KSE Graduate Business School and KSE Foundation, +38(067)441-01-11, mha@kse.org.ua — тьюторська підтримка ветеранським бізнесам у якісному заповненні заявок для отримання грантового фінансування;
- Асоціація підприємців-ветеранів АТО, +380800213190, arvaia@gmail.com — організація й надання консультацій ветеранам та членам їх родин, які вже мають власний бізнес або тільки розпочинають свою справу; проведення навчальних програм для підприємців-ветеранів та членів їх родини з питань організації та ведення бізнесу; комунікаційна підтримка ветеранських бізнесів для висвітлення успіху учасників асоціації.

ОГОЛОШЕННЯ

ОГОЛОШЕННЯ

ТОВ «Українська універсальна біржа» оголошує про проведення цільового аукціону з продажу майна, яке перебуває в податковій заставі й належить на праві власності ТОВ «ТРАНС-РАДОГАСТ», код ЄДРПОУ 39420901, та підлягає реалізації в рахунок погашення його податкового боргу.

Лот 1 — МАЗ 6501С5-524-000х, тип ДТЗ — спеціалізований вантажний-спеціалізований самоскид, номерний знак СА6759СВ. Початкова вартість лоту — 600 000,00 грн. (з ПДВ), аукціон проводиться без можливості зниження початкової ціни. Майно розташоване за адресою: м.Черкаси, вул.Байди Вишневецького, 145. Час і місце озаявлення з майном — у робочі дні з 10.00 до 16.00, тел. +380503051404. Кінцевий строк прийняття заяв та оплати внесків — 20.09.2023 р. до 16 год. 00 хв. включно за адресою: м.Дніпро, вул. Воскресенська, 15, оф. 38, прим., тел. +380503051404, dp@uub.com.ua. Учасники подають біржі заяву на участь в аукціоні та документи, зазначені в оголошенні на вебсайті біржі <https://www.uub.com.ua/>. Внески сплачуються на п/р ТОВ «УУБ» в ПАТ «КРЕДИ АГРИКОЛЬ БАНК», код ЄДРПОУ 25158707: гарантійний (без ПДВ) 60000,00 грн на UA183006140000026004500397202; реєстраційний (з ПДВ) 17,00 грн на UA903006140000026004500397206. ТОВ «УУБ» є суб'єктом первинного фінансового моніторингу, тому учасник аукціону до 20.09.23 р. повинен пройти процедуру верифікації особи. Інформація щодо умов участі: +380503051404, dp@uub.com.ua

Аукціон відбудеться 22 вересня 2023 року, об 11.00 год. за адресою: м. Дніпро, вул. Воскресенська, 15, оф. 38.

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

Приватно-орендне сільськогосподарське підприємство «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ», ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» (код ЄДРПОУ 02779234; юр. адреса: 20300, Черкаська обл., м.Умань, вул.Дерев'янка, 26) має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для майданчика №2. Основним видом діяльності підприємства є вирощування овочів і баштанних культур, коренеплодів і бульбоплодів. Тел. +38(04744)46451, e-mail: rost120667@ukr.net.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ», майданчик №2 не підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля», оскільки види діяльності підприємства не відображені у статті 3, визначеної частинами другою і третьою цієї статті ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля».

Мета отримання дозволу на викиди — використання існуючого та встановлення нового обладнання.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ», майданчик №2 розташований за адресою: 20409, Черкаська область, Звенигородський р-н, Тальнівська ТГ, с-ще Здобуток, вул.Зарожанська, 20, 22 та межує — з пн. — зеленими насадженнями, сх. — зеленими насадженнями та дорогою, пд. — дорогою, зх. — с/г угіддями. Найближча відстань від джерел викидів до житлових забудов 390 м у південно-східному напрямку від Дж. №14.

На території майданчика №2 розташовані газові котли АПВ-3, АВ-3, Vitomax 200,

твердопаливні котли: АЛЕКОТ 1500Н (з циклоном), КСВ-2,9Р(С) (з циклоном СЧ3-1), Fergoli (з циклоном GH-5000), Карак 3400 (з циклоном MC-3100FR2), KBT-1500 — 2 шт. (з циклоном СОУ1500), Віхлач 3000, резервуар для зберігання ДП (8 м3), паливороздавальна колонка та два аварійних дизельних генератори.

В процесі виробничої діяльності в атмосферу викидаються такі забруднюючі речовини (т/рік): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (108,9105), азоту діоксид (109,9437), азоту (1) оксид (N₂O) (1,680), вуглецю оксид (220,6219), вуглецю діоксид (70068,9757), метан (3,2769), НМЛОС (17,1126025), ангідрид сірчистий (45,081), важкі метали (0,00797).

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, заходи щодо скорочення викидів не передбачаються. Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів встановлено. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства не створюють перевищення рівня впливу на атмосферне повітря на межі СЗЗ. Збір зауважень громадянських організацій та окремих громадян з даного питання проводиться протягом 30 днів з дати подачі повідомлення в місцеві засоби масової інформації (до 5 жовтня включно) Черкаською ОДА (ОВА) за адресою: 18001, Черкаська область, м.Черкаси, бульвар Шевченка, 185; тел.: (0472) 37-29-15, 33-73-13, 36-11-13, 37-60-01, 37-22-49, e-mail: srzg@ck.gov.ua.

Новини світу

США наклали арешт на 1 млрд доларів приватних російських активів у інших країнах. Про це розповіла заступниця генерального прокурора США Ліза Монако. За її словами, контрабандистів заарештовували в Італії, Німеччині, Латвії. KleptoCapture крім поплічників кремля шукає і тих, хто допомагає олігархам уникати санкцій.

