

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД»

Повне найменування юридичної особи: **ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД»** (скорочено - **ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД»**)

Код ЄДРПОУ – 45844524

Місцезнаходження юридичної особи: 65496, Одеська обл., Одеський р-н, селище Таїрове, вул. Перемоги,1.

Назва об'єкта / промислового майданчика: ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД»

Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика: 65496, Одеська обл., Одеський р-н, селище Таїрове, вул. Перемоги,1.

Згідно з вимогами Закону України від 23.05.2017 № 2059-VIII «Про оцінку впливу на довкілля» об'єкт не підлягає оцінці впливу на довкілля.

Перелік та опис виробництв, виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкту

ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД» спеціалізується на виробництві виноградних вин (шампанських, напоїв на основі вина) та напоїв слабоалкогольних із плодових та виноградних соків.

Обсяг випускаємої продукції продукції складає:

Продуктивність підприємства по виходу готової продукції: 230 т/добу.

Обсяг випускаємої продукції продукції складає:

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

Таблиця 2.1.

№ з/п	Вид продукції	Кількість в рік
1	2	3
1	Шампанські вина	400 тис. дал (4 000 т)
2	Напої слабоалкогольні із плодових та виноградних соків	16 тис. дал (160 т)
3	Напої на основі вина	1,5 млн. дал (15 000 т)
4	Пляшки з алкогольними та слабоалкогольними напоями	48 млн. шт

Опис технологічного процесу

ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД» спеціалізується на виробництві виноградних вин (шампанських та ігристих, газованих; вермутів; напоїв на основі вина) та напоїв слабоалкогольних із плодових та виноградних соків.

Переробка винограду на здійснюється підприємствах первинного виноробства та виноматеріал поставляється на переробку до ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД». Плодові та виноградні

соки також виготовляються на інших підприємствах та поставляються на переробку до ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД».

Виноматеріали до шампанізації піддають технологічній обробці для забезпечення стійкості проти помутніння. Первинна технологічна обробка проводиться до купажування за сортами. Обробка виноматеріалів проводиться за висновком лабораторії з використанням різних речовин. Оброблений виноматеріал освітлюють відстоюванням та фільтруванням.

З одержаних партій сортових виноматеріалів складають купажі. Купажування проводиться періодичним способом. Купаж охолоджують до температури від -3°C до -4°C , витримують не менше ніж 2 доби з подальшою фільтрацією. Купаж витримується перед шампанізацією 30 діб в умовах, які виключають їх окислення. Купаж шампанських виноматеріалів перед направленням на приготування бродильної суміші подають на знекиснення.

Бродильну суміш готують із оброблених розливостійких купажів виноматеріалів шампанських, резервуарного лікеру і розводки чистої культури дріжджів. Бродильну суміш заливають у акратофор для бродіння при температурі не вище $+18^{\circ}\text{C}$. Коли тиск досягає 60-80 кПа, вторинне бродіння проводять при температурі не вище $+15^{\circ}\text{C}$. Тривалість процесу шампанізації вина у акратофорі – 25 діб, у тому числі тривалість бродіння – не менше ніж 20 діб. Бродіння припиняють охолодженням до температури від -3°C до -4°C для марок екстрабрют, брют, екстрасухе і сухе та до -4°C - -5°C для решти марок. Після охолодження вино відстоюють за температури охолодження не менше 48 годин.

Після закінчення витримки вино під тиском діоксиду вуглецю фільтрують на ізобаричних та ізотермічних фільтрах за температури не вище ніж -3°C і тиску не нижче 350 кПа у проміжний приймальний резервуар.

Профільтроване вино подають на розлив не раніше ніж після 6 годин витримки за вищевказаними температурі та тиску. При необхідності, до нього додають експедиційний лікер.

Розлив шампанського у пляшки проводиться при постійному тиску в розливній машині не менше ніж 400 кПа і за температури не вище -1°C . Потрібний тиск підтримується за допомогою діоксиду вуглецю. Після розливу шампанського у пляшки і закупорювання продукцію укладають партіями на контрольну витримку протягом 5 діб за температури $17-25^{\circ}\text{C}$ і направляють на зовнішнє оформлення.

Для зброджування відновленого фруктового соку на відкритій площадці розташовані три групи резервуарів спиртового бродіння.

Згідно з технологією виробництва бродіння винматеріалів відбувається у ємностях закритого типу (акратофорах), тому викиді відсутні. Речовини, які виділяються при цьому у подальшому використовуються у технологічному процесі при розливі безалкогольної продукції.

Спирт зберігається у спиртосховищі, яке не обладнано постійно працюючою примусовою витяжною вентиляцією.

Миття тари для розливу продукції відбувається водою. Після миття тара дезбактеризується за допомогою ультрафіолетових ламп, тому викиді відсутні.

Для охолодження сировини використовуються холодильні системи.

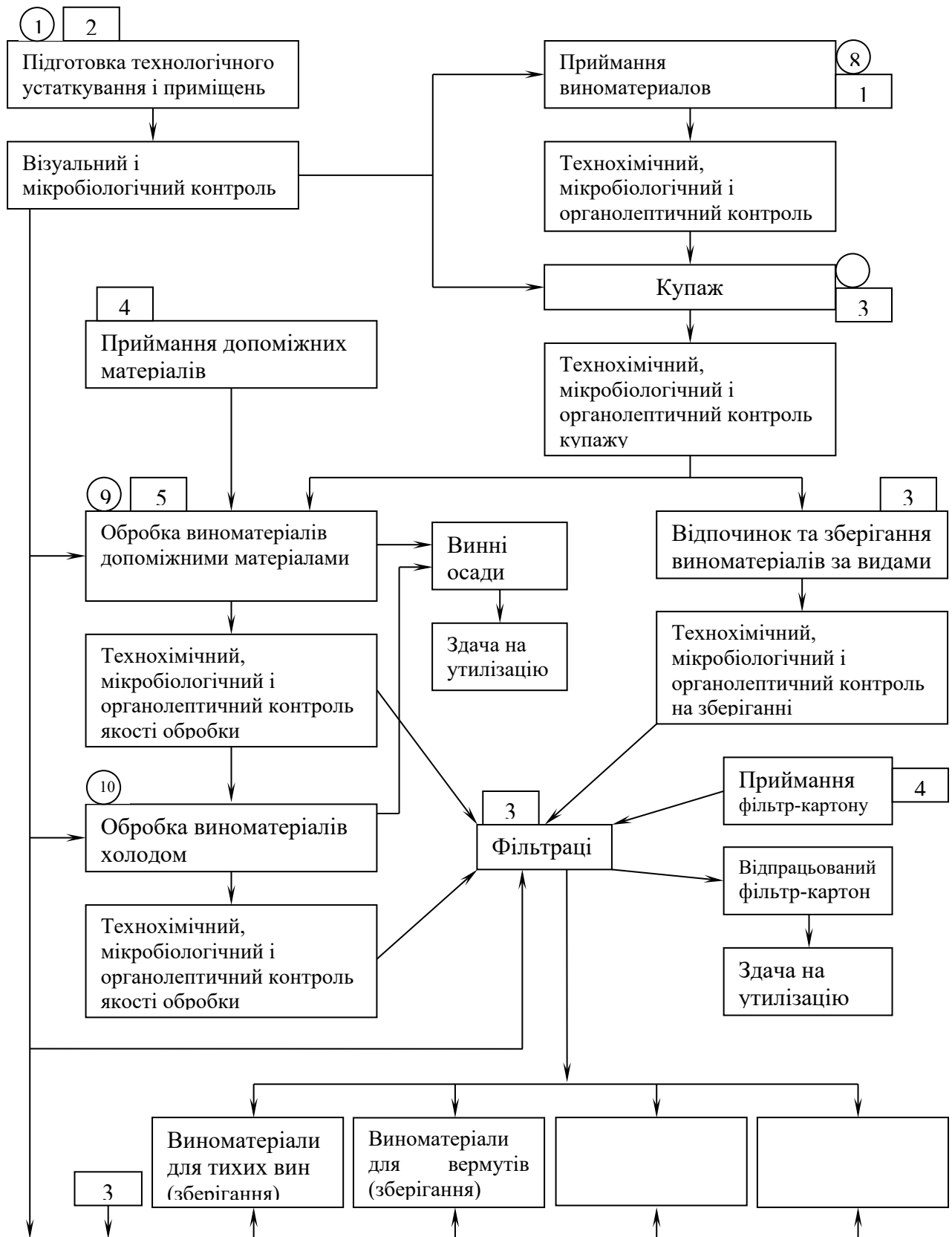
Для технологічних потреб та потреб опалення використовуються котлоагрегати.

