



ДНІПРОВСЬКА МІСЬКА РАДА  
VIII СКЛИКАННЯ  
Р І Ш Е Н Н Я

17.08.2022

№ 8/26

Про затвердження Програми державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря агломерації «Дніпро» на 2022–2026 роки

Керуючись законами України «Про охорону атмосферного повітря», «Про місцеве самоврядування в Україні», Постановою Кабінету Міністрів України від 14.08.2019 № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» (зі змінами), враховуючи лист Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 05.07.2022 вх. № 2/213, з метою організації та здійснення моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря на території міста Дніпра, згідно з листом департаменту екологічної політики Дніпровської міської ради від 11.07.2022 вх. № 2/213 міська рада

В И Р І Ш И Л А:

1. Затвердити Програму державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря агломерації «Дніпро» на 2022–2026 роки (додається).

2. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів, директора департаменту благоустрою та інфраструктури Дніпровської міської ради і голову постійної комісії міської ради з питань екології.

Міський голова

Борис ФІЛАТОВ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення міської ради

17.08.2022 № 8/26

### ПРОГРАМА

державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря  
агломерації «Дніпро» на 2022–2026 роки

розглянута комісією з питань здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря та управління  
якістю атмосферного повітря зони / агломерації 14.12.2021  
(дата)

погоджено Міністерством захисту довкілля та природних ресурсів України 01.07.2022  
(дата)

## ЗМІСТ

I. Загальні положення	4
I.1. Орган управління якістю атмосферного повітря	4
I.2. Інформація про агломерацію	4
II. Інформація про забруднення атмосферного повітря	8
II.1. Джерела забруднення атмосферного повітря	8
II.2. Інформація про забруднення атмосферного повітря	9
III. Діюча система моніторингу стану атмосферного повітря станом на 01.01.2021 р.	10
III.1. Мережа спостережень за станом атмосферного повітря	10
III.2. Лабораторно-аналітичний комплекс	36
III.3. Інші методи оцінювання (моделювання, інвентаризація викидів, прогнози, наукові та дослідницькі)	37
III.4. Система оприлюднення інформації	38
IV. Система державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря»)	39
IV.1. Аналіз якості атмосферного повітря та вибір режимів спостережень	39
IV.2. Проектування мережі спостережень та оцінювання	42
V. Інформація про заплановані заходи щодо модернізації мережі спостережень	57
VI. Додатки	61
Додаток 1. Перелік суб'єктів системи моніторингу атмосферного повітря та суб'єктів господарювання, що здійснюють моніторинг атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» (контактні дані)	62
Додаток 2. Карта розміщення джерел викидів та пунктів спостереження за станом атмосферного повітря агломерації «Дніпро»	63
Додаток 3. Перелік основних стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря	64
Додаток 3.1. Перелік підприємств, установ і організацій у м. Дніпрі, які здійснюють викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря	65
Додаток 4. Попередня оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро»	103

1. Оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» за результатами довгострокових вимірювань Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології	103
2. Оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» за результатами короткострокових вимірювань ДУ «Дніпропетровський ОЦКПХ МОЗ України» за 2020 рік	128
3. Оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» за результатами аналізу даних зі станцій КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР»	133
3.1. Результати оцінки якості атмосферного повітря за даними стаціонарних станцій КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР»	133
3.2. Результати оцінки якості атмосферного повітря за даними пересувної станції «Еол-1» КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР».	234
4. Статистика розподілу концентрацій забруднювальних речовин вздовж доріг	331
5. Загальні висновки за результатами попередньої оцінки	333
Додаток 5. Проектування мережі спостережень	337
Додаток 6. Заплановані заходи щодо встановлення пунктів спостережень та/або удосконалення наявних мереж спостереження за якістю атмосферного повітря, створення та/або вдосконалення лабораторій спостереження за станом атмосферного повітря	361

## I. Загальні положення

- I.1. Орган управління якістю атмосферного повітря. Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради.
- I.1.1. Контактні дані (адреса, телефон, ел. пошта, прізвище, власне ім'я та по батькові (за наявності) контактної особи): м. Дніпро, проспект Дмитра Яворницького, 75, телефон: 745-41-38, e-mail: esoro@dmg.dp.ua, директор департаменту: Семенко Олег Борисович; м. Дніпро, проспект Дмитра Яворницького, 75, телефон: +38 (067) 881-04-86, e-mail: esoro@dmg.dp.ua, начальник відділу екологічного контролю управління комунальної екології департаменту: Левачова Тетяна Олександрівна.
- I.1.2. Дата створення (зміни) органу управління якістю атмосферного повітря: 18.12.2019 р. (рішення Дніпровської міської ради від 18.12.2019 р. № 68/52 «Про визначення органу управління якістю атмосферного повітря у м. Дніпрі»).
- I.1.3. Дата створення органу управління якістю атмосферного повітря у м. Дніпрі).
- I.1.4. Дата створення державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря: 21.01.2020 р. (Рішення виконавчого комітету Дніпровської міської ради від 21.01.2020 р. № 100 «Про створення комісії з питань здійснення державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря у м. Дніпрі»).
- I.1.4. Інформаційно-аналітична система (структура, що забезпечує функцію/вебсайт): Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради <https://dnipro.gov.ua/uk/page/department-ekologichnoi-politiki-dniprovsjkoj-miskoi-radi>
- I.2. Інформація про агломерацію:
- I.2.1. Площа території: 409,7 квадратних кілометрів.
- I.2.2. Населення:
- загальна чисельність населення (станом на 01.01.2021) — 980 948 осіб;
  - чисельність населення з різних груп:
    - ✓ діти у віці від 0 до 16 років — 158 956 осіб;
    - ✓ люди похилого віку від 60 років — 242 100 осіб;
    - ✓ особи, що хворіють на злоякісні новоутворення — інформація на рівні агломерації відсутня.
  - щільність населення: 2394,3 осіб на квадратний кілометр.
- I.2.3. Опис географічного положення, сусідні зони/агломерації / інші країни: Агломерація «Дніпро» розташована в південно-східній частині України. Знаходиться в межах басейну річки Дніпро (суббасейн Нижнього Дніпра). Територія агломерації займає площу 409,7 квадратних кілометрів і розташована в центральній частині зони «Дніпропетровська» (рис. 1).
- Місто Дніпро — багатофункціональний обласний і промисловий центр, важливий транспортний вузол міжобласного значення, центр міської агломерації, знаходиться в середній течії р. Дніпро на північному боці великого Дніпровського закруту, там, де в нього впадає р. Самара. Місто Дніпро розташоване в центральній частині Дніпропетровської області, в межах степової зони.

У західному напрямку в межах зони «Дніпропетровська» знаходиться агломерація «Кривий Ріг». В південному напрямку на відстані 26 км знаходиться межа зони «Запорізька», далі на південь проходить межа агломерації «Запоріжжя». У Північному напрямку на проходить межа зони «Полтавська», а у Північно-Східному — зона «Харківська». У східному напрямку знаходиться зона «Донецька».

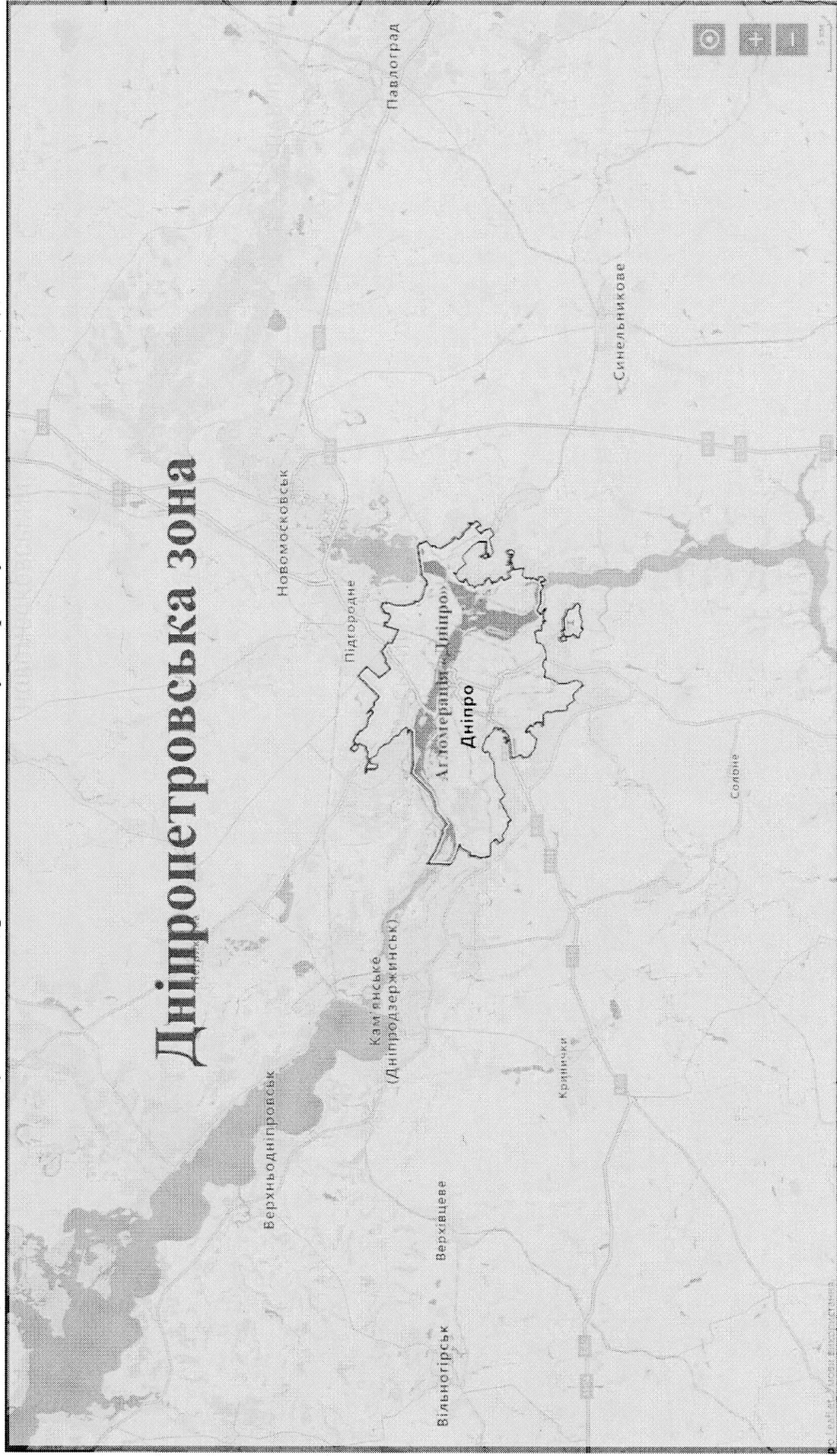


Рис. 1. Географічне положення агломерації «Дніпро» (<https://maps.visicom.ua/c/34.96056,48.45699,11/f/STL1NLX35?lang=uk>)