Президент США Джо Байден заявив, що він розчарований рішенням китайського лідера Сі Цзіньпіна не відвідувати саміт G20 в Індії. Про це повідомляє «Reuters». Піднебесну на зустрічі в Нью-Делі представлятиме прем'єр-міністр Лі Цян.

«Газпром» намагався повісити на Молдову неіснуючий борг у \$800 мільйонів. Міжнародна аудиторська компанія не виявила заборгованість.

Таку заяву зробила президент країни Майя Санду, зазначивши, що найближчими днями уряд Молдови зробить офіційну заяву з цього приводу, повідомляє DW.

Бельгія не відправляє свої літаки F-16 до України через їхній поганий технічний стан, так вважає керівництво армії. Про це повідомляє Euractiv.

Президент ПАР Сиріл Рамафоса заявив, що завершено незалежне розслідування, яке з'ясувало, чи не вивозили з ПАР зброю до Росії наприкінці минулого року. За його словами, доказів такого не виявили.

Міністри оборони країн-членів Організації Північноатлантичного договору зберуться на засідання в Брюсселі 12-13 жовтня, повідомляє штаб-квартира НАТО. Програму засідання буде оприлюднено пізніше.

Китай уже не зможе затьмарити США як найбільшу економіку світу найближчим часом. Більше того, він може ніколи не вирватися вперед, щоб претендувати на першість, оскільки падіння довіри в країні стає все більш стійким. Так вважає агентство «Bloomberg Economics».

Курйоз

Хакери «привітали»

ПОРТРЕТОМ
ЗАЛУЖНОГО

У краснодарському краї рф на сайтах 17 компаній з'явилися несподівані вітання до дня гвардії рф: на стартових сторінках сайтів хакери розмістили колажі із зображенням закривавленого керівника росгвардії Віктора Золотова та головнокомандувача ЗСУ Валерія Залужного.

Про це повідомляє управління стратегічних комунікацій ЗСУ. Отримані під час операції дані з серверів ворога використовують для оборони України: підприємства, на які зайшли українські хакери, надавали інформаційне, енергетичне та логістичне забезпечення гвардії рф у краснодарському регіоні.

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

**ПРИВАТНО-ОРЕНДНЕ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКЕ
ПІДПРИЄМСТВО
«УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ»
Майданчик №2**

Технологічні зв'язки

Продукція підприємства реалізується населенню Черкаської області та України.

Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті

Продукція (готова продукція та напівфабрикати, які відпускає підприємство споживачам)

Таблиця 2.1

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск
1	2	3
1	Томати	4000 т
2	Огірки	200 т

Перелік та опис виробництв

I. Енергетика.

Тип виробничого процесу: *допоміжний.*

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування

120302. установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)

120304. стаціонарні двигуни

Опис груп(и) обладнання

Газовий котел АПВ-3

Потужність: проектна - 8 МВт , фактична - 8 МВт

Термін введення в експлуатацію: **15.10.2003**

Нормативний строк амортизації: **25 р.**

Дата останньої модернізації: не проводилася

Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. **5760** год. роботи

Газовий котел АВ-3

Потужність: проектна - 8 МВт , фактична - 8 МВт

Термін введення в експлуатацію: **15.10.2003**

Нормативний строк амортизації: **25 р.**

Дата останньої модернізації: не проводилася

Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. **5760** год. роботи

Твердопаливний котел АЛЕКОТ 1500Н

Потужність: проектна - 1,5 МВт , фактична - 1,5 МВт

Термін введення в експлуатацію: **01.12.2021**

Нормативний строк амортизації: **25 р.**

Дата останньої модернізації: не проводилася

Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. **5760** год. роботи

Газовий котел Vitomax 200-LW M241

Потужність: проектна - 10,8 МВт , фактична - 10,8 МВт

Термін введення в експлуатацію: **15.10.2008**

Нормативний строк амортизації: **25 р.**

Дата останньої модернізації: не проводилася
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Твердопаливний котел Ferolli

Потужність: проектна - 5,8 МВт , фактична - 5,8 МВт
Термін введення в експлуатацію: 15.10.2015
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: 01.12.2019
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Твердопаливний котел Карак 3400

Потужність: проектна - 3,4 МВт , фактична - 3,4 МВт
Термін введення в експлуатацію: 15.10.2016
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: 01.12.2019
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Твердопаливний котел КВТ-1500 (2 шт.)

Потужність: проектна - 1,5 МВт , фактична - 1,5 МВт
Термін введення в експлуатацію: 01.11.2019
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: 15.12.2019
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Твердопаливний котел Віхлач 3000

Потужність: проектна - 3,0 МВт , фактична - 3,0 МВт
Термін введення в експлуатацію: 01.04.2022
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: не проводилася
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Твердопаливний котел КСВ-2,9Р

Потужність: проектна – 2,9 МВт , фактична – 2,9 МВт
Термін введення в експлуатацію: 01.12.2021
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: не проводилася
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 5760 год. роботи

Дизельний генератор WS 345-WS

Потужність: проектна – 250 кВт , фактична – 250 кВт
Термін введення в експлуатацію: 01.11.2022
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: не проводилася
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 1000 год. роботи

Дизельний генератор АСДА 200-Т400 ЗР

Потужність: проектна – 200 кВт , фактична – 200 кВт
Термін введення в експлуатацію: 01.11.2022
Нормативний строк амортизації: 25 р.
Дата останньої модернізації: не проводилася
Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 1000 год. роботи

III. Видобуток і розподіл викопного палива та геотермальної енергії
Тип виробничого процесу: допоміжний.

Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування
310402. інші види транспортування та зберігання (включаючи трубопроводи)

Опис груп(и) обладнання

Резервуар для зберігання ДП ($V=8\text{м}^3$)

Потужність: проектна - 8 м^3 , фактична - 8 м^3

Термін введення в експлуатацію: 01.11.2022

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: не проводилася

Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 8760 год. роботи

Паливо-роздавальна колонка - OGM-25

Потужність: проектна – 50 л/хв , фактична – 50 л/хв.