При аварійному відключенні енергопостачання використовується дизельгенератор.

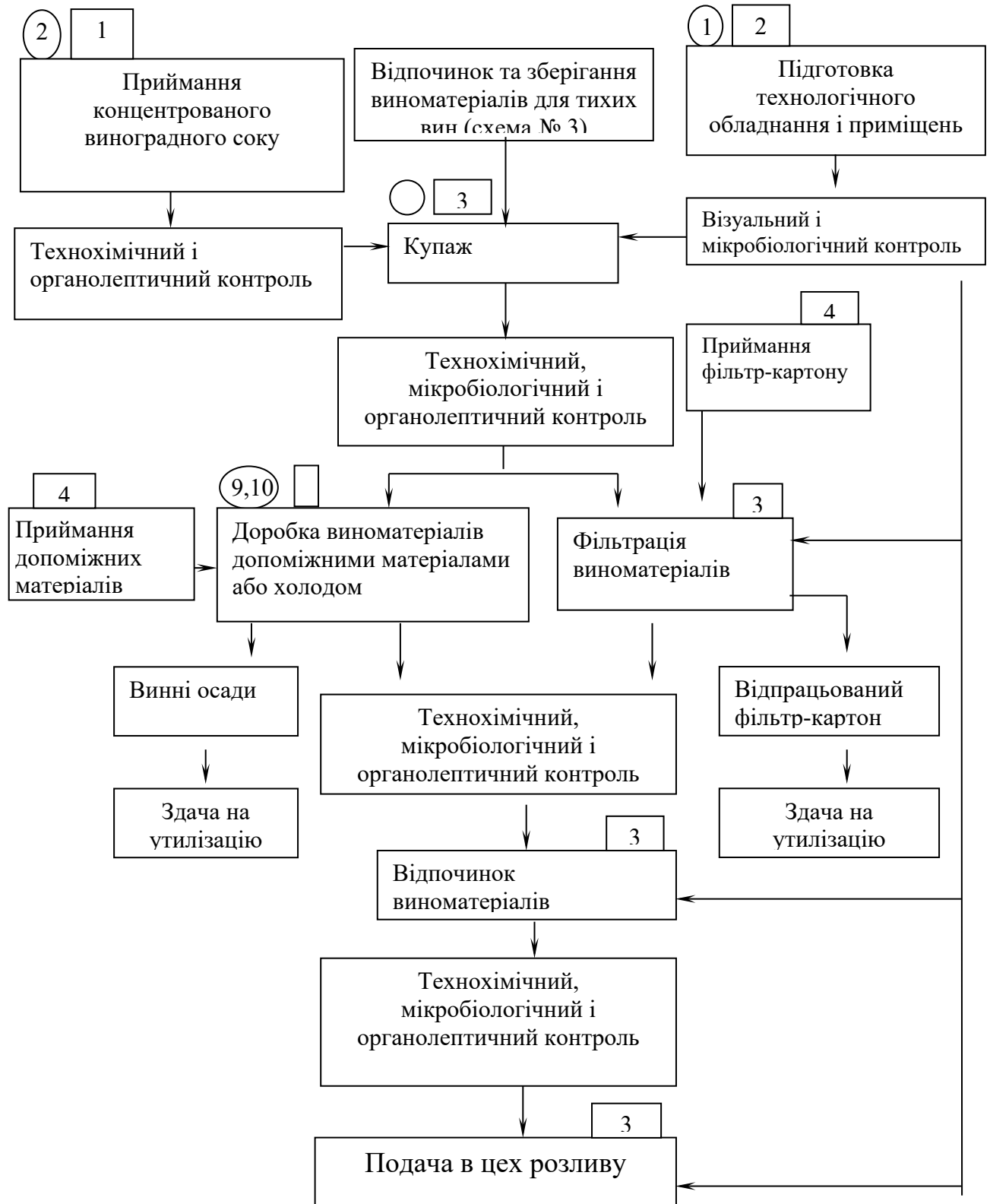
Для ремонту обладнання підприємства використовуються зварювальні апарати та металооброблюючі верстати.

Повна характеристика виробничого процесу надана на наступних блок-схемах:

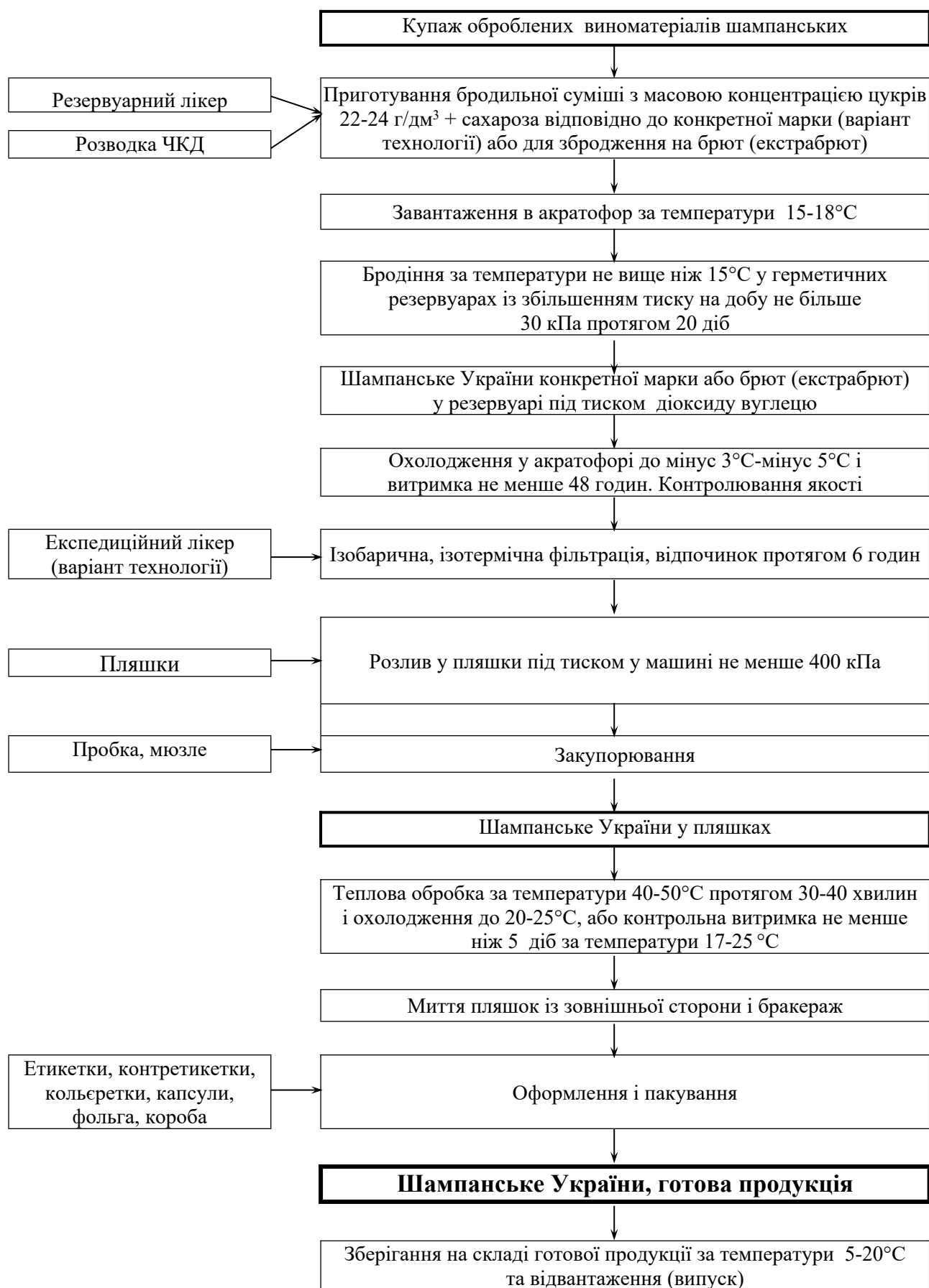
Блок-схема приймання і підготовки виноматеріалів в купажному цеху