1.2.4. Опис рельєфу, ландшафтів, кліматичних умов: Агломерація «Дніпро» розташована в межах степової зони. Територія розташована на межі Дніпровсько-Орільського та Сурсько-Дніпровського фізико-географічних районів. Така ситуація обумовлює складність рельєфної будови території. Р. Дніпро розділяє територію на лівобережну та правобережну частини. Лівобережна частина знаходиться на Придніпровській низовині та представлена заплавно-рівнинним рельєфом з абсолютними відмітками поверхні 51,0–72,6 м. В індустріальному районі й понад р. Дніпром піщані дюни. У межах міста в р. Дніпро впливає р. Самара. На заході лівобережжя в Амур-Нижньодніпровському районі міста багато озер — залишків давньої гідросистеми р. Протовчі, руслом якої прорите нове русло р. Орелі. Інші річки лівобережжя: Гнилокиш, Кримка, Шиянка. Р. Шиянка визначає Ігреський острів. На р. Дніпрі у межах міста розташовано чимало островів: давній Монастирський, Швецький (помилково Шевський), Свинячий, Пороховий, Кодачек.

Правобережна частина знаходиться на Придніпровській височині та представлена сильно розчленованим рівнинно-водороздільним рельєфом (0,8–0,9 км/км<sup>2</sup>) з перепадом висот 51,0–180,0 м. В межах правобережжя нараховується біля 17 основних балок і більше 20 ярів. Найбільші з них — Тонельна, Красноповстанська, Запорізька, Аптекарська, Сухий яр, Діївська. На заході, північніше Діївки — плавні, з головною протокою Старий Дніпро.

Ґрунтовий покрив правобережжя представлений чорноземами звичайними, малогумусними. На схилах долини р. Дніпра і балок чорноземи мають різну ступінь змитості. На лівобережжі поширені лучно-чорноземні, лучні, лучно-болотні різного ступеня засоленості. Дані ґрунти відносяться до середнього рівня родючості і сприятливі для озеленення зональними дерево-чагарниковими насадженнями.

Клімат помірно-континентальний, що характеризується теплим літом і помірно м'якою зимою. Середня максимальна температура повітря найспекотнішого місяця (липень) 26,7 °С тепла. Середня температура повітря найхолоднішого місяця (січень) 5,5 °С морозу. Середня мінімальна температура найхолоднішого місяця (січень) 8,4 °С морозу. Швидкість вітру, повгорованість перевищень котрої складає 5 % — 9–10 м/с. Середня дата утворення стійкого снігового покриву — 25 грудня. Середня дата руйнування стійкого снігового покриву — 03 березня.

Таблиця 1. Середньомісячна та річна температура повітря (°С)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	рік
	-3,6	-2,8	2,5	10,3	16,5	20,5	22,7	22,0	16,2	9,2	2,6	-2,0	9,5

Таблиця 2. Середня кількість опадів за рік та їх розподіл по місяцях

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	рік
50	42	42	50	40	49	61	50	45	43	38	45	47	560

Таблиця 3. Середня відносна вологість повітря, %

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	рік
89	85	77	65	63	65	64	61	67	77	86	89	74

Таблиця 4. Число днів з туманами за рік

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	рік
8	8	6	1	0,7	0,3	0,3	0	0,7	3	7	9	44

Таблиця 5. Повторюваність напрямку вітру (%) та штгнів (роза вітрів) (%)

Пн	ПнС	С	ПдС	Пд	ПдЗ	З	ПнЗ	Штгнів
16,8	15,5	14,0	10,5	9,7	10,3	13,8	9,4	8,2

Таблиця 6. Середня швидкість (м/с) вітру по місяцях та за рік

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	рік
4,5	4,8	4,9	4,4	3,9	3,9	3,8	3,9	4,0	4,1	4,5	4,6	4,3



II.1. Джерела забруднення атмосферного повітря

II. Інформація про забруднення атмосферного повітря

	2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік
1	130	191	178	191	164
2	221	209	294	189	270
	24	42	45	49	52
	37	33	78	37	59
	160	134	171	103	159
3	40816	40775	43608	59610	58092
	6941	7345	7107	8165	8316
	33875	33430	36501	51445	49776
4	-	-	-	-	1,808
	-	-	-	-	1,3425
5	133	146	158	167	177
	0 <sup>4</sup>	0 <sup>4</sup>	0 <sup>4</sup>	0 <sup>4</sup>	0 <sup>4</sup>
	1	1	1	1	1
	93	105	115	124	133
	24	25	27	27	28

	місць видалення відходів <sup>5</sup>	15	15	15	15	15	15
6	Природні джерела (за наявності) кількість пожеж, од. <sup>6</sup>	2709	2488	1395	1683	1700	1700

1. Згідно відповіді Департаменту дозвільно-ліцензійної діяльності та запобігання промислового забрудненню Міндовкілля України лист №14/14-01/3059-21 від 21.10.2021 р. для підрахунку кількості діючих дозволів використовувався Перелік суб'єктів господарювання, об'єкт якого належить до I групи, які отримали дозволи на викиди забруднювальних речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами в Міндовкілля України за 2014–2020 роки — <https://mepg.gov.ua/content/perelik-subektiv-gospodaryuvannya-obekt-yakogo-nalezhit-do-i-grupi-yaki-otrimali-dozvoli-na-vikidi-zabrudnyuvalnyh-reshovin-v-atmosferi-ukraini-0101-01042017.html>.

2. Згідно інформації, отриманої від Департаменту екології та природних ресурсів Дніпропетровської обласної державної адміністрації (вих.№ І-6553/0/261-21 від 04.10.2021 р.), наведені дані кількості дозволів, виданих суб'єктам господарювання, які належать до 2 та 3 групи.

3. Наведені дані згідно відповіді Департаменту благоустрою та інфраструктури Дніпровської міської ради (лист № 2/2-802 від 11.11.2021 р.).

4. Міжнародний аеропорт «Дніпро» розташований за межами агломерації

5. За даними Реєстрів оприлюднених Департаментом екології та природних ресурсів Дніпропетровської ОДА <https://adm.dp.gov.ua/dniprooda/pro-oda/departamenti-ta-upravlinnya/departament-ekologiyi-ta-prigodnih-resursiv/administrativni-ta-inshi-poslugi>

6. За даними Дніпровського РУ ГУ ДСНС України у Дніпропетровській області (лист № 4376/02-21 від 05.11.2021).

## II.2. Інформація про забруднення атмосферного повітря

		2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	2020 рік
1	Загальний обсяг викидів забруднювальних речовин, тис. т	80,6	45,7	47,1	40,8	31,1
2	Викиди забруднювальних речовин від стаціонарних джерел (тис. т) всього, у тому числі:	80,6	45,7	47,1	40,8	31,1
	Діоксид сірки	45,2	17,0	18,8	18,8	16,1
	Діоксид азоту та оксиди азоту	12,2	7,4	6,7	6,3	5,0
	Оксид вуглецю	7,9	9,4	8,7	7,2	5,7
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	13,8	10,5	11,6	7,3	3,0
	Метали та їх сполуки	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
	Неметанові леткі органічні сполуки	1,1	0,9	0,9	0,8	0,9
	Метан	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2

	Крім того, діоксид вуглецю		5832,3	4084,2	4382,9	3610,8	2427,7
3	Викиди забруднювальних речовин від пересувних джерел, тис. т*		-	-	-	-	-
4	Інше (вказати)		-	-	-	-	-

\*розрахунки проводяться Державною службою статистики тільки в розрізі адміністративних областей.

### III. Діюча система моніторингу стану атмосферного повітря станом на 01.01.2021 р.

#### III.1. Мережа спостережень за станом атмосферного повітря

##### III.1.1. Мережа пунктів спостережень за станом атмосферного повітря.

Місце розташування пункту (адреса, географічні координати)/або маршрути — точки відбору	Найменування юридичної особи, якій належить пункт спостереження	Дата введення в експлуатацію	Перелік забруднювачів	Режим спостережень	Метод оцінювання	Дані щодо сертифікації обладнання / оцінка відповідності приладів (для автоматизованих та напівавтоматизованих пунктів)	Дані щодо процедури повірки
<b>Стационарні пункти спостережень</b>							
«Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29 48.472799, 34.990702	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської області ради»	01.12.2020 (в режимі тестової експлуатації)	ТЧ10	Годинні значення	Бета ослаблення (еквівалентний методу ДСТУ EN 12341:2018)	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 155-20, виданий 10.12.2020, чинний до 10.12.2030; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 37 074-20, виданий 18.12.2020	Свідцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 37/2709 чинне до 24.11.2022р.
						ТЧ2.5	Годинні значення

					Сертифікат відповідності № UA.TR.001 37 074-20, виданий 18.12.2020	№ 37/2709 чинне до 24.11.2022р.
Оксид вуглецю	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14626:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11655 чинне до 10.12.2022р.	
Діоксид сірки	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14212:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11659 чинне до 10.12.2022р.	
Діоксид азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11658 чинне до 10.12.2022р.	
Оксид азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11659 чинне до 10.12.2022р.	