Термін введення в експлуатацію: 01.11.2022

Нормативний строк амортизації: 25 р.

Дата останньої модернізації: не проводилася

Режим(и) роботи: Базовий (максимальний) режим. 29 год. роботи

Джерела №1,2

Газові котли марки АПВ-3 та АВ-3 мають потужність – 8,0 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При експлуатації котла в атмосферу викидаються наступні речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан.

Джерело №3

Твердопаливний котел марки АЛЕКОТ 1500Н, для вироблення теплової енергії використовуються відходи деревини, у якості резервного палива – пелети із лушпиння соняшника. Для очистки повітря від пилу котел обладнано циклоном. Потужність котла – 1,5 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, оксиди сірки, насичені вуглеводні.

Джерело №4

Газовий котел марки Vitomax 200-LW M241 має потужність – 10,8 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан.

Джерело №5

Твердопаливний котел марки Ferrolli, для вироблення теплової енергії використовуються відходи деревини, у якості резервного палива – пелети із лушпиння соняшника. Для очистки повітря від пилу котел обладнано циклоном марки MC-3100FR2. Потужність котла – 5,8 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, оксиди сірки, насичені вуглеводні.

Джерело №6

Твердопаливний котел марки КАРАК-3400 для вироблення теплової енергії використовуються відходи деревини, у якості резервного палива – пелети із лушпиння соняшника. Для очистки повітря від пилу котел обладнано циклоном марки GH-5000. Потужність котла – 3,4 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, оксиди сірки, насичені вуглеводні.

Джерело №7,8

Твердопаливні котли марки КВТ-1500 для вироблення теплової енергії використовуються пелети із лушпиння соняшника. Для очистки повітря від пилу кожен котел обладнано циклоном марки СОУ1500. Потужність кожного котла – 1,5 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, оксиди сірки, насичені вуглеводні.

Джерело №9

Твердопаливний котел марки Віхлач 3000 для вироблення теплової енергії використовується солома. Потужність котла – 3,0 МВт. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: діоксид азоту, окис вуглецю, діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, оксиди сірки, насичені вуглеводні.

Джерело №10

Твердопаливний котел марки КСВ 2,9Р для вироблення теплової енергії використовується вугілля. Потужність котла – 2,9 МВт. Для очистки повітря від пилу котел обладнано циклоном марки СЧЗ-1. Режим роботи на встановлену потужність становить 5760 год/рік.

При роботі котла викидаються такі шкідливі речовини: пил, діоксид азоту NO_x , оксид вуглецю CO , діоксид вуглецю (вуглекислий газ) CO_2 , оксид діазоту N_2O , метан CH_4 , насичені вуглеводні, оксиди сірки SO_2 та важкі метали (As, Cu, Ni, Hg, Pb, Cr, Zn).

Джерела №11,12

На випадок відключення електроенергії встановлено два дизельних генератори: марки WS 345-WS потужністю 250 кВт та марки АСДА 200-Т400 3Р потужністю 200 кВт, час роботи кожного генератора 1000 год/рік.

Під час роботи дизельних генераторів в атмосферне повітря виділяються: пил, діоксид азоту NO_x , оксид вуглецю CO , діоксид вуглецю (вуглекислий газ) CO_2 , оксид діазоту N_2O , метан CH_4 , НМЛОС та оксиди сірки SO_x .

Джерела №13,14

Для зберігання дизельного палива (річний об'єм використання палива 100 м^3), яке використовується для власних потреб підприємства встановлено резервуар об'ємом 8 м^3 (Дж. №13). Заповнення резервуару виконується через зливну трубку у нижню частину резервуару. Заправлення автомобілів відбувається паливо-роздавальною колонкою, потужністю 50 л/хв (Дж. №14).

В результаті виробничої діяльності в атмосферне повітря викидаються наступні речовини: насичені вуглеводні.

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

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

Таблиця 6.1

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	220,6219	220,6219	1,5
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	70068,9757	70068,9757	500
3	12000 410	Метан	3,2769	3,2769	10
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,00797	0,00797	
4	01001 325	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0009	0,0009	0,001
5	01005 146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0013	0,0013	0,01
6	01006 163	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0011	0,0011	0,001
7	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7E-5	7E-5	0,0003
8	01009 184	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0009	0,0009	0,003
9	01010 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,002	0,002	0,02
10	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0017	0,0017	0,1
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	108,9105	108,9105	3
11	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	108,9105	108,9105	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	111,6237	111,6237	
12	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	109,9437	109,9437	1
13	04002 11815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	1,68	1,68	0,1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	45,081	45,081	2
14	05001 330	Сірки діоксид	45,081	45,081	1,5
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	17,1126025	17,1126025	1,5
15	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	17,1126025	17,1126025	1,5
Усього для підприємства			70575,6102725	70575,6102725	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	220,6219	220,6219	1,5
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,0009	0,0009	
2	01009 184	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,0009	0,0009	0,003
	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	108,9105	108,9105	3
3	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	108,9105	108,9105	3
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	109,9437	109,9437	
4	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	109,9437	109,9437	1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	45,081	45,081	2
5	05001 330	Сірки діоксид	45,081	45,081	1,5
Усього			484,558	484,558	