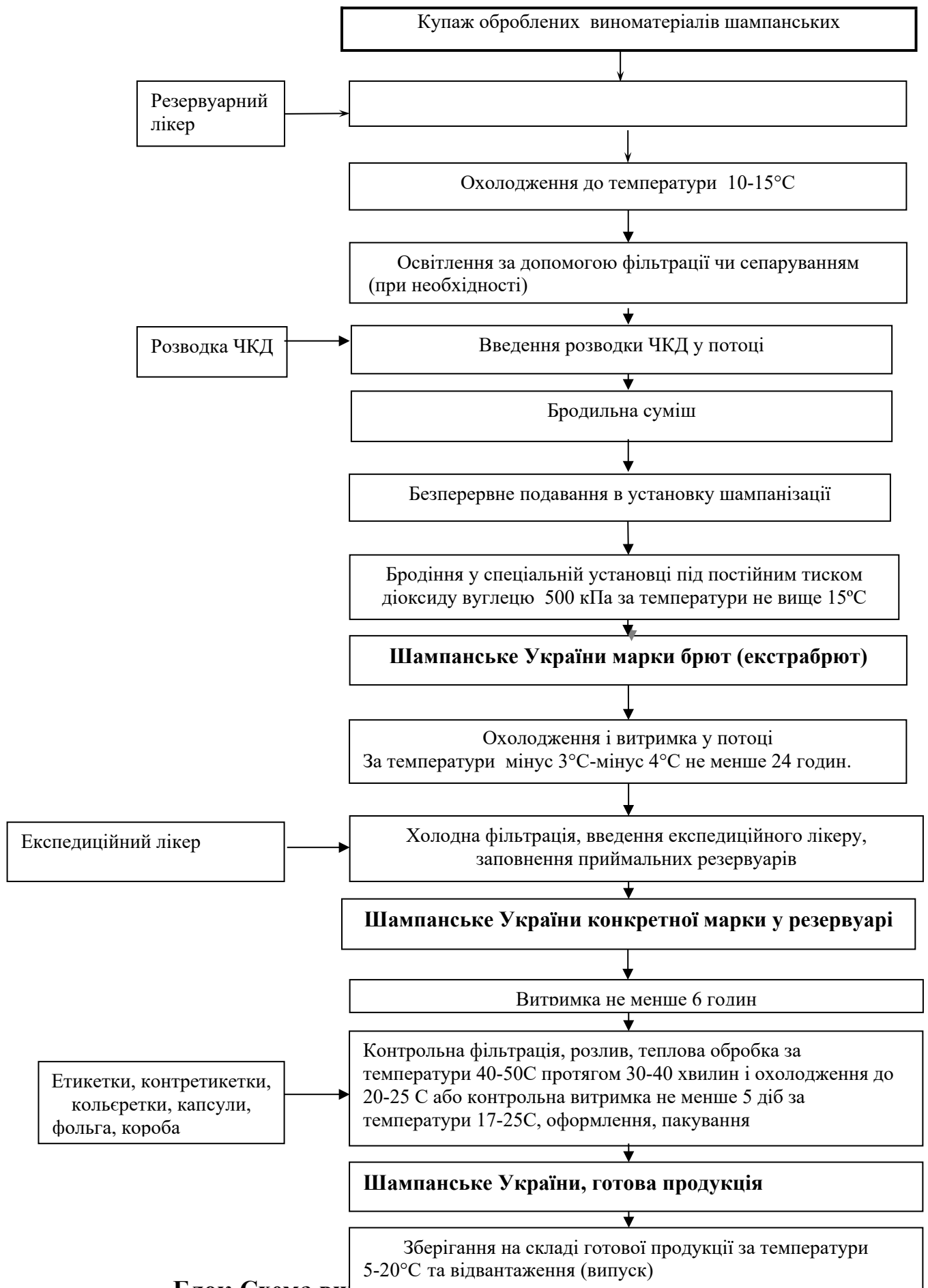
Блок-схема виробництва тихих вин в купажному цеху



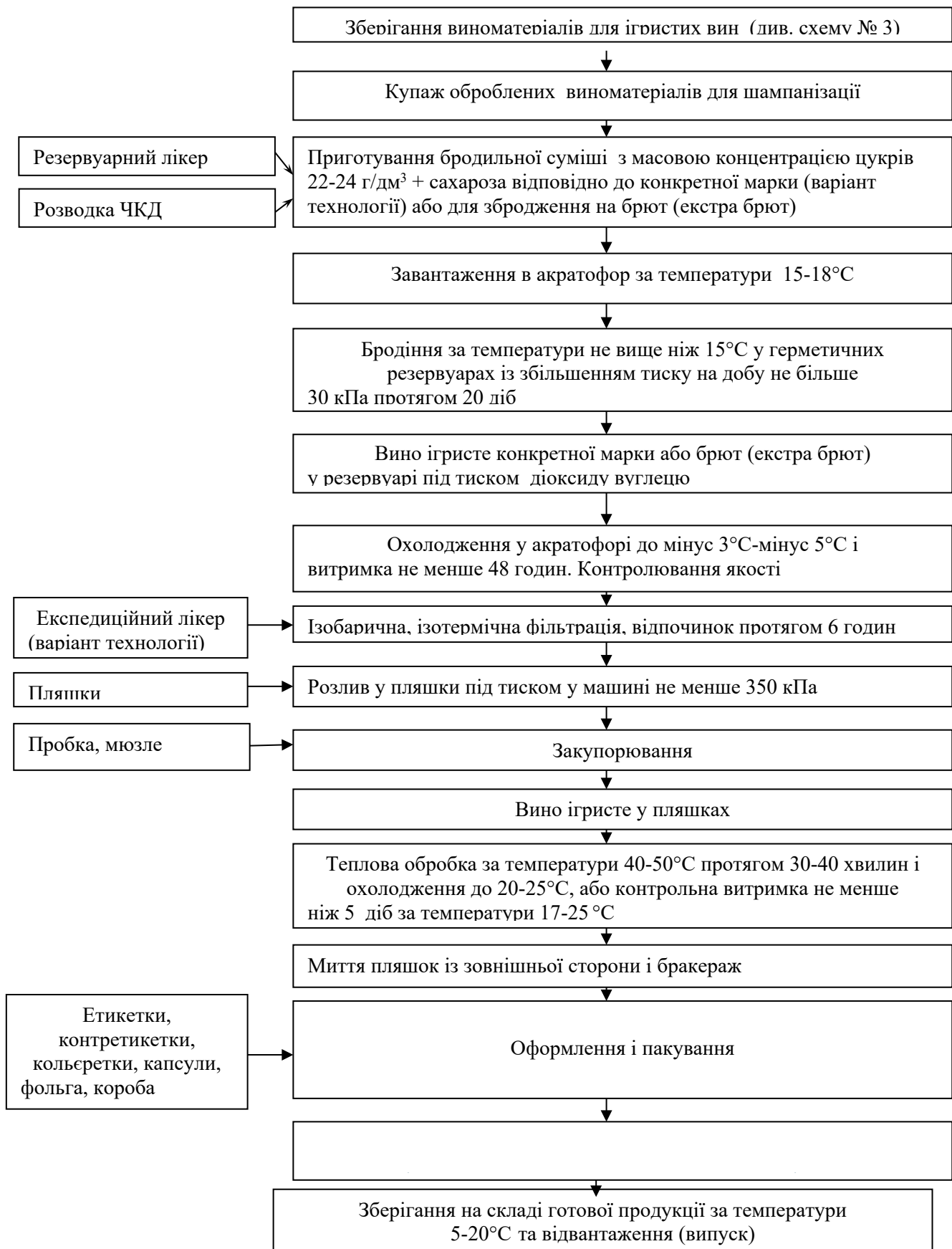
Блок-Схема виробництва шампанського України резервуарним періодичним способом