					17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	вальної техніки № 12-01/11658 чинне до 10.12.2022р.
Оксиди азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11658 чинне до 10.12.2022р.	
Аміак	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11658 чинне до 10.12.2022р.	
Озон	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14625:2016		Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11653 чинне до 10.12.2022р.	

					Сірково-день	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14212:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 1 виданий 17.12.2020, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 105-20 виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11659 чинне до 10.12.2022р.
ПСЗ № 10 м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	1966 р.	Метеопара-метри	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89		Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/383, свідоцтво про калібрування від 08.2021 № 8/26, свідоцтво про калібрування від 05.2020 № 01-04-34/70, міжповірочний інтервал - 2 роки		
				2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89		Свідоцтва про повірку від 10.2021 № 15-0/22412/562, 566		
				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89		Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/575		
			Оксид вуглецю	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89		Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/383		

				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/580
				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/585
				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/561
				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/573
				4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/576
ПСЗ № 13 м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 48.457022, 35.012249	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	1966 р.	Метеопараметри	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/385, свідоцтво про калібрування від 08.2021 № 8/29, свідоцтво про калібрування від 05.2020 № 01-04-34/71, міжповітряний інтервал - 2 роки

ПСЗ № 19 м. Дніпро, вул.Красно- пільська, 11, 48.409078, 34.997768	Дніпропетровсь- кий регіональний центр з гідроме- теорології	1980 р.	Діоксид сірки	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/563
			Оксид вуглецю	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/385
			Діоксид та оксид азоту	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/581
			Сірководень	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/568
			Метеопараметри	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/381, свідоцтво про калібрування від 08.2021 № 8/27, свідоцтво про калібрування від 05.2020 № 01-04-34/64
			Пил	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Дата повірки 4 квартал 2016, міжповітряний інтервал - 5 років
			Діоксид сірки	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0252-20 дійсний до 11.2021



<p>ПСЗ № 20 м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.974428</p>	<p>Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології</p>	<p>1981 р.</p>	<p>Оксид вуглецю</p>	<p>2 рази на добу, 07:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Свідчення про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/381</p>
			<p>Діоксид азоту</p>	<p>4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Сертифікат від 11.2020 № 2-0252-20 дійсний до 11.2021</p>
			<p>Сірководень</p>	<p>4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Сертифікат від 11.2020 № 2-0252-20 дійсний до 11.2021</p>
			<p>Формальдегід</p>	<p>4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Сертифікат від 11.2020 № 2-0252-20 дійсний до 11.2021</p>
			<p>Метеопараметри</p>	<p>2 рази на добу, 07:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Свідчення про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/384, свідчення про калібрування від 08.2021 № 8/28, свідчення про калібрування від 05.2020 № 01-04-34/63, міжповітряний інтервал - 2 роки</p>
			<p>Пил</p>	<p>2 рази на добу, 07:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Дата повірки 4 квартал 2016, міжповітряний інтервал - 5 років</p>
			<p>Діоксид сірки</p>	<p>4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00</p>	<p>ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89</p>	<p>Свідчення про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/569</p>

				Оксид вуглецю	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/384
				Діоксид азоту	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0251-20 дійсний до 11.2021
				Сірководень	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/571
				Фенол	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0251-20 дійсний до 11.2021
				Аміак	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0251-20 дійсний до 11.2021
				Формальдегід	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0251-20 дійсний до 11.2021
				Метеопараметри	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/380, свідоцтво про калібрування від 08.2021 № 8/25, міжповірочний інтервал - 2 роки
ПСЗ № 24 м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	1982 р.		Пил	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/564,570

ПСЗ № 25 м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	1987 р.	Діоксид сірки	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/572
			Оксид вуглецю	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/380
			Діоксид азоту	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/579
			Сірководень	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/584
			Фенол	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про повірку від 13.10.2021 № 15-0/22412/574
			Метеопараметри	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/386, свідоцтво про калібрування від 03.2020 № 9, свідоцтво про калібрування від 05.2020 № 01-04-34/65, міжповірочний інтервал - 2 роки

				Діоксид сірки	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0250-20 дійсний до 11.2021
				Оксид вуглецю	2 рази на добу, 07:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Свідоцтво про калібрування від 07.2021 № 99-04-32/386
				Діоксид азоту	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0250-20 дійсний до 11.2021
				Сірководень	4 рази на добу, 01:00, 07:00, 13:00, 19:00	ГОСТ 17.2.3.01-86 РД 52.04.186-89	Сертифікат від 11.2020 № 2-0250-20 дійсний до 11.2021
Індикативні станції							
м. Дніпро, проспект Сергія Нігояна, 77	Комунальне підприємство «ЕКОПОЛІС» Дніпровської міської ради	2017 р.	Цілодобово-тестовий	Діоксид сірки	У стадії реконструкції	Відсутні	
				Діоксид азоту			
Оксид вуглецю							
Озон							
м. Дніпро, вул. Осіння, 6	Комунальне підприємство «ЕКОПОЛІС» Дніпровської міської ради	2013 р.	Цілодобово-тестовий	Пил	У стадії калібрування і повірки	Свідоцтво № 51 від 17.01.2018	
				Оксиди азоту			
				МПУ 313\11-2015	У стадії калібрування і повірки	Свідоцтво № 52 від 17.01.2018	
				МПВД	У стадії калібрування і повірки		

«Ефір-1.1» м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106а, 48.424649, 35.062724	Комунальне підприємство «Центр екологіч- ного моніторин- гу» Дніпропет- ровської обласної ради»	18.12.2017 (в режимі тесто- вої експлуа- тації)	Пил	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 73- 17, виданий 09.08.2017, чинний до 09.08.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної техніки № 37/2839 чинне до 01.12.2022
			Діоксид сірки	Кожну хвилину	Електрохіміч- ний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100- 17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11048 чинне до 01.12.2022
			Діоксид азоту	Кожну хвилину	Електрохіміч- ний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100- 17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11048 чинне до 01.12.2022
			Оксид вуглецю	Кожну хвилину	Електрохіміч- ний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100- 17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11048 чинне до 01.12.2022
			Озон	Кожну хвилину	Електрохіміч- ний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100- 17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11052 чинне до 01.12.2022
			Сірководень	Кожну хвилину	Електрохіміч- ний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-	Свідоцтво про повірку законодавчо регульовано- го засобу вимірювальної

«Ефір-2.1» м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради»	19.12.2018 (в режимі тестової експлуатації)	ТЧ10	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої засоби вимірювальної техніки № 37/2995 чинне до 14.12.2022
			ТЧ2.5	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої засоби вимірювальної техніки № 37/2995 чинне до 14.12.2022
			Діоксид сірки	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої засоби вимірювальної техніки № 12-01/11900 чинне до 17.12.2022
			Діоксид азоту	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої засоби вимірювальної техніки № 12-01/11900 чинне до 17.12.2022

Оксид вуглецю	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11900 чинне до 17.12.2022
Озон	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11912 чинне до 17.12.2022
Сірководень	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11912 чинне до 17.12.2022
Аміак	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11912 чинне до 17.12.2022

«Ефір-2.2» м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.51388889, 35.08222222	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради»	19.12.2018 (в режимі тестової експлуатації)	ТЧ10	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 37/2996 чинне до 14.12.2022
			ТЧ2.5	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 37/2996 чинне до 14.12.2022
			Діоксид сірки	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11897 чинне до 17.12.2022
			Діоксид азоту	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11897 чинне до 17.12.2022
			оксид вуглецю	кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028;	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11897 чинне до 17.12.2022



					Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018			
Озон	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11914 чинне до 17.12.2022				
Сірководень	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11914 чинне до 17.12.2022				
Аміак	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11914 чинне до 17.12.2022				
ТЧ10	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 37/2997 чинне до 14.12.2022				
«Ефір-2.3» м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11а,	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропет-	19.12.2018 (в режимі тестової експлуатації)						

48.40388889, 35.13166667	ровської обласної ради»	ТЧ2.5	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 193-18, виданий 21.11.2018, чинний до 21.11.2028	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 37/2997 чинне до 14.12.2022
		Діоксид сірки	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11896 чинне до 17.12.2022
		Діоксид азоту	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11896 чинне до 17.12.2022
		Оксид вуглецю	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11896 чинне до 17.12.2022
		Озон	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки № 12-01/11896 чинне до 17.12.2022

					18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	техніки № 12-01/11903 чинне до 17.12.2022
Сірководень	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідчення про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 12-01/11903 чинне до 17.12.2022		
Аміак	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідчення про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 12-01/11903 чинне до 17.12.2022		
Діоксид сірки	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідчення про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/4466 чинне до 14.07.2022		
Оксид вуглецю	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідчення про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/4466 чинне до 14.07.2022		
ПАН №1, м. Дніпро, вул. Ударників, 31	Приватне акціонерне товариство "Дніпровський металургійний завод"	2018				

			Пил	Кожні 20 хвилин	Оптичний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №37/2061 чинне до 17.09.2022
ПАН №2, м. Дніпро, вул. Бельгійська, 11	Приватне акціонерне товариство "Дніпровський металургійний завод"	2018	Діоксид сірки	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/4467 чинне до 14.07.2022
			Оксид вуглецю	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/4467 чинне до 14.07.2022
			Пил	Кожні 20 хвилин	Оптичний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №37/2062 чинне до 17.09.2022
ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна заводська, 17	Приватне акціонерне товариство "Дніпровський металургійний завод"	2018	Діоксид сірки	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/2828 чинне до 18.05.2022
			Діоксид азоту	Кожні 20 хвилин	Електрохімічний	Дані відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/2828 чинне до 18.05.2022