Небезпечні забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
	01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	0,00707	0,00707	
1	01001 325	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,0009	0,0009	0,001

2	01005 146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,0013	0,0013	0,01
3	01006 163	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,0011	0,0011	0,001
4	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7E-5	7E-5	0,0003
5	01010 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,002	0,002	0,02
6	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0017	0,0017	0,1
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	17,1126025	17,1126025	1,5
7	11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	17,1126025	17,1126025	1,5
Усього			17,1196725	17,1196725	

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
1	07000 11812	Вуглецю діоксид	70068,9757	70068,9757	500
2	12000 410	Метан	3,2769	3,2769	10
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,68	1,68	
3	04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	1,68	1,68	0,1
Усього			70073,9326	70073,9326	

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

1	2	3	4	5	6
1	7000	Вуглецю діоксид	70068,9757	70068,9757	500
	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	1,68	1,68	
2	4002	Азоту(1) оксид (N2O)	1,68	1,68	0,1
Усього			70070,6557	70070,6557	

Згідно фактичних обсягів викидів підприємство підлягає постановці на державний облік у сфері охорони атмосферного повітря згідно Наказу Мінекоресурсів від 10.05.02 №177 «Про затвердження Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря» так як мають місце перевищення порогових значень валових викиді забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 6.2

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3	Потужність викиду			
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного		Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного			витрата, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік	
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	1	Труба	16	0,8	-	-	-	-	Труба	3	7,6	78	06000337	Оксид вуглецю	640,7	1,3776	4,95936	50,013	
													0700011812	Вуглецю діоксид	-	436,136	1570,0896	11176,91	
														12000410	Метан	-	0,0078	0,02808	0,200
														04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	319,4	0,6875	2,475	18,025
														04001301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	319,4	0,6867	2,47212	18,005
														0400211815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	-	0,0008	0,00288	0,020
	2	Труба	16	0,8	-	-	-	-	Труба	2,3	6,1	84	06000337	Оксид вуглецю	628,7	1,0203	3,67308	50,013	
														0700011812	Вуглецю діоксид	-	436,136	1570,0896	11176,91
														12000410	Метан	-	0,0078	0,02808	0,200
														04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	-	0,5268	1,89648	18,025
														04001301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	324,1	0,526	1,8936	18,005
														0400211815	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	-	0,0008	0,00288	0,020
	3	Труба (відходи деревини)	21	0,315	-	-	-	-	Труба	0,4	7,7	109	06000337	Оксид вуглецю	3819,4	1,2935	4,6566	4,701	
														0700011812	Вуглецю діоксид	-	122,475	440,910	2539,633
														12000410	Метан	-	0,006	0,0216	0,123
													03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	136,7	0,0463	0,16668	0,259	
													030002902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	136,7	0,0463	0,16668	0,259	
													04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	280,4	0,100	0,360	5,018	

												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	280,4	0,095	0,342	4,920
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,005	0,018	0,098
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,053	0,1908	1,107
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,053	0,1908	1,107
3	Труба (пелети із лузги соняшника)	21	0,315	-	-	-	-	Труба	0,4	8,2	164	06000 337	Оксид вуглецю	198,1	0,0935	0,3366	3,629
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	121,362	436,9032	2516,553
												12000 410	Метан	-	0,013	0,0468	0,278
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	72,6	0,0343	0,12348	0,231
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	72,6	0,0343	0,12343	0,231
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	243,6	0,122	0,4392	2,870
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	243,6	0,115	0,414	2,716
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,007	0,0252	0,154
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	177,5	0,0838	0,30168	4,000
												05001 330	Сірки діоксид	177,5	0,0838	0,30168	4,000
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,074	0,2664	1,543
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,074	0,2664	1,543
4	Труба	6	0,8	-	-	-	-	Труба	1,9	4,8	75	06000 337	Оксид вуглецю	662,6	0,9162	3,29832	65,374
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	13270,232	47772,8352	14609,819
												12000 410	Метан	-	0,238	0,8568	0,261
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	403,4	0,5818	2,09448	24,868
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	403,4	0,5578	2,00808	24,842
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,024	0,0864	0,026
5	Труба (відходи деревини)	26	0,9	-	-	-	-	Труба	3,2	6,9	100	06000 337	Оксид вуглецю	482,2	1,2653	4,55508	12,223
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	318,433	1146,3588	6603,050

												12000 410	Метан	-	0,015	0,054	0,320
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	30,0	0,1181	0,42516	1,474
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	30,0	0,1181	0,42516	1,474
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	241,0	0,6443	2,31948	13,048
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	241,0	0,6323	2,27628	12,792
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,012	0,0432	0,256
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,139	0,5004	2,878
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,139	0,5004	2,878
5	Труба (пелети із лузги соняшника)	26	0,9	-	-	-	-	Труба	3,2	8,2	171	06000 337	Оксид вуглецю	169,8	0,6573		3,629
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	121,362	436,9032	2516,553
												12000 410	Метан	-	0,013	0,0468	0,278
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	28,6	0,1107	0,39852	0,553
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	28,6	0,1107	0,39852	0,553
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	176,1	0,6889	2,48004	2,870
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	176,1	0,6819	2,45484	2,716
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,007	0,0252	0,154
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	160,4	0,6211	2,23596	4,000
												05001 330	Сірки діоксид	160,4	0,6211	2,23596	4,000
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,074	0,2664	1,543
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,074	0,2664	1,543
6	Труба (відходи деревини)	24	0,5	-	-	-	-	Труба	1,0	7,0	104	06000 337	Оксид вуглецю	1638,8	1,3329	4,79844	7,522
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	195,959	705,4524	4063,412
												12000 410	Метан	-	0,009	0,0324	0,197