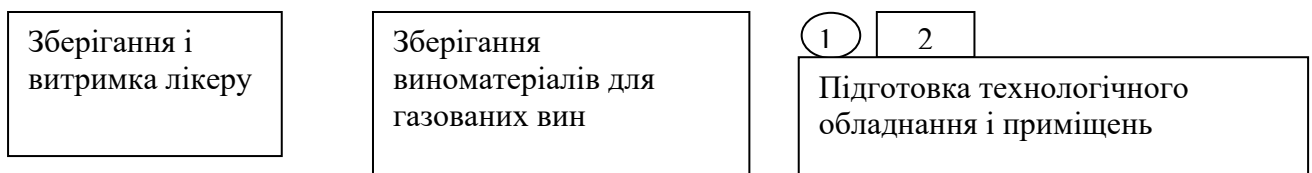
Блок-Схема виробництва шампанського України безперервним способом в умовах надвисокої концентрації дріжджів

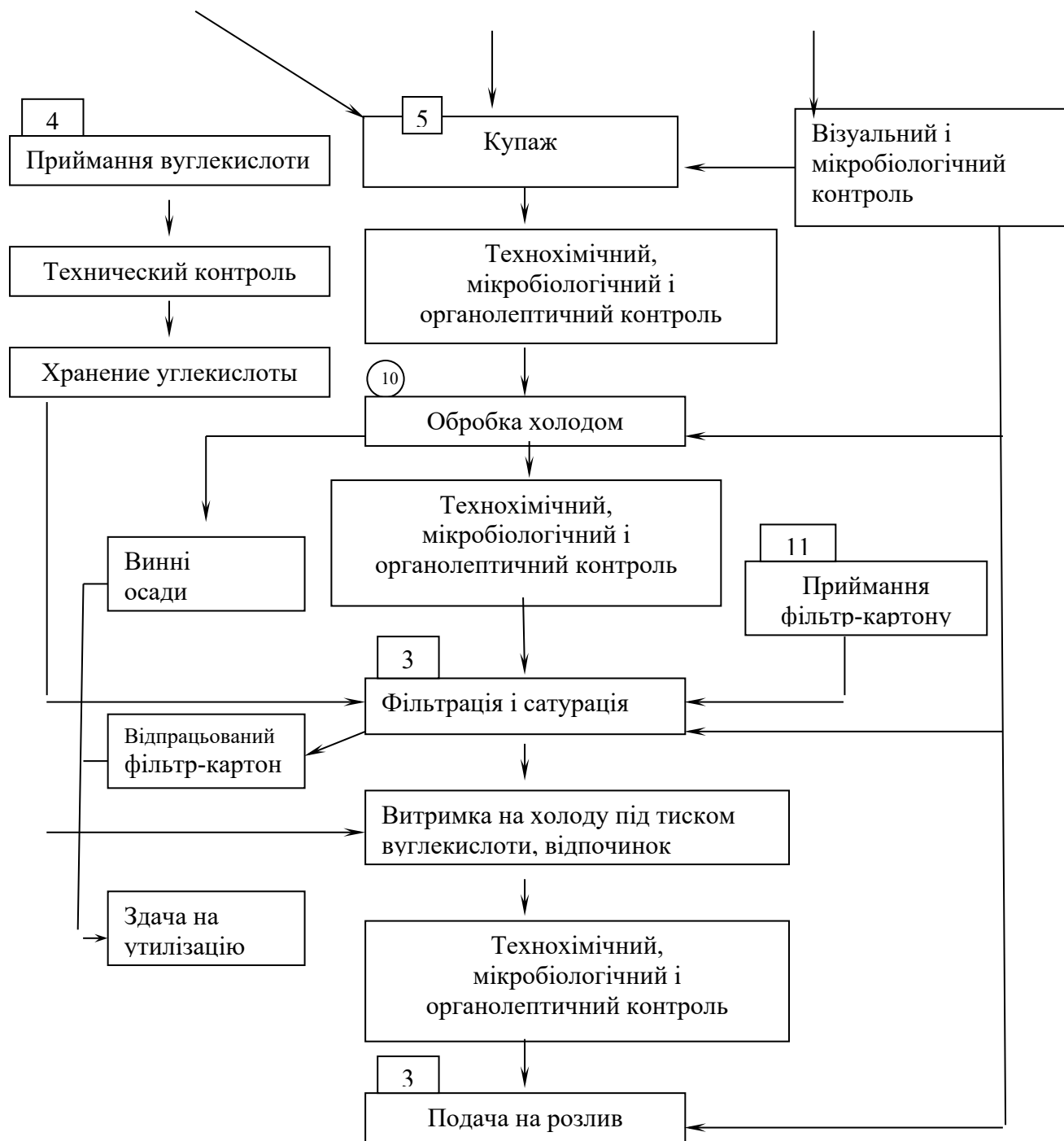


Блок-Схема виробництва вина пристиглих резервуарним періодичним способом



Блок-схема виробництва газованих вин в купажному цеху





Блок-схема розлива газованих вин



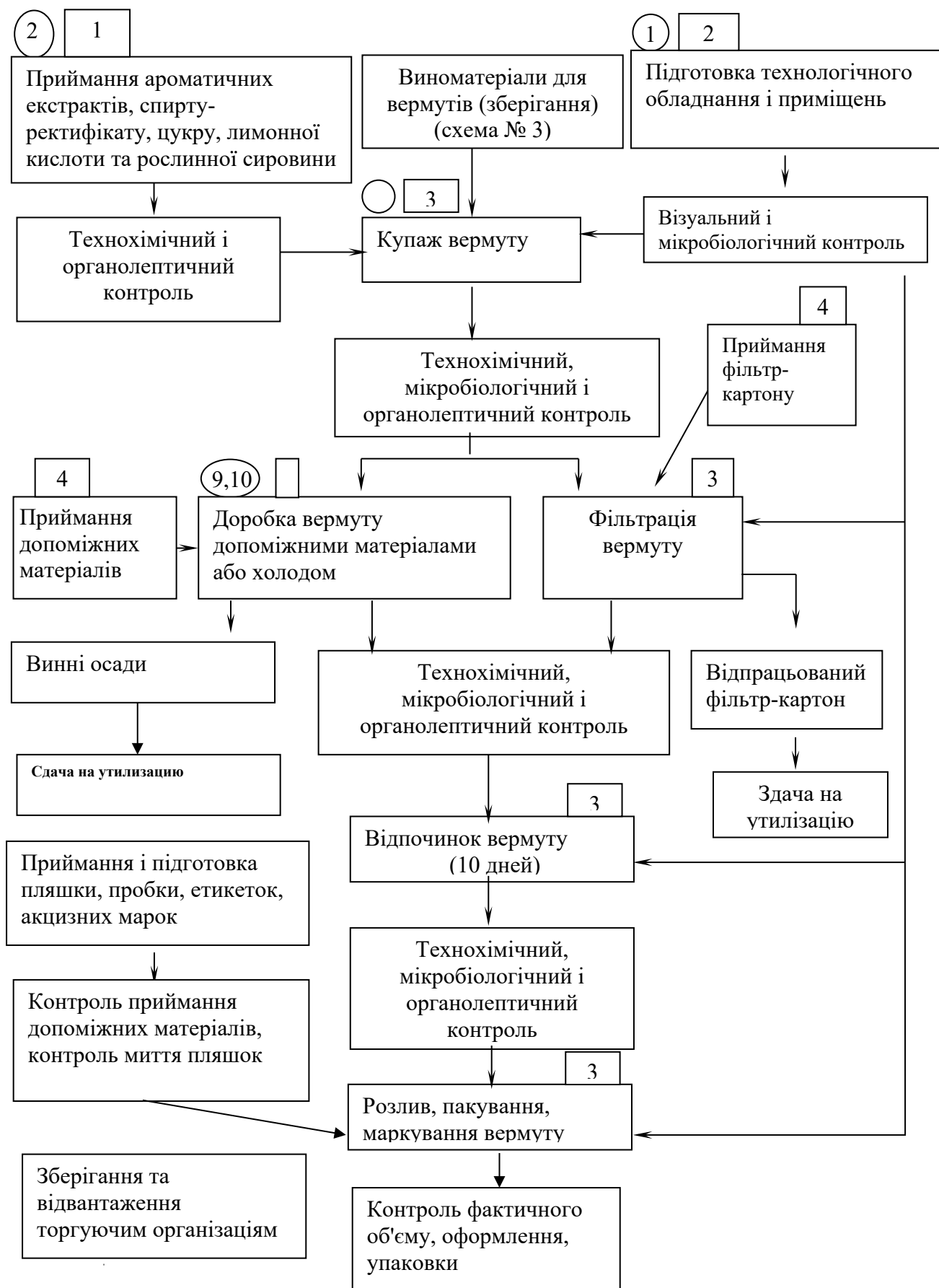
1

1

1

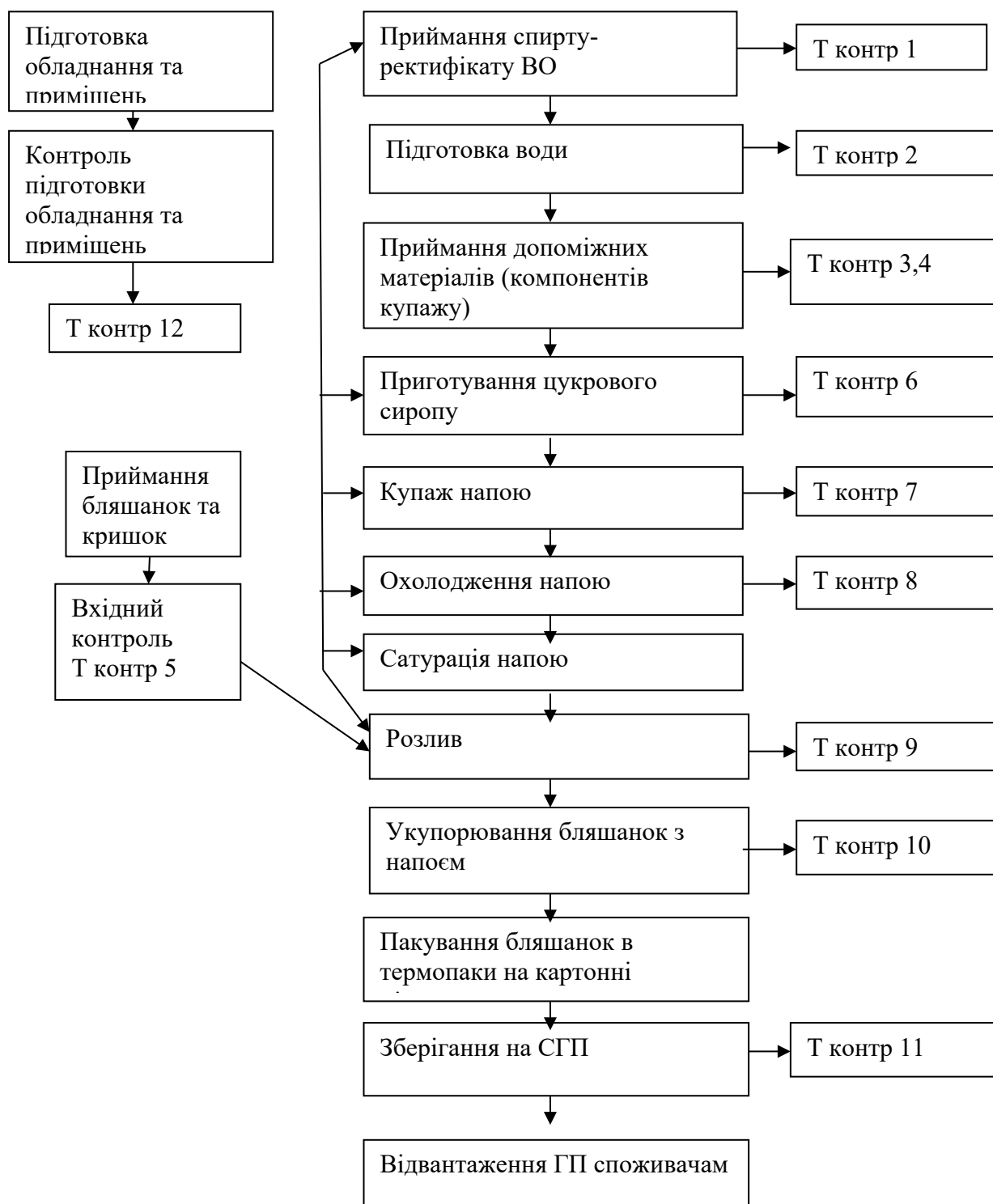
1

Блок-схема виробництва вермутів у купажному цеху



Контроль умов зберігання
та транспортування

Блок-схема виробництва напоїв слабоалкогольних у купажному цеху



На промайданчику виявлені наступні джерела викиду ЗР в атмосферу:

Джерело № 0001 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 6 млн пляшок/рік.

Продуктивність лінії розливу - 6000 пляшок/год.

Джерело № 0002 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 6 млн пляшок/рік.

Продуктивність лінії розливу - 6000 пляшок/год.

Джерело № 0003 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 6 млн пляшок/рік.

Продуктивність лінії розливу - 6000 пляшок/год.

Джерело № 0004 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 4 млн пакетів/рік.

Продуктивність лінії розливу - 4000 пакетів/год.

Джерело № 0005 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 25 млн бляшанок/рік. Продуктивність лінії розливу - 25000 бляшанок/год.

Джерело № 0006 Цех розливу

Кількість пляшок, що виробляється на лінії розливу, складає всього 1 млн пакетів/рік.

Продуктивність лінії розливу - 50 пакетів/год.

Джерело № 6007 Резервуарний парк спиртового бродіння №1

Для зброджування сировини на відкритій площадці розташована група резервуарів спиртового бродіння (4од. по 40000 дал).

Всього зброджується 320 000 дал/рік (3200 т/рік).

Джерело № 6008 Резервуарний парк спиртового бродіння №2

Для зброджування сировини на відкритій площадці розташована група резервуарів спиртового бродіння (5од. по 40000 дал).

Всього зброджується 400 000 дал/рік. (4000 т/рік).

Джерело № 6009 Резервуарний парк спиртового бродіння №3

Для зброджування сировини на відкритій площадці розташована група резервуарів спиртового бродіння (4од. по 9500 дал).

Всього зброджується 80 000дал/рік. (800 т/рік).