<p>Пост автоматичного спостереження ПОСТ №1, м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.41231, 35.10937</p>	<p>Акціонерне товариство «ДТЕК Дніпроенерго» (відокремлений підрозділ «Придніпровська теплова електрична станція»)</p>	<p>Акт введення в експлуатацію- 18.11.2020р. Початок вимірювань –жовтень 2019р.</p>	<p>Оксид вуглецю</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>Електрохімічний</p>	<p>Дані відсутні</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №12-01/2828 чинне до 18.05.2022</p>
			<p>Пил</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>Оптичний</p>	<p>Дані відсутні</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого ЗВТ №37/2063 чинне до 17.09.2022</p>
		<p>Пил</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>ДСТУ EN 13284-2:2014, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 17.2.6.01-86, ДСТУ 2607-94, ДСТУ 2608-94, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>ДСТУ EN 13284-2:2014, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 17.2.6.01-86, ДСТУ 2607-94, ДСТУ 2608-94, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>Сертифікат відповідності модулю F від 09.10.2019 № UA.TR.001 37 174-19 Сертифікат перевірки типу від 21.11.2018 № UA.TR.001 193-18 Rev.0</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №37/601 від 26.03.2021р.</p>
		<p>Діоксид сірки</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>ДСТУ 2607-94, ДСТУ 2608-94, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 17.2.6.01-86, ГОСТ 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>ДСТУ 2607-94, ДСТУ 2608-94, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 17.2.6.01-86, ГОСТ 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>Сертифікат відповідності модулю F від 09.10.2019 № UA.TR.001 37 174-19 Сертифікат перевірки типу від 04.06.2018 № UA.TR.001 72-18 Rev.0</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/1785 від 23.03.2021р.</p>
		<p>Діоксид азоту</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>ДСТУ EN 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>ДСТУ EN 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>Сертифікат відповідності модулю F від 09.10.2019 № UA.TR.001 37 174-19 Сертифікат перевірки типу від 04.06.2018 № UA.TR.001 72-18 Rev.0</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/1785 від 23.03.2021р.</p>
		<p>Оксид вуглецю</p>	<p>Кожні 20 хвилини</p>	<p>ДСТУ EN 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>ДСТУ EN 13320:2008, ДСТУ EN 60079-29-1:2017, ДСТУ EN 60079-29-2:2016, ДСТУ OIML D 11:2012</p>	<p>Сертифікат відповідності модулю F від 09.10.2019 № UA.TR.001 37 174-19 Сертифікат перевірки типу від 04.06.2018 № UA.TR.001 72-18 Rev.0</p>	<p>Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/1785 від 23.03.2021р.</p>

Пост автоматичного спостереження ПОСТ №2 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1 48.40313, 35.12156	Акціонерне товариство «ДТЕК Дніпроенерго» (відокремлений підрозділ «Придніпровська теплова електрична станція»)	Акт введення в експлуатацію - 31.01.2019р. Початок вимірювань-серпень 2018р. Модернізація ПЗ у зв'язку з введенням поста №1-жовтень 2020р.	Пил	Кожні 20 хвилин	ДСТУ EN 13284-2:2014, ГОСТ 12.2.007.0-75, ГОСТ 17.2.6.01-86, ДСТУ 2607-94, ДСТУ 2608-94, ДСТУ OIML D 11:2012	Сертифікат відповідності модулю F від 28.12.2020 № UA.TR.001 37 077-20 Сертифікат перевірки типу від 21.11.2018 № UA.TR.001 193-18 Rev.0	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №37/2911 від 08.12.2021
			Діоксид сірки	Кожні 20 хвилин	GSE – вдосконалена електро-технічна комір-ка	Відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/1582 від 19.03.2021 р.
			Діоксид азоту	Кожні 20 хвилин	GSS – технологія (напівпротидникова) з використанням конвертора NOx і селективними скруберами	Відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/6313 від 26.08.2021 р.
			Оксид вуглецю	Кожні 20 хвилин	GSE – вдосконалена електро-технічна комір-ка	Відсутні	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/1582 від 19.03.2021 р.
Пересувні пункти (станції, лабораторії)							
«Еол-1»	Комунальне підприємство «Центр екологіч-	24.12.2019 (в режимі тесто-	ТЧ10	Годинні значення	Бета ослаблення (еквівалентний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 155-	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної

				Діоксид азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 0, виданий 15.01.2019, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11656 чинне до 10.12.2022р.
				Оксид азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 0, виданий 15.01.2019, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11656 чинне до 10.12.2022р.
				Оксиди азоту	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14211:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 0, виданий 15.01.2019, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11656 чинне до 10.12.2022р.
				Озон	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14625:2016	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 0, виданий 15.01.2019, чинний до	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11652 чинне до 10.12.2022р.

	ного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради»	вої експлуатації)			методу ДСТУ EN 12341:2018)	20, виданий 10.12.2020, чинний до 10.12.2030; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 37 074-20, виданий 18.12.2020	техніки №37/2708 чинне до 24.11.2022р.
ТЧ2.5	Годинні значення	Бета ослаблення (еквівалентний методу ДСТУ EN 12341:2018)			Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 155-20, виданий 10.12.2020, чинний до 10.12.2030; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 37 074-20, виданий 18.12.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №37/2708 чинне до 24.11.2022р.	
Оксид вуглецю	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14626:2018			Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19, виданий 15.01.2019, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/11654 чинне до 10.12.2022р.	
Діоксид сірки	Кожну хвилину	ДСТУ EN 14212:2018			Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 13-19 Rev. 0, виданий 15.01.2019, чинний до 15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки №12-01/11657 чинне до 10.12.2022р.	



«Зефір-2»	Комунальне підприємство «Центр екологіч-	19.12.2018 (в режимі тесто-	ТЧ10	Кожну хвилину	Оптичний	Газова хроматографія ДСТУ EN 14662-3:2018	30-ти хвилинні значення	Газова хроматографія ДСТУ EN 14662-3:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 159-20 виданий 17.12.2020, чинний до 17.12.2030;	15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11650 чинне до 10.12.2022р.
			Формальдегід	15-ти хвилинні значення	Газова хроматографія ДСТУ EN 14662-3:2018	30-ти хвилинні значення	Газова хроматографія ДСТУ EN 14662-3:2018	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 159-20 виданий 17.12.2020, чинний до 17.12.2030;	15.01.2029; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 19-20, виданий 20.03.2020	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованої техніки №12-01/11650 чинне до 10.12.2022р.	



				Озон	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 12-01/11910 чинне до 17.12.2022р.
			Сірководень	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 12-01/11910 чинне до 17.12.2022р.	
			Аміак	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 72-18, виданий 04.06.2018, чинний до 04.06.2028; Сертифікат відповідності № UA.TR.001 12 49-18, виданий 13.12.2018	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 12-01/11910 чинне до 17.12.2022р.	
			Пил	Кожну хвилину	Оптичний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 73-17, виданий 09.08.2017, чинний до 09.08.2027	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної техніки № 37/2842 чинне до 01.12.2022р.	
«Зефір-1»	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради»	15.12.2017 (в режимі тестової експлуатації)	Діоксид сірки	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-	Свідоцтво про повірку законодавчо регульованого засобу виміральної	

								17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	техніки № 12-01/11051 чинне до 01.12.2022р.
Діоксид азоту	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідцтво про повірку законодавчо регульованої го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11051 чинне до 01.12.2022р.					
Оксид вуглецю	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідцтво про повірку законодавчо регульованої го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11051 чинне до 01.12.2022р.					
Озон	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідцтво про повірку законодавчо регульованої го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11055 чинне до 01.12.2022р.					
Сірководень	Кожну хвилину	Електрохімічний	Сертифікат перевірки типу № UA.TR.001 100-17, виданий 02.10.2017, чинний до 02.10.2027	Свідцтво про повірку законодавчо регульованої го засобу вимірювальної техніки № 12-01/11055 чинне до 01.12.2022р.					
Інші (вказати)									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

III.1.2. Мережа пунктів спостережень за станом атмосферних опадів

Місце розташування пункту (адреса, географічні координати)	Найменування юридичної особи, якій належить пункт спостереження	Дата введення в експлуатацію	Перелік показників та складових опадів	Режим спостережень
АМСЦ Дніпро 48.369544 35.091948	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	1980 р.	pH	цільодобовий

III.2. Лабораторно-аналітичний комплекс

№ з/п	Юридичний статус, форма власності, установа (організація), якій належить лабораторно-аналітичний комплекс / підпорядкування	Кількість працівників	Перелік основного обладнання та приладів, що використовуються для проведення аналізів	Дані щодо сертифікації обладнання та приладів	Переліки забруднювальних речовин, що визначаються в пробах	Метод аналізу	Процедура верифікації даних
1	Комплексна лабораторія спостереження за забрудненням природного середовища, смт. Слобожанське, вул. Василя Сухомлинського, 42						
1	Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	15	Ваги ВЛР— 200 № 404 Ваги лабораторні електронні типу AS 310.R2 № 524928 Набір гир Г— 2-210 № 464	Свідоцтво про повірку від 20.10.2020 № 2246-09-0/19427 Свідоцтво про повірку від 21.10.2020 № 2248-09-0/19427 Свідоцтво про повірку від 19.10.2020 № 2248-09-0/19426	Атмосферного повітря: Пил Діоксид сірки Оксид вуглецю Діоксид азоту Оксид азоту Сірководень Фенол Аміак	РД 52.04.186-89	Внутрішньо-лабораторний контроль, градувальні графіки

