

**Протокол № _____
відбору та дослідження проб ґрунту**

від „ 14 ” вересня 2022 р.

Назва об'єкта, адреса Міський полігон твердого побутового відходів
КП Кабінет комп'ютеризованого підтримання Старокостянтинівської
міської ради
Дата та час відбору 14.09.2022 доставки 14.09.2022
Мета дослідження загальна хімія ґрунту

Додаткові відомості по договору

№ з/ч	№ проби	Місце та точка відбору	Кількість, Гр.	Глибина відбору, см	Нормативна документація на метод відбору
1	2	3	4	5	6
1	1	3 карт. полігону ПТВ	200,0	20,0	ЗСТ 14.4.4.02:2019
2	2	50 см вмішавки в СЗЗ на ґрунті			Методика добуття, екстракції, методи вимірювання та підготовки проб для хімічного, бактеріологічного та гельмінтологічного аналізу
3	3	Вмішавка СЗЗ - 100 см в ґрунті 200,0		-	
4	4	Вмішавка СЗЗ - 20 см в ґрунті 200,0		-	
5	5	Вмішавка СЗЗ - 50 см в ґрунті 200,0		-	

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ

№ з/ч	№ проби	Найменування показників	НД на методи дослідження	Результат дослідження у пробах в одиницях вимірювання ГДК, ОВРВ
1	2	3	4	5
1	13	д/железо		не вияв.
2	14	д/селен		не вияв.
3	15	д/кадмій		не вияв.
4	16	д/селен		не вияв.
5	17	д/марганець		не вияв.

Прізвище, та підпис особи, яка проводила дослідження _____

ВИСНОВКИ САНІТАРНОГО ЛІКАРЯ _____

у пробі ґрунту не виявлені.

Санітарний лікар _____

(підпис)

(прізвище)



Міністерство охорони здоров'я України
ДУ „Хмельницький обласний центр
контролю та профілактики хвороб
МОЗ України”
Хмельницький районний відділ
Старокостянтинівське відділення

Медична документація
Форма № 329/о
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р. № 160

ПРОТОКОЛ № 685-696
дослідження повітря населених місць
„20” вересня 2022р.

Місце відбору проби повітря Міський полігон твердих побутових відходів КП ККП (комбінату комунальних підприємств) Старокостянтинівської міської ради (в напрямку м. Старокостянтинів).

Мета відбору Дослідження атмосферного повітря на вміст шкідливих хімічних речовин і пилу на межі санітарно-захисної зони полігону ТПВ за заявою КП ККП (комбінату комунальних підприємств)

Вид проби (разова, середньодобова) Разова

Дата і час відбору 14.09.2022р. - 09 год. 00хв. доставки 14.09.2022р. - 12 год. 00 хв.

Умови транспортування згідно з РД 52.04.186-89 зберігання -

Методи консервації -

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі Пробовідбірник 4-канальний переносний „Тайфун Р-20-20-2-2-ДМ” заводський №0205; газоаналізатор „Аквілон 1-1” заводський №0239.

Інформація про державну повірку свідоцтво №361 - чинне до 22.12.2022р.; свідоцтво №851 б/т

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) межа санітарно-захисної зони.

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу Горбистий; твердий ґрунт і зелені насадження

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)
мінімальна - максимальна Викиди неорганізовані

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними статистичної звітності підприємства дані не надані

Відстань від джерел забруднення 500 метрів

Форма факелу дані не надані

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб фельдшер-лаборант Слободенюк Н.В.

(підпис)

Протокол складається в двох примірниках

ПРОТОКОЛ № 709-720
дослідження повітря населених місць
„20” вересня 2022р.

Місце відбору проби повітря Міський полігон твердих побутових відходів КП ККП (комбінату комунальних підприємств) Старокостянтинівської міської ради (в напрямку с. Немирівка)

Мета відбору Дослідження атмосферного повітря на вміст шкідливих хімічних речовин і пилу на межі санітарно-захисної зони полігону ТПВ за заявою ККП (комбінату комунальних підприємств)

Вид проби (разова, середньодобова) Разова

Дата і час відбору 14.09.2022р. - 10 год. 50хв. доставки 14.09.2022р. - 12год. 00 хв.

Умови транспортування згідно з РД 52.04.186-89 зберігання -

Методи консервації -

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі Пробовідбірник 4-канальний переносний „Тайфун Р-20-20-2-2-ДМ” заводський №0205; газоаналізатор „Аквілон 1-1” заводський №0239.

Інформація про державну повірку свідоцтво №361 - чинне до 22.12.2022р.; свідоцтво №851 – б/т

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) межа санітарно-захисної зони.