Джерело № 6010 Спиртосховище

Спирт зберігається у приміщенні спиртосховища в резервуарах: 2721,5 дал – 1од., 4999.7 дал – 1од., 3417.8 дал – 1од.

Загальний об'єм спирту, що зберігається – В = 15 000 дал/рік.

Джерело № 0011 Лабораторія

При проведенні лабораторних вимірювань в шафах ВК150 -2од. в атмосферу викидаються забруднюючі речовини через одну витяжну вентиляційну трубу.

Джерело № 6012 Холодильна система 1

Для створення необхідних температурних режимів у вині використовуються холодильні системи, в якій в якості холодоагенту використовується фреон R 507 (44 кг), що має нульовий потенціал руйнування озонового шару.

Джерело № 6013 Холодильна система 2

Для створення необхідних температурних режимів у вині використовуються холодильні системи, в якій в якості холодоагенту використовується фреон R 410A (55 кг)), що має нульовий потенціал руйнування озонового шару.

Джерело № 6014 Холодильна система 3

Для створення необхідних температурних режимів у вині використовуються холодильні системи, в якій в якості холодоагенту використовується фреон R 407с (44 кг), що має нульовий потенціал руйнування озонового шару..

Джерело № 6015 Холодильні системи 4,5,6

1. Для створення необхідних температурних режимів у вині використовуються холодильні системи №4, №5, в яких в якості холодоагенту використовується фреон R 507 (по 121 кг на кожну), що має нульовий потенціал руйнування озонового шару.

2. Для створення необхідних температурних режимів у вині використовуються холодильні системи, в якій в якості холодоагенту використовується фреон R 22 (134 кг), що має нульовий потенціал руйнування озонового шару.

Джерело № 0016 Котельня

Котельня обладнана котлоагрегатами ЕЛГА (190кВт) – 2 од., що працюють одночасно, для потреб опалення.

У якості палива в котлоагрегатах використовується дизельне паливо, річна витрата якого становить по 12,5 т/рік для кожного котла, всього 25 т/рік.

Режим роботи котла – 1750 годин/рік в автоматичному режимі.

Джерело № 0017 Дизельгенератор

При аварійному відключенні енергопостачання використовується дизельгенератор Cummins C 450 D5e (360 кВт). У якості палива використовується дизельне паливо у обсязі 12 т/рік (0,094 т/год).

Час роботи дизельгенератора – 128 год./рік.

Джерело № 0018 Топкова 1. Котлоагрегат Superal IVAR

Топкова 1 обладнана котлоагрегатом Superal IVAR 290 кВт -1од.

У якості палива в котлоагрегатах використовується дизельне паливо, річна витрата якого становить 25 т/рік.

Режим роботи котла – 3025 годин/рік в автоматичному режимі.

Джерело № 0019 Топкова 1

Топкова 1 обладнана котлоагрегатами: Ferolli 525 кВт-1од., DeDitrich 270 кВт-1од., DeDitrich 330 кВт-1од., що працюють одночасно, для потреб опалення.

У якості палива в котлоагрегатах використовується дизельне паливо, річна витрата якого становить всього 150 т/рік.

Режим роботи котла – 3750 годин/рік в автоматичному режимі.

Джерело № 0020 Топкова 2

Для потреб опалення та гарячого водопостачання використовується котлоагрегат SEVEN 5 (73 кВт), що працює на природному газі.

У якості палива в котлоагрегаті використовується природний газ, річна витрата якого на один котлоагрегат становить 25 тис. м³/рік (5,35 м³/год).

Режим роботи котла у автоматичному режимі –4 673год/рік .

Джерело № 0021 Топкова 3

Для потреб опалення та гарячого водопостачання використовується котлоагрегати Ferroli Pegasus F2 N (68 кВт), що працює на природному газі.

У якості палива в котлоагрегаті використовується природний газ, річна витрата якого на один котлоагрегат становить 25 тис. м³/рік (7,9 м³/год).

Режим роботи котла у автоматичному режимі –3164 год/рік .

Джерело № 0022 Топкова 4

Топкова 4 обладнана котлоагрегатом De Dietrich GT 430-8 (430кВт).

У якості палива в котлоагрегатах використовується дизельне паливо, річна витрата якого становить 25 т/рік.

Режим роботи котла – 3000 годин/рік в автоматичному режимі.

Джерело № 0022 Топкова 4

Топкова 4 обладнана котлоагрегатом De Dietrich GT 430-8 (430кВт).

У якості палива в котлоагрегатах використовується дизельне паливо, річна витрата якого становить 25 т/рік.

Режим роботи котла – 3000 годин/рік в автоматичному режимі.

Джерело № 6024 Наземний резервуар з дизпаливом

Наземна ємність для зберігання дизельного палива, чорна, $V = 12\text{м}^3$, не обладнана дихальним клапаном.

Джерело № 6025 Пост зварювання

1. Апарат електроварювальний електродами загального призначення типу АНО-3 та АНО-4
2. Апарат зварювання в середовищі вуглекислого газу (напівавтомат) з використанням зварювального дроту типу СВ08Г2С
3. Зварювання алюмінію в середовищі аргону з використанням зварювального дроту типу АМЦ
4. Газове різання сталі, що має товщину до 80мм, з використанням пропан-бутану.

Джерело № 6026 Заточувальні верстати

У мехмайстерні для обробки металевих виробів та заточення інструменту експлуатуються заточувальні верстати (2 од.) з колами $D=150\text{мм}$ та $D=400\text{мм}$.

Джерело № 6027 Металооброблювальні верстати

Мехмайстерня обладнана наступними металооброблюючими верстатами, що працюють з охолодженням емульсією на основі укринола, аквола, які є джерелами виділення забруднюючих речовин, з режимом роботи:

Найменування обладнання	Кількість, од.	Час роботи обладнання, год./рік
Станок вертикально-свердлувальний БС-01 0,55кВт	1	100
Станок вертикально свердлувальний 2Н135 4,5кВт	1	100
Токарний станок ДИП 300 15кВт	1	100
Токарний 16к20, потужністю 11 кВт	1	100
Токарний 1к62, потужністю 11 кВт	1	100
Фрезувальний 6Р12, потужністю 7,5 кВт	1	100

Джерело № 0028 Дизельгенератор

При аварійному відключенні енергопостачання використовується дизельгенератор Cummins C 450 D5e (360 кВт). У якості палива використовується дизельне паливо у обсязі 12 т/рік (0,065 т/год).

Час роботи дизельгенератора – 185 год./рік.

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

Відомості, щодо виду та обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наводяться дані, які отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин на об'єкті.

Відомості надані у таблиці 6.1. відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 листопада 2001 року № 1598, та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік, що є додатком 1 до 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, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 травня 2002 року № 177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22 травня 2002 року за №445/6733.

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

Таблиця 6.1.