												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	112,1	0,0912	0,32832	1,064
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	112,1	0,0912	0,32832	1,064
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	708,1	0,5835	2,1006	8,029
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	708,1	0,5759	2,07324	7,872
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,0076	0,02736	0,157
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,085	0,306	1,771
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,085	0,306	1,771
6	Труба (пелети із лузги соняшника)	24	0,5	-	-	-	-	Труба	1,0	8,4	165	06000 337	Оксид вуглецю	189,3	0,2329	0,83844	1,815
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	60,680	218,448	1258,276
												12000 410	Метан	-	0,007	0,0252	0,139
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	68,0	0,0837	0,30132	0,319
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	68,0	0,0837	0,30132	0,319
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	224,3	0,2799	1,00761	1,435
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	224,3	0,2759	0,99324	1,358
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,004	0,0144	0,077
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	179,1	0,2203	0,79308	2,000
												05001 330	Сірки діоксид	179,1	0,2203	0,79308	2,000
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,037	0,1332	0,772
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,037	0,1332	0,772
7	Труба	18	0,45	-	-	-	-	Труба	0,7	5,8	95	06000 337	Оксид вуглецю	204,9	0,1707	0,61452	4,008
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	134,044	482,5584	2779,533
												12000 410	Метан	-	0,015	0,054	0,307
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	49,2	0,041	0,1476	0,673

												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	49,2	0,041	0,1476	0,673
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	241,1	0,2088	0,75168	3,169
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	241,1	0,2008	0,72288	2,999
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,008	0,0288	0,17
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	187,1	0,1558	0,56088	4,418
												05001 330	Сірки діоксид	187,1	0,1558	0,56088	4,418
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,082	0,2952	1,704
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,082	0,2952	1,704
8	Труба	18	0,45	-	-	-	-	Труба	0,7	6,4	97	06000 337	Оксид вуглецю	211,3	0,1716	0,61776	4,008
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	134,044	482,5584	2779,533
												12000 410	Метан	-	0,015	0,054	0,307
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	59,1	0,048	0,1728	0,665
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	59,1	0,048	0,1728	0,665
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	224,9	0,1915	0,68616	3,169
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	224,9	0,1826	0,65736	2,999
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,008	0,0288	0,170
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	187,8	0,1525	0,549	4,418
												05001 330	Сірки діоксид	187,8	0,1525	0,549	4,418
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,082	0,2952	1,704
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,082	0,2952	1,704
9	Труба	36	0,63	-	-	-	-	Труба	1,7	8,1	138	06000 337	Оксид вуглецю	991,1	1,3592	4,89312	8,493
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	313,447	1128,4092	7209,289
												12000 410	Метан	-	0,028	0,1008	0,650
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	98,2	0,1346	0,48456	103,500
												03000	Речовини у вигляді	98,2	0,1346	0,48456	103,500

												2902	суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)				
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:		0,4828	1,73808	6,716
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	340,4	0,4668	1,68048	6,355
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,016	0,0576	0,361
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	257,4	0,3529	1,27044	9,200
												05001 330	Сірки діоксид	257,4	0,3529	1,27044	9,200
												11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,157	0,5652	3,611
												11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,157	0,5652	3,611
10	Труба	36	0,52	-	-	-	-	Труба	1,8	7,5	128	06000 337	Оксид вуглецю	936,5	1,3711	4,93596	5,049
												07000 11812	Вуглецю діоксид	-	27,692	99,6912	573,625
												12000 410	Метан	-	0,0003	0,00108	0,006
												01000	Метали та їх сполуки, в т.ч.:	-	0,000374	0,0013464	0,00797
												01001 325	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	-	0,00004	0,000144	0,0009
												01005 146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	-	0,00006	0,000216	0,0013
												01006 163	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	-	0,00005	0,00018	0,0011
												01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	-	0,000004	0,0000144	0,00007
												01009 184	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	-	0,00004	0,000144	0,0009
												01010 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	-	0,0001	0,00036	0,002
												01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	-	0,00008	0,000288	0,0017
												03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	84,7	0,124	0,4464	0,164
												03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	84,7	0,124	0,4464	0,164
												04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	307,7	0,4509	1,62324	0,75
												04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	307,7	0,4505	1,6218	0,742
												04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,0004	0,00144	0,008
												05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	245,0	0,3587	1,29132	16,705
												05001 330	Сірки діоксид	245,0	0,3587	1,29132	16,705

													11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,014	0,0504	0,297	
													11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,014	0,0504	0,297	
стаціонарні двигуни	11	Труба	2,5	0,15	-	-	-	-	Труба	0,1	12,4	220	06000 337	Оксид вуглецю	309,8	0,048	0,1728	0,0597	
													07000 11812	Вуглецю діоксид	-	27,6984	99,71424	109,4799	
													12000 410	Метан	-	0,0011	0,00396	0,0045	
													03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	89,6	0,0139	0,05004	0,0035	
													03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	89,6	0,0139	0,05004	0,0035	
														04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	213,0	0,0339	0,12204	1,4954
														04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	213,0	0,033	0,1188	1,4917
														04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,0009	0,00324	0,0037
														05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	150,1	0,0233	0,08388	0,140
														05001 330	Сірки діоксид	150,1	0,0233	0,08388	0,140
														11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,0189	0,06804	0,0746
														11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,0189	0,06804	0,0746
	12	Труба	2,9	0,1	-	-	-	-	Труба	0,1	12,7	209	06000 337	Оксид вуглецю	327,5	0,0497	0,17892	0,0852	
														07000 11812	Вуглецю діоксид	-	35,4496	127,61856	156,3998
														12000 410	Метан	-	0,0014	0,00504	0,0064
														03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	96,1	0,0146	0,05256	0,005
													03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	96,1	0,0146	0,05256	0,005	
													04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	237,2	0,0354	0,12744	2,1363	
													04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	225,2	0,0342	0,12312	2,131	
													04002 11815	Азоту(1) оксид (N2O)	-	0,0012	0,00432	0,0053	
													05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	156,9	0,0238	0,08568	0,200	
													05001 330	Сірки діоксид	156,9	0,0238	0,08568	0,200	
													11000	Неметанові леткі органічні	-	0,0242	0,08712	0,1066	