				Формальдегід	
		Ваги ВЛТ-1кг № 382	Свідоцтво про повірку від 21.10.2020 № 2248-09- 0/19427		
		Газоаналізатор «Палладій-3М» № 467	Свідоцтво про повірку від 16.10.2020 № 06-1/21580-1		
		Газоаналізатор Елан-СО-50 № 1988	Свідоцтво про повірку від 23.11.2020 № 06-1/26157-2		
		Фотоелектроколориметр КФК-3 № 9103230	Свідоцтво про повірку від 16.10.2020 № 06-1/21580-2		
		Спектрофотометр V-1100D № VEN1805075	Свідоцтво про повірку від 01.12.2020 № 06-1/21658		
		Іономір ЭВ-74 № 3510	Свідоцтво про повірку від 16.10.2020 № 06-1/21580-3		
		Психрометр аспіраційний МВ-4М № 5358	Свідоцтво про повірку від 23.11.2020 № 06-1/21656-4		
		Сушильна шафа СП-50С № RS0051825	Свідоцтво про калібрування від 12.10.2020 № 15-1/2177/1131-К		

### ІІІ.3. Інші методи оцінювання (модельювання, інвентаризація викидів, прогнози, наукові та дослідницькі)

Для удосконалення системи моніторингу атмосферного повітря агломерації «Дніпро» використовувались методи статистичної обробки вихідних просторово-часових даних за допомогою ГІС-технологій. В ході виконання були вирішені наступні завдання:

Проведено аналіз природних та геологічних умов м. Дніпра, в тому числі наступних даних: кількість і щільність населення, рельєф території, метеорологічні показники та фонові концентрації пріоритетних забруднювальних речовин за звітний період, а також статистичні дані про валові викиди промислових підприємств.

Проведено аналіз статистичних даних про валові викиди промислових підприємств. Визначено пріоритетні забруднювальні речовини та проведено аналіз їх динаміки за період 2016–2020 р.

За допомогою геоінформаційних технологій у програмному середовищі «ArcGIS» сформовано базу геопросторових даних, що містять контури промислових майданчиків та локації джерел забруднення атмосфери основних об'єктів господарської діяльності. Здійснено аналіз та візуалізацію спектру забруднювальних речовин основних промислових підприємств.

Розраховано середньомісячні та середньорічні концентрації пилу, діоксиду сірки, діоксиду азоту, сірководню, фенолу, аміаку та формальдегіду за період 2019–2020 р. на основі декадних звітів Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології. Проведено аналіз динаміки концентрацій забруднювальних речовин. За цими показниками побудовано графіки динаміки середньомісячних концентрацій за період з січня 2019 по грудень 2020 року, здійснено порівняння з діючими гігієнічними нормативами.

Проведено інтерполяцію значень концентрацій забруднювальних речовин методом IDW (зворотньо-зважених відстаней) для картографування і просторового аналізу досліджуваної території.

Розраховано комплексний індекс забруднення атмосфери (КІЗА), за яким здійснено картографування території агломерації.

Проведено аналіз масиву статистичних даних КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР», отриманих в ході вимірювань мобільною станцією «Еол-1» (55 локацій, 16 забруднювальних речовин), а також 3 стаціонарних станцій. За даними мобільної станції «Еол-1» визначено комплексний індекс забруднення (КІЗА) та побудовані карти просторового розподілу досліджених забруднювальних речовин.

#### III.4. Система оприлюднення інформації

№ з/п	Суб'єкт забезпечення	Періодичність оприлюднення	Посилання на джерело	Примітки
1	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради	Щомісяця	<a href="https://dniprograda.gov.ua/uk/page/department-ekologichnoi-politiki-dniprovskoi-miskoi-radi">https://dniprograda.gov.ua/uk/page/department-ekologichnoi-politiki-dniprovskoi-miskoi-radi</a>	Оприлюднюється інформація у формі даних та аналітичних звітів отримана від суб'єктів які здійснюють спостереження за якістю атмосферного повітря

2	Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради»	В реальному часі	<a href="https://ecomonitoring.info/widget/-widget/">https://ecomonitoring.info/widget/-widget/</a>	В реальному часі відображаються дані зі станіонарних станцій аналізу якості повітря КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР» (концентрації забруднювальних речовин, метеорологічні параметри)
		1 раз на місяць	<a href="https://data.gov.ua/organization/kp-tsentr-ekolohichnoho-monitorynhu-dor">https://data.gov.ua/organization/kp-tsentr-ekolohichnoho-monitorynhu-dor</a>	Відвантажуються первинні дані станцій моніторингу в форматі .XLSX

IV. Система державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря»)

IV.1. Аналіз якості атмосферного повітря та вибір режимів спостережень

IV.1.1. Попередня оцінка просторового розподілу концентрацій забруднювальних речовин станом на 01.01.2021.

№	Територія	Речовина	Метод оцінки	Опис методу оцінки	Джерело даних
1	4 міська	Оксид вуглецю	Довгострокові вимірювання, короткострокові вимірювання	Звіт про результати попередньої оцінки (Додаток 4 до Програми)	Дані пунктів спостережень Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології № 10, 13, 19, 20, 24 та 25, м. Дніпро Результати разових досліджень ДУ «Дніпропетровський ОЦКПХ МОЗ України» у 2020 році за договором.
2		Діоксид азоту та оксиди азоту			
3		Діоксид сірки			
4		Пил (недиференційований за складом)			
5		Аміак			
6		Фенол			
7		Формальдегід			
8		Сірководень			



9	Озон*	Довгострокові вимірювання, короткострокові вимірювання	Дані стаціонарних станцій аналізу якості повітря КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР» Результати вимірювань референтної мобільної станції аналізу якості повітря «Еол-1» КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР»
10	ТЧ2.5*		
11	ТЧ10*		
12	Бензол*	Короткострокові вимірювання	Результати вимірювань референтної мобільної станції аналізу якості повітря «Еол-1» КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР»
13	Етилбензол*		
14	Толуол*		
15	Ксилол*		
16	Стирол*		
17	Циклогексан*		

\*В зв'язку з відсутністю даних вимірювань за попередні роки, які б відповідали вимогам Постанови Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 року № 827, використовувались дані вимірювання КП «Центр екологічного моніторингу» ДОР».

#### IV.1.2. Встановлений режим оцінювання в агломерації «Дніпро»:

№	Забруднювальна речовина	Встановлений режим оцінювання	Обґрунтування вибору режиму
1	Вуглецю оксид	Режим моделювання або об'єктивного оцінювання	Рівні забруднення знаходяться нижче нижнього порогу оцінювання, проте спостерігається перевищення середньодобових ГДК. Важливий показник для оцінювання впливу на якість атмосферного повітря викидів від пересувних джерел (автотранспорту). Входить до переліку речовин, за якими проводиться оцінювання (Список А).

2	Діоксид азоту та оксиди азоту	Режим фіксованих вимірювань	Рівні забруднення знаходяться вище верхнього порогу оцінювання, граничної величини та порогу безпеки. Входить до переліку речовин, за якими проводиться оцінювання (Список А).
3	Діоксид сірки	Режим моделювання або об'єктивного оцінювання	Рівні забруднення знаходяться нижче нижнього порогу оцінювання, проте є забруднювальною речовиною яка має найбільші обсяги викидів від стаціонарних джерел забруднення (окрім діоксиду вуглецю). Входить до переліку речовин, за якими проводиться оцінювання (Список А). Потребує додаткових вимірювань з використанням сталонних методів вимірювання.
4	ТЧ10	Не встановлено	Дані про вимірювання на території м. Дніпра відсутні або недостатні для встановлення режиму оцінювання. Відповідно до Постанови КМУ від 14.08.2019 № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» (далі – Постанова КМУ від 14.08.2019 №827) речовини включені до обов'язкового переліку забруднювальних речовин, за якими мають проводитися оцінювання (Список А). У висновках звіту про результати попередньої оцінки (розділ 5 Додаток 4 до Програми) включені рекомендації щодо збору даних про рівні забруднення цих речовин, зокрема необхідності проведення додаткових досліджень пересувними станціями аналізу якості повітря, встановлення пунктів спостережень та вдосконалення наявних мереж спостереження на території м. Дніпра.
5	ТЧ2.5		
6	Озон		
7	Бензол		
8	Свинець		
9	Арсен		
10	Кадмій		
11	Нікель		
12	Бенз(а)пірен		

IV.2. Проектування мережі спостережень та оцінювання  
IV.2.1. Розміщення та кількість пунктів спостереження (по постах).

№	Місце розташування пункту спостережень (адреса/координати) або маршрут	Тип пункту спостережень (міський транспортний, міський фоновий, міський промисловий, сільський фоновий, змішаний)	Перелік забруднювальних речовин*	Примітки
1	«Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29, 48.472799, 34.990702	Змішаний міський транспортний, промисловий	ТЧ10, ТЧ2.5, оксид вуглецю, діоксид сірки, діоксид азоту та оксиди азоту, аміак, озон, сірководень	Діючий (референтний/еталонний)
2	ПСЗ № 10 м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977	Міський фоновий	Пил (недиференційований за складом), діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту, сірководень, фенол, формальдегід, аміак	Діючий (індикативний)
3	ПСЗ № 13 м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 48.457022, 35.012249	Міський змішаний	Діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид та оксид азоту, сірководень	Діючий (індикативний)
4	ПСЗ № 19 м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768	Міський змішаний	Пил (недиференційований за складом), діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту, сірководень, формальдегід	Діючий (індикативний)
5	ПСЗ № 20 м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.974428	Міський змішаний	Пил (недиференційований за складом), діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту, сірководень, фенол, аміак, формальдегід	Діючий (індикативний)
6	ПСЗ № 24 м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190	Міський змішаний	Пил (недиференційований за складом), діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту, сірководень, фенол	Діючий (індикативний)