№ п/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
Усього по підприємству					
1	01000	Метали та їх сполуки	0,010	0,010	-
1.1.	01003/123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,009	0,009	0,1
1.2.	01007/183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	1,6*10 ⁻⁷	1,6*10 ⁻⁷	0,0003

1.2.	01010/ 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,00002	0,00002	0,02
1.3.	01101/ 101	Алюмінію оксид	0,001	0,001	0,1
1.4	01104/ 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,0003	0,0003	0,005
2	03000/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки і волокна)	0,041	0,041	3,0
2.1	03001/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5мкм і менше 10 мкм	0,019	0,019	1,0
2.2	03002/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,014	0,014	0,5
3	04000	Сполуки азоту	1,709	1,709	-
3.1.	04001/ 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,675	1,675	1
3.2.	04004/ 302	Азотна кислота	0,004	0,004	0,2
3.3	04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,030	0,030	0,1
4	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	1,074	1,074	2
4.1	05001/ 330	Сірки діоксид	1,074	1,074	1,5
4.2	05004/ 322	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,0002	0,0002	0,5
5	06000/ 337	Оксид вуглецю	3,585	3,585	1,5
6	07000	Вуглецю діоксид	645,855	645,855	500
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	12,323	12,323	1,5
7.1	11000/ 1061	НМЛОС Спирт етиловий	12,322	12,322	-
7.2	11000/ 2754	НМЛОС вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉	0,0008	0,0008	-
8	12000/ 410	Метан	0,036	0,036	10
9	15003/ 316	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0,001	0,001	0,1
10	18000	Фреони	0,001	0,001	0,1
11	18001	Гідрохлорфторвуглеці (ГХВ)	0,0003	0,0003	0,1
12	-/ 150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,0001	0,0001	-
13	-/ 10265	Емульсол (склад: вода-97,6%, нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%)	0,00004	0,00004	-
ВСЬОГО			664,635		
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
2	03000/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки і волокна)	0,041	0,041	3,0
2.1	03001/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5мкм і менше 10 мкм	0,019	0,019	1,0
2.2	03002/ 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,014	0,014	0,5
2	04000	Сполуки азоту	1,709	1,709	-
2.1	04001/ 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,675	1,675	1
2.2	04004/ 302	Азотна кислота	0,004	0,004	0,2
3	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	1,074	1,074	2
3.1	05001/ 330	Сірки діоксид	1,074	1,074	1,5
3.2	05004/ 322	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,0002	0,0002	0,5
4	06000/ 337	Оксид вуглецю	3,585	3,585	1,5

	337				
ВСЬОГО			6,379		
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	01000	Метали та їх сполуки	0,010	0,010	-
1.1.	01003/ 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,009	0,009	0,1
1.2.	01010/ 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	1,6*10 ⁻⁷	1,6*10 ⁻⁷	0,02
1.3.	01101/ 101	Алюмінію оксид	0,00002	0,00002	0,1
1.4	01104/ 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,001	0,001	0,005
2	15003/ 316	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0,001	0,001	0,1
3	18000	Фреони	0,001	0,001	0,1
4	18001	Гідрохлорфторвуглеці (ГХВ)	0,0003	0,0003	0,1
ВСЬОГО			0,012		
Інші речовини, присутні у викидах					
1	11000/ 1061	НМЛОС Спирт етиловий	12,322	12,322	-
3	11000/ 2754	НМЛОС вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉	0,0008	0,0008	-
4	12000/ 410	Метан	0,036	0,036	10
5	-/ 150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,0001	0,0001	-
6	-/ 10265	Емульсол (склад: вода-97,6%, нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%)	0,00004	0,00004	-
ВСЬОГО			12,359		
Речовини, для яких не встановлено ГДК (ОБРВ)					
1	04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,030	0,030	0,1
2	07000	Вуглецю діоксид	645,855	645,855	500
ВСЬОГО			645,885		

На підставі даних, представлених у табл.6.1., можна зробити висновок про те, що потенційний викиди таких забруднюючих речовин, як речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки і волокна), оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂], азоту (I) оксид [N₂O], оксид вуглецю, вуглецю діоксид, НМЛОС перевищують встановлені законодавством порогові значення, тому підприємство належить **до другої групи** та підлягає постановці на державний облік.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин.

Згідно таблиць 8.1, 8.2 та аналізу розрахунку розсіювання викиди забруднюючих речовин не перевищують встановлені нормативи граничнодопустимих викидів, тому таблиця 10.1 не заповнюється.

Таблиця 10.1. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
<i>Таблиця не заповнюється</i>					

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва.

Технологічний процес характеризується стабільністю і незначними змінами в часі потужності обладнання. Виробничі процеси не можуть призвести до виникнення перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів. Тому немає необхідності вводити заходи, щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Технологічні процеси повністю виключають наявність залпових викидів в атмосферу. Тому, заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не розроблялися.

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

Технологічні процеси не можуть призвести до виникнення аварійних ситуацій, які б могли негативно вплинути на існуючий стан навколишнього природного середовища. Раптові відключення енергопостачання, води та інше, призведуть лише до зупинки технологічного процесу. Технологічний процес характеризується стабільністю і незначними змінами в часі потужності обладнання.

Підприємство не є об'єктом підвищеної небезпеки (не включений до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки). Технологічні процеси не можуть призвести до глобального впливу на навколишнє природне середовище. Тому, заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан не розроблялися.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідація наслідків забруднення атмосферного повітря.

Підприємство згідно із Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. № 1030 «Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки» не є об'єктом підвищеної небезпеки (не включений до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки). Тому, заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не розроблялися, таблиця 10.2 не заповнюється.

Таблиця 10.2. Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місцезнаходження об'єкта підвищеної небезпеки	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті	Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7
Таблиця не заповнюється						

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях» (РД 52.04.52-85),

затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01 грудня 1986 року, для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, де гідрометеорологічними організаціями ДСНС України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.

Короткочасне збільшення концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери зумовлено, як правило, аномальними несприятливими метеорологічними умовами. Для того, щоб в ці періоди не допускати виникнення високого рівня забруднення атмосферного повітря, необхідно завчасно прогнозувати такі умови і своєчасно скоротити викиди шкідливих речовин в атмосферу. Таким чином, від очікуваного рівня забруднення атмосфери органами Міністерства охорони навколишнього природного середовища складаються попередження трьох ступенів, які відповідають трьома режимам роботи підприємства в період НМУ.

Для ефективного відвернення зростання рівня забруднення повітря в періоди НМУ в першу чергу необхідно скоротити низькі викиди.

Попередження I ступеню складається, якщо очікувані концентрації в атмосферному повітрі одного або декількох контрольованих речовин перевищує ГДК.

Попередження II ступеню - якщо при небезпечній швидкості вітру очікується I підвищена інверсія і несприятливі напрямлення вітру, концентрації одного або декілька контрольованих речовин при цьому вище 3-х ГДК.

Попередження III ступеню складається, коли після передачі попередження II ступеню небезпечності поступаючи, інформація вказує, що при метеорологічних умовах, що зберігаються, прийняті заходи не забезпечують необхідної чистоти атмосфери, при цьому очікується концентрації в повітрі одного або декількох речовин вище 5 ГДК.

В зв'язку з тим, що ГМЦ Чорного та Азовського морів не проводить в даному населеному пункті прогнозування несприятливих метеорологічних умов в з точки зору умов викиду забруднюючих речовин в атмосферу, заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах для даного підприємства не розробляються.

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування не передбачаються.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин

Так як на підприємстві відсутні джерела викидів, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування (тобто основні джерела), то таблиця 9.1 не заповнюється.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів, надані у таблиці 9.2.

Таблиця 9.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів

Номер джерела викидів:

Місце розташування джерела викиду:

Максимальна витрата викиду, кубічних метрів на секунду:

Висота викиду, метрів:

Найменування забруднюючих речовин	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
Таблиця не заповнюється				

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

Джерела викиду № 0011. Лабораторія, венттруба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Таблиця не заповнюється

- Азотна кислота - 0,0005 г/с

- Пароподібні та газоподібні сполуки хлору, якщо вони не ввійшли до класу I у перерахунку на хлористий водень (Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL))
- 0,0001 г/с
- Сульфатна кислота (H₂SO₄) [сірчана кислота] - 0,00003г/с.

Джерела викиду № 0016. Котельня, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022 рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,044г/с;
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,050 г/с.
- оксид вуглецю – 0,055 г/с.

Джерела викиду № 0017. Дизельгенератор , димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,008г/с;
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,009 г/с.
- оксид вуглецю – 0,008 г/с.

Джерела викиду № 0018. Топкова 1, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022 рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,02 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,022 г/с.

- оксид вуглецю – 0,025г/с.

Джерела викиду № 0019. Топкова 1, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,051 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,062 г/с.
- оксид вуглецю – 0,075 г/с.