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу

Горбистий; твердий ґрунт і зелені насадження

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)

мінімальна - максимальна Викиди неорганізовані

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними статистичної звітності підприємства дані не надані

Відстань від джерел забруднення 500 метрів

Форма факелу дані не надані

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб фельдшер-лаборант Слободенюк Н.В. 
(підпис)

Протокол складається в двох примірниках

Міністерство охорони здоров'я України
ДУ „Хмельницький обласний центр
контролю та профілактики хвороб МОЗ України”
Хмельницький районний відділ
Старокостянтинівське відділення
Свідоцтво на право проведення досліджень
№ 11/18 від 30.03.2018р.
Дійсне до 30.03.2023р

Код форми за ЗКУД _____ \\
Код закладу за ЗКПО _____

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
ФОРМА № 327/О
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р. № 160

ПРОТОКОЛ № 6, 685

ДОСЛІДЖЕННЯ ВОДИ ПОВЕРХНЕВИХ ВОДОЙМИЩ, ПРИБЕРЕЖНИХ ЗОН МОРІВ І СТІЧНИХ ВОД

від „20” вересня 2022 року

Найменування джерела Водойма (штучного походження)

Місце відбору проби Полігон ТПВ (твердих побутових відходів) КП ККП (комбінату комунальних підприємств) Старокостянтинівської міської ради (в межах СЗЗ нижче за рельєфом з підземним і наземним заповненням)

Дата і час відбору проби 14 вересня 2022р. – 10.00 год.

Температура води у градусах °С 8°С

ЗАПАХ

інтенсивність у балах 2

характер (описати мулу)

поріг зникнення (в розведенні) _____

Кольоровість у градусах _____

Колір (описати) не виявлений у стовпчику води 10 см

Поріг зникнення кольору (в розведенні) _____

Мутність, осад (описати) _____

Прозорість _____ (см)

Плаваючі домішки, плівки відсутні

Завислі речовини 0,45 (N не >15) _____ мг/л

pH 7,61

Розчинений кисень 7,52 _____ мг/л

БСК-5 2,88 (N не >15) _____ мгО₂/л

БСК-20 _____ мгО₂/л

Окисність _____ мгО₂/л

ХСК 25,6 (N не >80) _____ мгО₂/л

Лужність _____ мг-екв

Кислотність _____ мг-екв

Загальна жорсткість _____ мг-екв/л

Сухий залишок 532,0 _____ мг/л

Кальцій _____ мг/л

Магній _____ мг/л

Залізо _____ мг/л

Хлориди 360,0 _____ мг/л

Сульфати 47,1 _____ мг/л
Азот _____
аміаку _____ мг/л
нітритів _____ мг/л
нітратів _____ мг/л
Фтор _____ мг/л

**СПЕЦИФІЧНІ РЕЧОВИНИ,
характерні для місцевих умов**

СПАР (синтетичні поверхнево-активні речовини) _____ мг/л
нафтопродукти _____ мг/л
феноли _____ мг/л
ціаніди _____ мг/л
мідь _____ мг/л
свинець _____ мг/л
цинк _____ мг/л
хром трьохвалентний _____ мг/л
хром шестивалентний _____ мг/л³
інші ДДТ < 0,005 (не виявл.) ГДК = 0,002; ДДЕ < 0,005 (не виявл.) ГДК = 0,002; ГХЦГ < 0,005 (не виявл.) ГДК = 0,02. _____ мг/л

НТД на методи дослідження:

„Методи исследования качества воды водоёмов” під редакцією А.П. Шицкової, М. „Медицина, 1990р.; ГОСТ 3351-79, МВ №2142-89.

Підпис особи, яка проводила дослідження фельдшер-лаборант Слободенюк Н.В. 

ВИСНОВКИ ЛКАРЯ Досліджена проба води з водойми по таких досліджених показниках як вміст завислих речовин, БСК, ХСК відповідає вимогам „Правил охорони поверхневих вод від забруднення зворотними водами”, затв. постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.1999р. №465. Пестициди в дослідженій пробі води з водойми не виявлені (нижче межі чутливості методу дослідження та ГДК згідно з ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001).

Завідувач відділенням Ступницький Д.П.


(підпис)

ПРОТОКОЛ № 697-708
дослідження повітря населених місць
„20” вересня 2022р.

Місце відбору проби повітря Міський полігон твердих побутових відходів КП ККП (комбінату комунальних підприємств) Старокостянтинівської міської ради (в напрямку с. Хутори)

Мета відбору Дослідження атмосферного повітря на вміст шкідливих хімічних речовин і пилу на межі санітарно-захисної зони полігону ТПВ за заявою КП ККП (комбінату комунальних підприємств)

Вид проби (разова, середньодобова) Разова

Дата і час відбору 14.09.2022р. - 10 год. 10 хв доставки 14.09.2022р. - 12 год. 00 хв.

Умови транспортування згідно з РД 52.04.186-89

зберігання -

Методи консервації -

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі Пробовідбірник 4-канальний переносний „Тайфун Р-20-20-2-2-ДМ” заводський №0205; газоаналізатор „Аквілон 1-1” заводський №0239.

Інформація про державну повірку свідоцтво №361 - чинне до 22.12.2022р.; свідоцтво №851 –б/т

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа санітарно-захисної зони тощо) межа санітарно-захисної зони.

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і рельєфу Горбистий; твердий ґрунт і зелені насадження

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)

мінімальна - максимальна Викиди неорганізовані

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними статистичної звітності підприємства дані не надані

Відстань від джерел забруднення 500 метрів

Форма факелу дані не надані

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД, згідно якої проводився відбір „Руководство по контролю загрязнения атмосферы” 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб фельдшер-лаборант Слободенюк Н.В

(підпис)

Протокол складається в двох примірниках

