

ПІ Виробничо – технічна форма "УКРНТЕРМ"
ПІ Інженерний центр "ПромЕко"

ЗАМОВНИК
ПІ ВТФ "УКРНТЕРМ"

ЗАМОВЛЕННЯ
№01/2001



Управління
охраны
исторического
средовища



Центр урбаністичної історії
Center for Urban History

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

КОТЕЛЬНЯ АДМІНБУДИНКУ м. ЛЬВІВ, пл. Ринок 2.
ДАХОВА КОТЕЛЬНЯ

ЗАЯВА ПРО ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ

Директор ПІ ВТФ
"УКРНТЕРМ"

І.В. Вичарський

Директор ПІ "ПромЕко"
кв. 1, 7000, 1000

А.М. Барановський



м. Львів - 2000р.



1. ЦІЛЬ І ОБГРУНТУВАННЯ НЕОБХІДНОСТІ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Будівля адміністративну знаходиться на пл. Ринок, 2 на розі з вул. Співробітницькою.

Будівництво котельні номінального потужності 315 кВт необхідно для покриття теплових та навантажувальних енергетичних навантажень адміністративну на пл. Ринок, 2 в м. Львові.

Будівлю на пл. Ринок, 2 є пам'ятником архітектури та знаходиться на реставрації вже 10 років. До реставрації опалення будівлю здійснювалося газовими печами.

Споживання тепла від власної котельні з котлами "Chauffours" виробництва французької фірми "Chauffours et Maury" з коефіцієнтом корисної дії 90,0-93,0% сприятиме більш економічному його використанню, а, відповідно і природного газу, що позитивно вплине на екологічне становище самого адміністративу на пл. Ринок, 2 в м. Львові. Крім того котел обладнаний системою автоматичного регулювання процесу горіння, що забезпечує повноту згорання палива.

2. ОПИС НАЙБІЛЬШІХ ЗАНАЧНИХ ВПЛИВІВ НА ОТОЧУЮЧЕ СЕРЕДОВИЩЕ

Джерелами безпосереднього впливу на оточуюче середовище є викиди продуктів спалювання природного газу в котлах "Chauffours" виробництва французької фірми "Chauffours et Maury". З димовими газами в атмосферу виводяться діоксид азоту та оксид вуглецю.

Запроєктована котельня виключає заливів та повітряні викиди вапняного забруднювача розчину.

Твердість і різкість відходів при експлуатації котельні не перевищують.

3. КЛАСИФІКАЦІЯ ПОКАЗНИКІВ РІВНЯ ПОТЕНЦІЙНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

3.1. Охорона атмосферного повітря

Основними критеріями шкідливого впливу на оточуюче середовище є рівні забруднення отримані при розкритті викидів підприємства в атмосферному повітрі. Аналіз даних розрахунку повітря, що мінімальні забруднення атмосферного повітря складає 1,033 ГДК висхідного пункту для діоксиду азоту з врахуванням фонових забруднень місцевості (вклад підприємства становить 0,114 ГДК) та для оксиду вуглецю складає 0,997 ГДК висхідного пункту з врахуванням фонових забруднень місцевості (вклад підприємства становить 0,002 ГДК).

3.2. Охорона водних ресурсів

3.2.1. Водопостачання

При експлуатації котельні буде проводитися періодичне підживлення системи опалення в кількості до 0,06 м³/добу свіжої води. Забір води здійснюється із внутрішньої колодязної мережі будівлі адміністративу на пл. Ринок, 2 в м. Львові.

Вплив на оточуюче середовище споруд теплопункту можуть здійснюватися тільки у випадку аварії на водоводі поза межами підприємства в результаті короточасного (мік період, інцидент аварії) підвищення позначки мість-території.

3.2.2. Каналізація.



Січні води від котельні в кількості 0,06 м³/добу відводяться в каналізаційну мережу будівельно-днізбудівнику на вул. Ринок, 2 в м. Львові.

Короточасний від'ємний вплив на оточуюче середовище споруди каналізації можуть здійснюватися тільки у випадку аварії, і тільки на позі площідрона каналізаційних водоводів, так як локальні очисні споруди каналізації підприємства безпосереднього контакту з водоймаками не мають.

4. ПЕРЕЛІК ЗАХОДІВ ПО ОХОРОНІ ОТОЧУЮЧОГО СЕРЕДОВИЩА.

4.1. Охорона атмосферного повітря.

В процесі виробничо-випускних заходів направлення на забезпечення необхідної чистоти атмосферного повітря в приміщенні замі:

- копів обладнані системою автоматичного регулювання пропуску горіння, що забезпечує повноту згорання палива;
- шкідливі речовини викидаються за межі виробничої тілі.

4.2. Охорона водоймищ.

4.2.1. Водопостачання.

Для запобігання та попередження від'ємного впливу на оточуюче середовище при аварійних ситуаціях на споруді водопостачання виробничо-розливу мережі водопроводу на ремонтні ділянки з кооперативом та будівництвом.

4.2.2. Каналізація.

Для запобігання та попередження від'ємного впливу на оточуюче середовище споруд каналізації виробничо:

- система каналізації безпосереднього контакту з водоймаками не має.

Законодавство зобов'язує виконати простіші рішення у підпорядкованості з нормами і правилами охорони навколишнього середовища і використання екологічної безпеки на всіх етапах будівництва і експлуатації. Контроль та дотримання простіших рішень виконано на керівника служби експлуатації адміністративного на вул. Ринок, 2 в м. Львові.