7	ПСЗ № 25 м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832	Міський змішаний	Діоксид сірки, оксид вуглецю, діоксид азоту, сірководень	Діючий (індикативний)
8	м. Дніпро, проспект Сергія Нігояна, 77		Діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, озон	У стадії реконструкції, потребує перенесення (місце розташування не відповідає вимогам діючого законодавства)
9	м. Дніпро, вул. Осіння, 6	Міський промисловий	Пил, оксиди азоту	у стадії калібрування та повірки
10	«Ефір-1.1» м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724	Змішаний міський транспортний, міський промисловий	дрібодисперсний пил, діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, озон, сірководень	Діючий (індикативний), заплановано зміну місця розташування
11	«Ефір-2.1» м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052	Змішаний міський транспортний, міський промисловий	ТЧ10, ТЧ2.5, діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, озон, сірководень, аміак	Діючий (індикативний)
12	«Ефір-2.2» м. Дніпро, вул. Батумська, 20а, 48.51388889, 35.08222222	Змішаний міський транспортний, промисловий	ТЧ10, ТЧ2.5, діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, озон, сірководень, аміак	Діючий (індикативний)
13	«Ефір-2.3» м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11а, 48.40388889, 35.13166667	Змішаний міський промисловий, фоновий	ТЧ10, ТЧ2.5, діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, озон, сірководень, аміак	Діючий (індикативний)

14	Стационарний автоматизований пункт № 1 – Площа Єдності, 48.4794, 34.928	Змішаний міський транспортний, міський фоновий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, оксид вуглецю, озон	№ 1 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)
15	Стационарний пункт № 2 – просп. Мазепи-Криворізька (школа № 50), 48.448098, 34.968383	Змішаний міський фоновий, промисловий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, озон, діоксид сірки	№ 2 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)
16	Стационарний пункт № 3 — вул. Бориса Кротова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398	Змішаний міський транспортний, промисловий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, оксид вуглецю, діоксид сірки	№ 3 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)
17	Стационарний пункт № 4 – площа Героїв Майдану (туристичний інформаційний центр), 48.464, 35.0461	Міський змішаний транспортний, фоновий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, оксид вуглецю, озон	№ 4 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)
18	Стационарний пункт № 5 – Лівий берег (ТРЦ «Вавілон»), 48.4832, 35.0625	Міський змішаний транспортний, фоновий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, оксид вуглецю, озон	№ 5 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)
19	Стационарний пункт № 6 – просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211	Міський змішаний транспортний, фоновий, промисловий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ТЧ10 та ТЧ2.5, озон, оксид вуглецю, діоксид сірки	№ 6 (заплановане місце розміщення фіксованого пункту спостереження)

20	Стационарний пункт № 7 – Донецьке шосе – вулиця Висоцького, 48.509788, 34.987021	Міський змішаний транспортний, фоновий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ГЧ10 та ГЧ2.5, оксид вуглецю, озон	№ 7 (заплановане місце розміщення фіксованого пунк- ту спостереження)
21	Стационарний пункт № 8 – вул. Березинська (ТРЦ «Караван»), 48.529499, 35.028198	Міський змішаний транспортний, фоновий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ГЧ10 та ГЧ2.5, оксид вуглецю, озон.	№ 8 (заплановане місце розміщення фіксованого пунк- ту спостереження)
22	Стационарний пункт № 9 – Набережна перемоги (кільце) 48.425098, 35.063598	Міський змішаний транспортний, фоновий, промисловий	Діоксид азоту та оксиди азоту, ГЧ10 та ГЧ2.5, оксид вуглецю, діоксид сірки, озон	№ 9 (заплановане місце розміщення фіксованого пунк- ту спостереження)
23	ПАН №1, м. Дніпро, вул. Ударників, 31	Міський промисловий	Діоксид сірки, оксид вуглецю, пил	Пост спостере- ження ПрАТ «ДМЗ»
24	ПАН №2, м. Дніпро, вул. Бельгійська, 11	Міський промисловий	Діоксид сірки, оксид вуглецю, пил	Пост спостере- ження ПрАТ «ДМЗ»
25	ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна заводська, 17	Міський промисловий	Діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, пил	Пост спостере- ження ПрАТ «ДМЗ»
26	Пост автоматичного спостереження ПОСТ №1, м. Дніпро, вул. Гаванська, 1 48.41231, 35.10937	Міський промисловий	діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, пил	Пост АТ «ДТЕК ДНІПРОЕНЕР- ГО» (ВП «Придні- провська ТЕС»)

27	Пост автоматичного спостереження ПОСТ №2, м. Дніпро, вул. Гаванська, 1 48.40313, 35.12156	Міський промисловий	діоксид сірки, діоксид азоту, оксид вуглецю, пил	Пост АТ «ДТЕК ДНІПРОЕНЕР- ГО» (ВП «Придні- провська ТЕС»)
28	Стаціонарні пункти спостереження встановлені на межі СЗЗ підприємств, установ та організацій які здійснюють викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря (повний перелік підприємств, установ та організацій у м. Дніпрі наведено у Додатку 3.1)	Міський промисловий	Перелік забруднювальних речовин буде визначений додатково.	Заплановані

\*Перелік забруднювальних речовин може змінюватись після проведення додаткових досліджень.

IV.2.2. Розміщення та кількість пунктів спостереження (по забруднювальних речовинах).

№	Забруднювальна речовина	Тип станції (фоновая, промислова, транспортна, змішана)	Вид вимірювань (фіксовані, індикативні)	Мега досліджень (охорона здоров'я, захист рослинності)	Тип території (міська, приміська, сільська) Місце розташування пункту (адреса/координати)	Примітки
1	Діоксид сірки	Змішана промислова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я, захист рослинності	Тип території - міська: «Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29, 48.472799, 34.990702; Станіонарний пункт № 2 - просп. Мазепи-Криворізька (школа № 50), 48.448098, 34.968383; Станіонарний пункт № 3 - вул. Бориса Кротова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398; Станіонарний пункт № 6 - просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211; Станіонарний пункт № 9 - Набережна Перемоги (кільце), 48.425098, 35.063598.	
2	Діоксид сірки	Змішана промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 13 - м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 348.457022, 35.012249; ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442 ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190; ПСЗ № 25 - м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832;	
3	Діоксид сірки	Змішана промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: «Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перенесення); «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052;	



					<p>«Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.5138889, 35.08222222;  «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667;  ПАН №1, м. Дніпро, вул. Ударників, 31;  ПАН №2, м. Дніпро, вул. Бельгійська, 11;  ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна заводська, 17;  ПОСТ №1 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.41231, 35.10937;  ПОСТ №2 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.40313, 35.12156;</p>	
4	Діоксид азоту та оксиди азоту	Змішана фонова, промислова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я, захист рослинності	<p>Тип території - міська:  «Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29, 48.472799, 34.990702;  Стаціонарний пункт № 1 - Площа Єдності, 48.4794, 34.928  Стаціонарний пункт № 2 - просп. Мазели - вул. Криворізька (школа № 50), 48.448098, 34.968383;  Стаціонарний пункт № 3 - вул. Бориса Кротова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398;  Стаціонарний пункт № 4 - площа Героїв Майдану (туристичний інформаційний центр), 48.464, 35.0461;  Стаціонарний пункт № 5 - Лівий берег (ТРЦ «Вавілон»), 48.4832, 35.0625;  Стаціонарний пункт № 6 - просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211;  Стаціонарний пункт № 7 - Донецьке шосе – вул. Висоцького, 48.509788, 34.987021;  Стаціонарний пункт № 8 — вул. Березинська (ТРЦ «Караван»), 48.529499, 35.028198;  Стаціонарний пункт № 9 — Набережна Перемоги (кільце), 48.425098, 35.063598.</p>	

5	Діоксид азоту та оксиди азоту	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я, захист рослинності	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 13 - м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 48.457022, 35.012249; ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442 ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190; ПСЗ № 25 — м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832;	
6	Діоксид азоту та оксиди азоту	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052; «Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.51388889, 35.08222222; «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667; ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна Заводська, 17; ПОСТ №1 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.41231, 35.10937; ПОСТ №2 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.40313, 35.12156; Додаткові місця розташування будуть визначатись окремо	
7	ТЧ10	Змішана фонова, промислова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: «Зевс-1» м. Дніпро, вул. Несгерова, 29, 48.472799, 34.990702; Станіонарний пункт № 1 - Площа Єдності, 48.4794, 34.928 Станіонарний пункт № 2 - просп. Мазепи-Криворізька (школа № 50), 48.448098, 34.968383;	

					<p>Стационарний пункт № 3 - вул. Бориса Кротова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398;  Стационарний пункт № 4 - площа Героїв Майдану (туристичний інформаційний центр), 48.464, 35.0461;  Стационарний пункт № 5 - Лівий берег (ТРЦ «Вавілон»), 48.4832, 35.0625;  Стационарний пункт № 6 - просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211;  Стационарний пункт № 7 - Донецьке шосе - вул. Висоцького, 48.509788, 34.987021;  Стационарний пункт № 8 - вул. Березинська (ТРЦ «Караван»), 48.529499, 35.028198;  Стационарний пункт № 9 - Набережна Перемоги (кільце), 48.425098, 35.063598.</p>	
8	ТЧ10	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Тип території - міська:  «Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перенесення);  «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052;  «Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.51388889, 35.08222222;  «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667;  Додаткові місця розташування будуть визначатись окремо</p>	
9	ТЧ2.5	Змішана фонова, промислова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Тип території - міська:  «Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29, 48.472799, 34.990702;  Стационарний пункт № 1 - Площа Єдності, 48.4794, 34.928  Стационарний пункт № 2 - просп. Мазепи-Кривоїзька (школа № 50), 48.448098, 34.968383;</p>	