Джерела викиду № 0020. Топкова 2, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Таблиця не заповнюється

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту– 0,007 г/с;
- оксид вуглецю – 0,004 г/с.

Джерела викиду № 0021. Топкова 3, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4

Таблиця не заповнюється

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,006 г/с;
- оксид вуглецю – 0,004 г/с.

Джерела викиду № 0022. Топкова 4, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,036 г/с;
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,039 г/с.

- оксид вуглецю – 0,042 г/с.

Джерела викиду № 0023. Топкова 5, димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,032 г/с;

- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,034 г/с.

- оксид вуглецю – 0,04 г/с.

Джерела викиду № 0028. Дизельгенератор , димова труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид згідно із законодавством, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2022рік

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,007г/с;

- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки– 0,006 г/с.

- оксид вуглецю – 0,009 г/с.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються у дозволі на викиди:

1) Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищувати граничнодопустимі рівні викидів вказаних у додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

Статистичний звіт про викиди в атмосферу повинен надаватися в строки встановлені законодавством у відповідності з Інструкцією заповнення форми 2 - ТП (повітря).

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним та санітарним законодавством України.

Необхідно подавати щороку до дозвільного органу звіт про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

1.1) До технологічного процесу.

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

Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у виробничих процесах на джерелах викидів повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

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

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

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

1.2) До обладнання та споруд.

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

Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливно-енергетичних ресурсів чи теплової енергії та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу виробництва готової продукції необхідно проводити технічний огляд та контроль за справністю, герметичністю обладнання.

При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці в обладнанні та засобах індивідуального або колективного захисту,

необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

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

Для роботи котлоагрегатів (джер. 0018, 0022, 0023), дизельгенератору (джер.0017, 0027) використовувати дизельне паливо.

Для роботи котлоагрегатів (джер. 0016) використовувати дизельне паливо. Джерелом утворення є котлоагрегати ЕЛГА (190кВт) – 2од., що можуть працювати одночасно.

Для роботи котлоагрегатів (джер. 0019) використовувати дизельне паливо. Джерелом утворення є котлоагрегати: Ferolli 525 кВт – 1од., DeDitrich 270 кВт – 1од., DeDitrich 330 кВт – 1од., що можуть працювати одночасно.

Основним паливом для котлоагрегатів (джер. 0020,0021) є тільки природний газ.

1.3) До очистки газопилового потоку:

Умова не встановлюється

Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання

Умова не встановлюється

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

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

2) Умови до виробничого контролю

Умова не встановлюється.

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

Умова не встановлюється.

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

Номер джерел а 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
<i>Таблиця не заповнюється</i>							

3) Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів

Вимоги до неорганізованих джерел викидів

Продуктивність ліній розливу повинна бути не більше тих, що вказана в обґрунтовуючих матеріалах (джер. 0001÷0006).

Технологічне обладнання підприємства повинно бути у належному стані для мінімізації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (джер. 6007,6008, 6009, 6010, 0011). Планові попереджувальні ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком.

У холодильних системах використовувати холодагенти, озоноруйнуючий потенціал яких дорівнює нулю (джер. 6012÷6015)

Резервуарне обладнання для зберігання дизельного палива повинне забезпечувати запобігання надлишковим викидам неметанових летких органічних сполук (вуглеводні насичені C12-C19) в атмосферу (окрім ремонтних процесів, взяття проб) (джер. 6024).

Для зварювальних робіт (дж. 6025) використовувати дріт типу АНО-3, АНО-4, СВ08Г2С, АМЦ, а газове різання проводити з використанням пропан-бутану.

Заточувальний верстат (джерело 6026) повинен бути обладнаний абразивно-шліфувальними колами з діаметром не більше тих, що вказана в обґрунтовуючих матеріалах.

При металообробці металевих деталей у якості змащувально-охолоджувальної рідини використовувати емульсол (джер. 6027).

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, хвилини, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	код	найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Умови не встановлюються</i>								

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

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

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

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

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

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

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

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

Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан

забруднення атмосферного повітря

Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря здійснюється за даними результатів розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі в контрольних точках: на межі СЗЗ; в сільбищній зоні; в зоні відпочинку.

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки і волокна) з урахуванням фонового забруднення не можуть створити на території розрахункового майданчика та в контрольних точках в приземному шарі концентрацій, що перевищують 1 ГДК, тому немає необхідності у введенні природоохоронних заходів та збільшені/зменшені СЗЗ.

За даними, що одержані при проведенні інструментальних методів досліджень акредитованою лабораторією в установленому законодавством порядку в контрольних точках виявлено, що викиди забруднюючих речовин не перевищують 1ГДК, тому немає необхідності у введенні природоохоронних заходів.

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди надано в паперовій формі (див. Додатки) та електронній формі з метою опублікування в медіа інформації та для подачі до місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування і до Міндовкілля для подальшого його публічного розміщення на своїх офіційних вебсайтах.

Текст повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди:

Товариство з обмеженою відповідальністю «ФРАТЕЛЛІ ЛТД» (ТОВ «ФРАТЕЛЛІ ЛТД», код ЄДРПОУ – 43743836, юридична адреса та адреса місцезнаходження об'єкту: 65496, Одеська обл., Одеський р-н, смт Таїрове, вул. 40 річчя Перемоги,1. Тел. +38(096) 668 17 66, e-mail: office@fratelli-winery.com.ua) спеціалізується на виробництві виноградних вин (шампанських, напоїв на основі вина) та напоїв слабоалкогольних із плодових та виноградних соків. Має на меті отримати дозвіл на викиди для існуючих об'єктів.

Згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» дана діяльність не підлягає оцінці впливу на довкілля.

Основними джерелами впливу на атмосферне повітря є: цехи розливу, резервуари спиртового бродіння, спиртосховище, котлоагрегати, ємності для ДП, зварювальні

апарати, дизельгенератори. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин (далі - ЗР) (у т/рік): залізо -0,009, ртуть- 0,00000016, манган - 0,0003, хром - 0,000002, алюмінію оксид – 0,001, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок - 0,041, оксиди азоту -1,709 азоту (I) оксид - 0,030, азотна кислота-0,004, сірки діоксид- 1,074, сірчана кислота-0,0002,оксид вуглецю – 3,585, вуглецю діоксид – 645,855, спирт етиловий–12,322, вуглеводні насичені C12-C19 - 0,0008, метан- 0,036, водню хлорид- 0,001, фреони-0,001, ГХВ-0,0003, натрію гідрооксид-0,0001, емульсол – 0,00004, всього -664,635.

Об'єкт відноситься до другої групи в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не передбачаються, так як виробництва та технологічне устаткування, на яких вони повинні впроваджуватися, відсутні.

Перевищення гігієнічних нормативів за результатом розрахунку розсіювання ЗР в атмосферному повітрі та за даними, що одержані при проведенні інструментальних методів досліджень концентрацій ЗР акредитованою лабораторією на межі санітарно-захисної зони та в сельбищній зоні, не виявлено. Санітарно-захисна зона витримана. Фактичні масові концентрації ЗР із стаціонарних джерел не перевищують встановлених значень нормативів граничнодопустимих викидів (далі - ГДВ). Тому заходи щодо скорочення викидів не передбачаються, а також раніше не встановлювались. Для неорганізованих стаціонарних джерел нормативи ГДВ не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог. Надано пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди об'єкту до технологічних процесів, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку, виробничого контролю до адміністративних дій у випадку виникнення надзвичайних ситуацій техногенного й природного характеру.

Зауваження та пропозиції від громадськості слід направляти протягом 30 календарних днів з дня публікації до Одеської обласної військової адміністрації за адресою: 65032, м. Одеса, пр-т Шевченка, 4. Тел. 048 718 94 86, genotdel@od.gov.ua