															сполуки, в т.ч.:				
													11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,0242	0,08712	0,1066	
інші види транспортування та зберігання (включаючи трубопроводи)	13	Дихальний клапан	2	0,05	-	-	-	-	Труба	0,003	1,28	25	11000	Неметанові легкі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,00000011	0,0000004	0,0000025	
													11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,00000011	0,0000004	0,0000025	
	14	Неорг.	1	0,5	-	-	-	-	Труба	0,294	1,477	25	11000	Неметанові легкі органічні сполуки, в т.ч.:	-	0,004	0,0144	0,0014	
														11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,004	0,0144	0,0014

На джерелі №13 відповідно до ДСТУ 8812:2018 заміри провести неможливо в зв'язку з відсутністю атестованих методик виконання вимірювань.

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

Таблиця 6.3

Номер джере-ла викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата на вході в ГОУ, м3 /с	швидкість, м/с	температура, 0 С				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

На Майданчику №2 відсутні викиди, які відводяться від декількох джерел утворення і надходять в атмосферне повітря через централізовані джерела викидів

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 6.4

Номер джерела викиду на карті-схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м3	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м3 /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м3
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3 (відходи деревини)	13100	ЦОЛ	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	1,4	1036,1	96,3	0,4	136,7
3 (пелети із лузги соняшника)	13100	ЦОЛ	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	1,4	589,6	96,7	0,4	72,6
5 (відходи деревини)	13100	GH-5000	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	6,8	159,5	91,9	3,2	30,0
5 (пелети із лузги соняшника)	13100	GH-5000	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	6,8	139,5	92,1	3,2	28,6
6 (відходи деревини)	13100	MC-3100FR2	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	3,1	369,2	90,5	1,0	112,1
6 (пелети із лузги соняшника)	13100	MC-3100FR2	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	3,1	228,3	90,9	1,0	68,0
7	13100	COY1500	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1,9	192,6	91,3	0,7	49,2

			----- 2902	(мікро-частинки та волокна)					
8	13100	СОУ1500	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	1,9	229,7	91,4	0,7	59,1
10	13100	СЗЧ-1	03000 ----- 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікро-частинки та волокна)	3,7	812,0	95,3	1,8	84,7

Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 6.5

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м3	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, год., хв.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/сек	кг/год.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Залпові викиди на майданчику не передбачено, тому таблиця 6.5 не заповнюється

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 6.6

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6
14	Паливо-роздавальна колонка	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,004	0,0144
		11000 2754	Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС)	0,004	0,0144

Для неорганізованих джерел викидів забруднюючих речовин потужність викиду визначається в г/сек, визначених розрахунковим методом.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

- Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів не передбачаються.
- Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва

Таблиця 10.1

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
120302 120304	Дотримання встановлених нормативів граничнодопустимих викидів	Постійно	1	Згідно кошторису	-
	Проведення інструментального контролю вмісту забруднюючих речовин на організованих джерелах	Згідно заходів щодо здійснення контролю	1	Згідно кошторису	-
	Дотримання вимог технологічних регламентів	Постійно	1	Згідно кошторису	-
	Своєчасне проведення профілактичних та ремонтних робіт технологічного устаткування та обладнання	Згідно плану підприємства	1	Згідно кошторису	-

- Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан:

Таблиця 10.1

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис.грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
120302 120304 310402	Провести демонтаж обладнання згідно проекту	При остаточному припиненні діяльності	1-15	Згідно кошторису	70575,610
	Привести місце діяльності у задовільний стан згідно проекту	При остаточному припиненні діяльності	1-15	Згідно кошторису	

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

Таблиця 10.2

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

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не розроблявся, оскільки підприємство не включено до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки.

Заходи щодо скорочення викидів

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. гривень	Очікуване зменшення викидів після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Враховуючи, що фактичні викиди підприємства не перевищують встановлені законодавством нормативи граничнодопустимих викидів та у зв'язку з тим, що фактичні концентрації забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони не перевищують нормативи санітарного законодавства заходи щодо скорочення викидів не розроблялися.