10	ТЧ2.5	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Стаціонарний пункт № 3 - вул. Бориса Крогова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398;</p> <p>Стаціонарний пункт № 4 - площа Героїв Майдану (туристичний інформаційний центр), 48.464, 35.0461;</p> <p>Стаціонарний пункт № 5 - Лівий берег (ТРЦ «Вавілон»), 48.4832, 35.0625;</p> <p>Стаціонарний пункт № 6 - просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211;</p> <p>Стаціонарний пункт № 7 - Донецьке шосе – вул. Висоцького, 48.509788, 34.987021;</p> <p>Стаціонарний пункт № 8 - вул. Березинська (ТРЦ «Караван»), 48.529499, 35.028198;</p> <p>Стаціонарний пункт № 9 - Набережна Перемоги (кільце), 48.425098, 35.063598.</p>	
11	Оксид вуглецю	Змішана фонова, промислова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Тип території - міська:</p> <p>«Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052;</p> <p>«Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.51388889, 35.08222222;</p> <p>«Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667.</p> <p>Додаткові місця розташування будуть визначатись окремо</p>	
					<p>Тип території - міська:</p> <p>«Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29, 48.472799, 34.990702;</p> <p>Стаціонарний пункт № 1 - Площа Єдності, 48.4794, 34.928</p> <p>Стаціонарний пункт № 3 - вул. Бориса Крогова, Пенсійний фонд, 48.408, 34.997398;</p> <p>Стаціонарний пункт № 4 - площа Героїв Майдану (туристичний інформаційний центр), 48.464, 35.0461;</p>	

					<p>Стационарний пункт № 5 - Лівий берег (ТРЦ «Вавілон»), 48.4832, 35.0625;</p> <p>Стационарний пункт № 6 - просп. Петра Калнишевського, 48.509628, 35.085211;</p> <p>Стационарний пункт № 7 - Донецьке шосе – вул. Висоцького, 48.509788, 34.987021;</p> <p>Стационарний пункт № 8 - вул. Березинська (ТРЦ «Караван»), 48.529499, 35.028198;</p> <p>Стационарний пункт № 9 - Набережна Перемоги (кільце), 48.425098, 35.063598.</p>	
12	Оксид вуглецю	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Тип території - міська:</p> <p>ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977;</p> <p>ПСЗ № 13 - м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 48.457022, 35.012249;</p> <p>ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768;</p> <p>ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442</p> <p>ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190;</p> <p>ПСЗ № 25 - м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832;</p>	
13	Оксид вуглецю	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	<p>Тип території - міська:</p> <p>«Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перенесення);</p> <p>«Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052;</p> <p>«Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.5138889, 35.08222222;</p> <p>«Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.4038889, 35.13166667;</p> <p>ПАН №1, м. Дніпро, вул. Ударників, 31;</p>	

						<p>ПАН №2, м. Дніпро, вул. Бельгійська, 11;  ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна заводська, 17;  ПОСТ №1 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1,  48.41231, 35.10937;  ПОСТ №2 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1,  48.40313, 35.12156;</p>	
14	Озон	Змішана фонова, транспортна	Фіксовані автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я, захист рослинності		<p>Тип території - міська:  «Зевс-1» м. Дніпро, вул. Нестерова, 29,  48.472799, 34.990702;  Стаціонарний пункт № 1 - Площа Єдності,  48.4794, 34.928  Стаціонарний пункт № 2 - просп. Мазепа-Криво-  різька (школа № 50), 48.448098, 34.968383;  Стаціонарний пункт № 4 - площа Героїв Майдану  (туристичний інформаційний центр),  48.464, 35.0461;  Стаціонарний пункт № 5 - Лівий берег (ТРЦ «Ваві-  лон»), 48.4832, 35.0625;  Стаціонарний пункт № 6 - просп. Петра Кални-  шевського, 48.509628, 35.085211;  Стаціонарний пункт № 7 - Донецьке шосе – вул. Ви-  соцького, 48.509788, 34.987021;  Стаціонарний пункт № 8 - вул. Березинська (ТРЦ  «Караван»), 48.529499, 35.028198;  Стаціонарний пункт № 9 - Набережна Перемоги  (кільце), 48.425098, 35.063598.</p>	
15	Озон	Змішана фонова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я		<p>Тип території - міська:  «Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги,  106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перене-  сення);  «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74,  48.482503, 34.963052;  «Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А,</p>	

						48.51388889, 35.08222222; «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667.	
16	Сірководень	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 13 - м. Дніпро, вул. Філософська, 94, 48.457022, 35.012249; ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442 ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190; ПСЗ № 25 - м. Дніпро, проспект Героїв, 21, 48.411513, 35.067832;	
17	Сірководень	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: «Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перенесення); «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052; «Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.51388889, 35.08222222; «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.40388889, 35.13166667.	
18	Аміак	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442;	

19	Аміак	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: «Ефір-2.1» - м. Дніпро, просп. Свободи, 74, 48.482503, 34.963052; «Ефір-2.2» - м. Дніпро, вул. Батумська, 20 А, 48.5138889, 35.08222222; «Ефір-2.3» - м. Дніпро, вул. Космонавта Волкова, 11 А, 48.4038889, 35.13166667.	
20	Фенол	Змішана фонова, промислова, транспортна	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442; ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190;	
21	Формальдегід	Змішаний фоновий, транспортний, промисловий	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442.	
22	Недиференційований за складом пил	Змішаний фоновий, транспортний, промисловий	Індикативні неавтоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПСЗ № 10 - м. Дніпро, парк ім. Т. Г. Шевченка, 48.460287, 35.070977; ПСЗ № 19 - м. Дніпро, вул. Краснопільська, 11, 48.409078, 34.997768; ПСЗ № 20 - м. Дніпро, проспект Івана Мазепи, 38, 48.466242, 34.97442;	
23	Дрібнодисперсний пил	Змішаний транспортний, промисловий	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного	Тип території - міська: ПСЗ № 24 - м. Дніпро, вул. Богдана Хмельницького, 20, 48.503791, 35.084190.	Вимірюються частинки



					повітря, охорона здоров'я	«Ефір-1.1» - м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А, 48.424649, 35.062724 (заплановано перенесення);	розміром від 0,2 до 10,0 мкм
24	Пил	Промисловий	Індикативні автоматизовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: ПАН №1, м. Дніпро, вул. Ударників, 31; ПАН №2, м. Дніпро, вул. Бельгійська, 11; ПАН №3, м. Дніпро, вул. Набережна заводська, 17; ПОСТ №1 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.41231, 35.10937; ПОСТ №2 м. Дніпро, вул. Гаванська, 1, 48.40313, 35.12156.		
25	Бензол	-	Фіксовані	Інформування про стан атмосферного повітря, охорона здоров'я	Тип території - міська: Заплановано створення або модернізацію лабораторії спостереження за станом атмосферного повітря на території агломерації.		
26	Свинець						
27	Арсен						
28	Кадмій						
29	Ртуть						
30	Нікель						
31	Бенз(а)пірен						

#### IV.2.3. Моделювання або об'єктивне оцінювання.

№	Забруднювальна речовина	Територія (тип та розташування)	Мета досліджень (охорона здоров'я, захист рослинності)	Метод оцінювання (поширення на опис методу або моделі та на джерела інформації)	Примітки
1	Діоксид сірки	Міська	Охорона здоров'я, захист рослинності	Картографування та аналіз території м. Дніпро за усередненими результатами спостережень стану атмосферного повітря за допомогою ГІС-технологій:	
2	Діоксид азоту та оксиди азоту				
3	Tч10				
4	Tч2.5				
5	Свинець				

6	Бензол			просторової інтерполяції середньозважених відстаней (IDW); проведення зонально-статистичного аналізу розподілу концентрацій забруднювальних речовин (Spatial Analyst). Дані Дніпропетровського обласного центру з гідрометеорології. Дані пересувних станцій спостереження за якістю атмосферного повітря
7	Оксид вуглецю			
8	Арсен			
9	Кадмій			
10	Ртуть			
11	Нікель			
12	Бенз(а)пірен			
13	Фенол			
14	Формальдегід			
15	Стирол			
16	Бензол			
17	Етилбензол			
18	Озон			
19	Аміак			
20	Сірководень			
21	Циклогексан			
22	Толуол			
23	Ксилол			

V. Інформація про заплановані заходи щодо модернізації мережі спостережень

№	Етап	Заходи	Строки виконання	Відповідальний	Орієнтовні обсяги фінансування, грн	Примітки
1	Запровадження (модернізація) системи моніторингу якості атмосферного повітря агломерації «Дніпро»	Придбання та встановлення референтних пунктів спостереження для автоматичних фіксованих спостережень	2022–2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології	100 000 000 (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	Планується встановлення 5 фіксованих пунктів спостереження (орієнтовна вартість 1 еталонного пункту спо-

				(за згодою), Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради» (за згодою)		125 000 000 (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	Планується встановлення 2500 індикативних станцій (орієнтована вартість 1 станції 50 тис. грн.)	стерезення 20 млн. грн включаючи обслуговування)
за якість атмосферного повітря	Придбання та встановлення індикативних пунктів спостереження для автоматичних спостережень за якістю атмосферного повітря	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради» (за згодою)	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології (за згодою)	Буде визначено окремо (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	15 000 000 (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	Проведення досліджень пересувними станціями моніторингу, лабораторні дослідження	
Створення або модернізація лабораторії спостереження за станом атмосферного повітря на території агломерації «Дніпро»	Створення або модернізація лабораторії спостереження за станом атмосферного повітря на території агломерації «Дніпро»	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології (за згодою)	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології (за згодою), Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу»				
Проведення досліджень якості атмосферного повітря тощо	Проведення досліджень якості атмосферного повітря тощо	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології (за згодою), Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу»	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології (за згодою), Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу»				