Заходи щодо скорочення викидів за несприятливих метеорологічних умов

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. гривень	Очікуване зменшення викидів після впровадження заходу, тонн на рік
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо I режиму роботи підприємства в період НМУ					
310402 310402	Скорочення викидів забруднюючих речовин на 20% 1.Посилити контроль за дотриманням норм технологічного режиму, забезпечити ведення технологічних процесів в оптимальних параметрах. 2. Не заливати та не зливати паливо із резервуарів	При отриманні попередження НМУ I режиму	13 14	Згідно кошторису	0,0000005 0,00028
Заходи щодо II режиму роботи підприємства в період НМУ					
120302 120302 120302 120302 120302 120302 120302 120302 120302 120302	Виконати заходи I режиму Скорочення викидів забруднюючих речовин на 40% 1. Використовувати котли не на повну потужність.	При отриманні попередження НМУ II режиму	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Згідно кошторису	4498,0592 4498,0592 2031,978 1880,1288 3664,9676 2138,7004 1117,5248 1117,5216 2936,5836 238,641588
Заходи щодо III режиму роботи підприємства в період НМУ					
120304 120304	Виконати заходи I та II режиму Скорочення викидів забруднюючих речовин на 60% 1. Використовувати аварійні дизель-генератори не на повну потужність. 2. Не проводити планові попереджувальні роботи по ремонту обладнання.	При отриманні попередження НМУ III режиму	11 12	Згідно кошторису	66,75456 95,36358

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

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

Номери джерел викидів: 1 Газовий котел АПВ-3

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий 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):

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,6867
Оксид вуглецю	1,3776

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

Номери джерел викидів: 2 Газовий котел АВ-3

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий 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):

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,526
Оксид вуглецю	1,0203

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

Номери джерел викидів: 3 Твердопаливний котел АЛЕКОТ 1500Н
(відходи деревини)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,0950
Оксид вуглецю	1,2935

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

Номери джерел викидів: 3 Твердопаливний котел АЛЕКОТ 1500Н
(пелети із лузги соняшника)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	100	100	з дати отримання дозволу
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	300	300	з дати отримання дозволу
Сірки діоксид	250	250	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	250	250	з дати отримання дозволу

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

Номери джерел викидів: 4 Газовий котел Vitomax 200-LW

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий 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):

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,5578
Оксид вуглецю	0,9162

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

Номери джерел викидів: 5 Твердопаливний котел Ferolli
(відходи деревини)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,6323
Оксид вуглецю	1,2653

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

Номери джерел викидів: 5 Твердопаливний котел Ferolli
(пелети із лушпиння соняшника)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	100	100	з дати отримання дозволу
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	300	300	з дати отримання дозволу
Сірки діоксид	250	250	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	250	250	з дати отримання дозволу

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

Номери джерел викидів: 6 Твердопаливний котел КАРАК-3400
(відходи деревини)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,5759
Оксид вуглецю	1,3329

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

Номери джерел викидів: 6 Твердопаливний котел КАРАК-3400
(пелети із лушпиння соняшника)

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	100	100	з дати отримання дозволу
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	300	300	з дати отримання дозволу
Сірки діоксид	250	250	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	250	250	з дати отримання дозволу

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

Номери джерел викидів: 7 Твердопаливний котел КВТ-1500

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	100	100	з дати отримання дозволу
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	300	300	з дати отримання дозволу
Сірки діоксид	250	250	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	250	250	з дати отримання дозволу

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

Номери джерел викидів: 8 Твердопаливний котел КВТ-1500

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	100	100	з дати отримання дозволу
Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	300	300	з дати отримання дозволу
Сірки діоксид	250	250	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	250	250	з дати отримання дозволу

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

Номери джерел викидів: 9 Твердопаливний котел Віхлач 3000

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,4668
Сірки діоксид	0,3529
Оксид вуглецю	1,3592

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

Номери джерел викидів: 10 Твердопаливний котел КСВ-2,9P

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,4505
Сірки діоксид	0,3587
Оксид вуглецю	1,3711

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

Номери джерел викидів: 11 Дизельний генератор WS 345-WS

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2])	0,0330
Сірки діоксид	0,0233
Оксид вуглецю	0,0480

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

Номери джерел викидів:

12

Дизельний генератор АСДА 200-Т400 ЗР

Таблиця 9.2

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 суспендованих твердих частинок(мікрочастинки,волокна)	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,0342
Сірки діоксид	0,0238
Оксид вуглецю	0,0497

Для організованого стаціонарного джерела №13 (дихальний клапан резервуару ДП), що вуглеводні насичині С12-С19 (розчинник РПК-26611 і ін.) не відноситься до переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню.

Умови, які встановлюються в дозволі на викиди

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

1.1. До викидів забруднюючих речовин.

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

1.1.2. Проводити моніторинг і аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферне повітря.

1.1.3. Звітність за формою №2-ТП (повітря) (річна) "Звіт про викиди забруднюючих речовин і парникових газів в атмосферне повітря віж стаціонарних джерел викидів" на паперових носіях та в електронному форматі необхідно, у визначені терміни, подавати до Головного управління статистики в Черкаській області. Копію звіту надати до управління.

1.1.4. При отриманні повідомлення про несприятливі метеорологічні умови запровадити Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферу в періоди НМУ.

1.1.5. Щорічно подавати до Управління екології та природних ресурсів Черкаської обласної державної адміністрації звіт про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин.

1.2. До обладнання, споруд та технологічного процесу

1.2.1. Всі роботи на об'єкті повинні виконуватись 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 інструкцій по експлуатації паливовикористовуючого обладнання, резервуару для зберігання ДП та паливо-роздавальної колонки.

1.2.3. Своєчасно проводити технічне обслуговування та поточний ремонт обладнання.

1.2.4. Час роботи обладнання не повинен перевищувати режим роботи устаткування зазначений у розділі 2 "Документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами".

1.2.5. Використовувати сировину та матеріали, які відповідають вимогам сертифікатів якості, ГОСТу, ДСТУ (таблиця 4.1 "Документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами").

1.3. До очистки газопилового потоку.

1.3.1. На установку очистки газу, №3,5,6,7,8,10 (циклон), розробити Паспорт.

1.3.2. Ефективність очищення пилогазоповітряної суміші повинна бути не нижчою від зазначеної в паспортах на газоочисні установки.

1.3.3. Здійснювати експлуатацію газоочисних установок відповідно до "Правил технічної експлуатації установок очистки газу", затверджених наказом Мінприроди України від 06.02.09 №52.

1.3.4. Вчасно відвантажувати пил, що накопичується в установках очистки газу.

1.3.5. При експлуатації установок очистки газу повинен вестися журнал обліку робочого часу.

1.3.6. Експлуатація технологічного обладнання при відключених установках очистки газу забороняється.

2. Умови до виробничого контролю.

2.1. Здійснювати контроль за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря організованими та неорганізованими джерелами викидів, і рівнями фізичного впливу та вести їх постійний облік.

2.2. Вести щоденний облік часу роботи стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосфері.

2.3. Обладнати місця відбору проб організованих стаціонарних джерел викидів для вимірювання параметрів газопилового потоку з метою здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів та дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

2.4. Використовувати методики вимірювань та засоби вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність, для визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та викидах організованих стаціонарних і пересувних джерел.

2.5. Державному контролю у галузі охорони атмосферного повітря підлягають викиди забруднюючих речовин від джерела №1.

2.6. 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.

2.7. Граничнодопустима концентрація викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря досягається без розбавлення повітря та ґрунтується на величинах об'єму газів, які приведені до таких нормальних умов:

- якщо газу: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без поправок на вміст кисню чи вологи);
- якщо газоподібні продукти горіння: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива, 15 % для газових турбін і дизельних двигунів.

3. До неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів.

3.1. Для неорганізованих стаціонарних джерел №14 (паливо-роздавальна колонка) нормативи гранично-допустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюються шляхом дотримання вимог, викладених в умовах даного дозволу.

3.2. Викиди від неорганізованих джерел у робочій зоні та за межами проммайданчика не повинні перевищувати санітарні та екологічні норми, що встановлені законодавством.

3.3. Зберігання сировини, матеріалів повинно здійснюватися на складах, що обладнані відповідно до вимог будівельних, санітарних і протипожежних норм і правил.

3.4. Відпрацьовані матеріали (огарки електродів, металобрухт та ін.) повинні збиратися в металеві ємності і, по мірі накопичення, вивозитися з ділянок у відведенні на території підприємства місця збору.

3.5. Під час зварювальних та заточувальних робіт не допускати забруднення території, прилеглої до місця розміщення дільниці, та забезпечувати вимоги пожежної безпеки з метою попередження надходження забруднень в атмосферне повітря.

3.6. Дотримуватися вимог по експлуатації устаткування відповідно до його технічних характеристик.

3.7. На неорганізованих джерелах викидів забороняється використання обладнання та матеріалів, не передбачених технологічним процесом та Документами.

4. Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки.

4.1. 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.

Резюме

Приватно-орендне сільськогосподарське підприємство «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ», ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» (код ЄДРПОУ 02779234; юр. адреса: 20300, Черкаська обл., м. Умань, вул. Дерев'янка, 26) має намір отримати дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для Майданчика №2. Основним видом діяльності підприємства є вирощування овочів і баштанних культур, коренеплодів і бульбоплодів. Тел. +38(04744)46451, e-mail: rost120667@ukr.net.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» Майданчик №2 не підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля», так як види діяльності підприємства не відображені у статті 3 визначеної частинами другою і третьою цієї статті ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля».

Мета отримання дозволу на викиди – використання існуючого та встановлення нового обладнання.

ПОСП «УМАНСЬКИЙ ТЕПЛИЧНИЙ КОМБІНАТ» Майданчик №2 розташований за адресою: 20409, Черкаська область, Звенигородський р-н, Тальнівська ТГ, с-ще Здобуток, вул. Зарожанська, 20,22 та межує з пн. – зеленими насадженнями, сх. – зеленими насадженнями та дорогою, пд. – дорогою, зх. – с/г угіддями. Найближча відстань від джерел викидів до житлових забудов 390 м у південно-східному напрямку від Дж. №14.

На території Майданчика №2 розташовані газові котли АПВ-3, АВ-3, Vitomax 200, твердопаливні котли: АЛЕКОТ 1500Н (з циклоном), КСВ-2,9Р(Є) (з циклоном СЧЗ-1), Ferolli (з циклоном GH-5000), Карак 3400 (з циклоном МС-3100FR2), КВТ-1500 – 2 шт. (з циклоном СОУ1500), Віхляч 3000, резервуар для зберігання ДП (8м³), паливо-роздавальна колонка та два аварійних дизельних генератори.

В процесі виробничої діяльності в атмосферу викидаються наступні забруднюючі речовини (т/рік): речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (108,9105), азоту діоксид (109,9437), азоту (1) оксид (N₂O) (1,680), вуглецю оксид (220,6219), вуглецю діоксид (70068,9757), метан (3,2769), НМЛОС (17,1126025), ангідрид сірчистий (45,081), важкі метали (0,00797).

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, заходи щодо скорочення викидів не передбачаються. Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів встановлено. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству.

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства не створюють перевищення рівня впливу на атмосферне повітря на межі СЗЗ. Збір зауважень громадських організацій та окремих громадян по даному питанню проводиться протягом 30 днів з дати подачі повідомлення в місцеві засоби масової інформації (до 5 жовтня включно) Черкаською ОДА (ОВА) за адресою: 18001, Черкаська область, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 185; тел. (0472) 37-29-15, 33-73-13, 36-11-13, 37-60-01, 37-22-49, e-mail: srzg@ck.gov.ua.