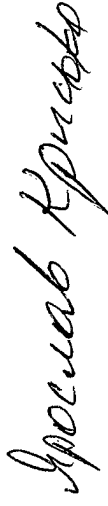
				Дніпропетровської обласної ради» (за згодою), ВСП «Дніпровський РВ ДУ «Дніпропетровський ОЦПХ МОЗ» (за згодою)				Встановлення/модернізація автоматизованих пунктів спостереження підприємств-забруднювачів на межі СЗЗ
				Розбудова відомчої мережі пунктів спостережень підприємств-забруднювачів (на межі СЗЗ)	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради, Підприємства-забруднювачі		(За власні кошти підприємств-забруднювачів)
2	Обслуговування та забезпечення функціонування міської системи моніторингу атмосферного повітря агломерації	Обслуговування системи моніторингу атмосферного повітря агломерації «Дніпро»	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради			25 000 000 (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	Включаючи обслуговування індикативних станцій
3	Створення та обслуговування інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря агломерації «Дніпро»	Розроблення, впровадження та забезпечення функціонування інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря агломерації «Дніпро»	2022-2026	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради			30 000 000 (Державний бюджет, обласний бюджет, міський бюджет, інші джерела фінансування)	

4	Розроблення планів поліпшення якості атмосферного повітря	Розроблення та затвердження плану поліпшення якості атмосферного повітря (діоксид та оксиди азоту, ТЧ10, ТЧ25)	2022–2024	Департамент екологічної політики Дніпровської міської ради	Буде визначено додатково	
---	---	--	-----------	--	--------------------------	--

Директор департаменту екологічної політики  
Дніпровської міської ради



Олег СЕМЕНКО



## VI. Додагки

Перелік суб'єктів системи моніторингу атмосферного повітря та суб'єктів господарювання, що здійснюють моніторинг атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» (контактні дані)

1. Дніпропетровський регіональний центр з гідрометеорології

Адреса: 49044, м. Дніпро, вул. Гоголя, 19

Тел. +38 095 233-26-80, +38 056 744-02-34

E-mail: [sindner@meteo.gov.ua](mailto:sindner@meteo.gov.ua)

Відповідальна особа: Гринчак Василь Васильович

2. Дніпровська міська рада

Адреса: 49000, м. Дніпро, просп. Дмитра Яворницького, 75

Тел. +38 056 732-12-12

E-mail: [office@dmr.dp.ua](mailto:office@dmr.dp.ua)

Відповідальна особа: Семенко Олег Борисович

3. Дніпропетровська обласна державна адміністрація

Адреса: 49004, м. Дніпро, просп. Олександра Поля, 1

Тел. +38 096 512-94-24

E-mail: [ecology@adm.dp.gov.ua](mailto:ecology@adm.dp.gov.ua)

Відповідальна особа: Понікарова Ірина Валентинівна

4. Державна установа «Дніпропетровський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України»

Адреса: 49064, м. Дніпро, вул. Щербаня, 6

Тел. +38 056 731-95-83

E-mail: [info@phc.dp.ua](mailto:info@phc.dp.ua)

Відповідальна особа: Вальчук Сергій Іванович

5. Комунальне підприємство «Центр екологічного моніторингу» Дніпропетровської обласної ради» (суб'єкт фактично здійснює спос-  
тереження за якістю атмосферного повітря)

Адреса: 49094, м. Дніпро, вул. Набережна Перемоги, 106 А

Тел. +38 067 223-55-80

E-mail: [kr.sem.dnr@gmail.com](mailto:kr.sem.dnr@gmail.com)

Відповідальна особа: Зудіков Олександр Борисович

Карта розміщення джерел викидів та пунктів спостереження за станом атмосферного повітря агломерації «Дніпро»

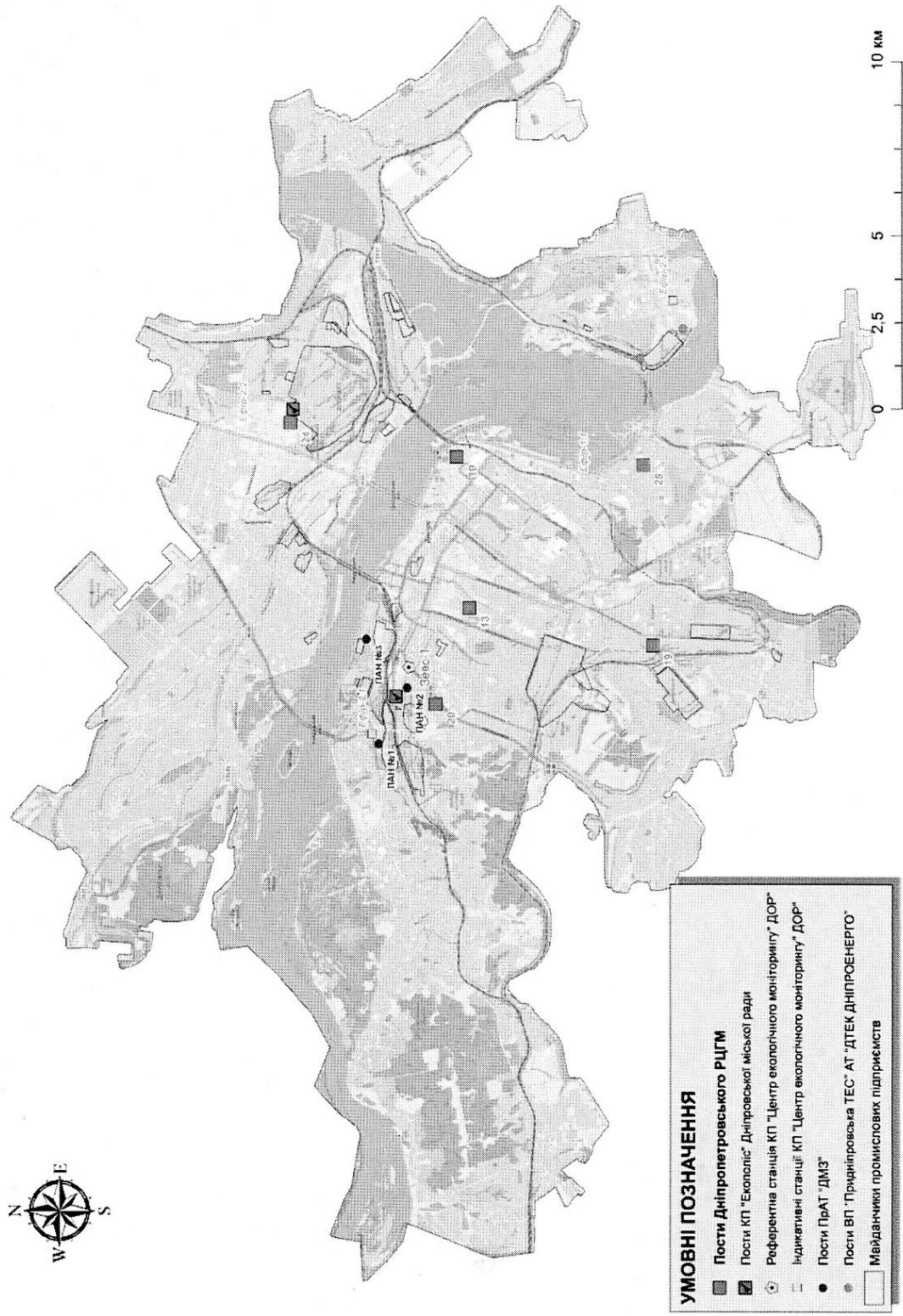


Рис. 2.1. Карта розміщення джерел викидів та пунктів спостереження за станом атмосферного повітря агломерації «Дніпро»



## Перелік основних стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря

№ з/п	Назва підприємства	Адреса	ЄДРПОУ	Обсяг викидів, т/рік				
				2016	2017	2018	2019	2020
1	ПАТ «СВРАЗ Дніпровський металургійний завод»	Україна, 49064, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Маяковського, 3	05393056	8232,24	7439,17	6963,36	4508,04	2506,83
2	Відокремлений підрозділ «Придніпровська теплова електрична станція» акціонерного товариства «ДТЕК Дніпроенерго»	Україна, 49127, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Гаванська, 1	38024604	60989,31	23963,84	26592,47	24424,92	19740,27
3	ДП «Виробниче об'єднання південний машинобудівний завод імені О. М. Макарова»	Україна, 49008, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Криворізька, 1	14308368	53,76	62,29	28,88	12,76	13,63
4	ПАТ «Дніпроважмаш»	Україна, 49008, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Криворізька, 1	14308368	169,3	160	21,23	26,48	29,64
5	ПАТ «НПО Дніпропрес»	Україна, 49000, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, просп. Богдана Хмельницького, 139	24991515	1,44	27,43	22,36	3,96	3,52
6	ПАТ «Дніпропетровський агрегатний завод»	Україна, 49052, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Щепкіна, 53	14311614	58,89	64,02	50,39	15,06	6,13
7	ПАТ «Дніпропетровський комбінат харчових концентратів»	Україна, 49800, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Молодогвардійська, 1	00374048	58,35	65,46	65,52	18,67	15,65
8	ПАТ «Інтерпайп Нижньодніпровський трубопрокатний завод»	Україна, 49081, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Столетова, 21	05393116	775,76	1153,07	969,29	875,13	807,21
9	ПРАТ «Дніпровський завод «Алюмаш»	Україна, 49000, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Берегова, 139	19151204	10,99	8,27	6,43	4,81	5,32
10	ПАТ «Іста-центр»	Україна, 49051, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Курсантська, 30	23073489	10,99	8,27	6,43	4,81	5,32

Додаток 3.1

Перелік підприємств, установ і організацій у м. Дніпрі, які здійснюють викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря

№ з/п	Категорія	ЄДРПОУ	Назва суб'єкта господарювання
1	2	3	4
1	1	130872	Акціонерне товариство «ДТЕК Дніпроенерго»
2	1	5393116	Приватне акціонерне товариство «Інтергайп НТЗ»
3	1	33718431	Товариство з обмеженою відповідальністю «Металургійний завод «Дніпросталь»
4	1	5393056	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський металургійний завод»
5	1	39527846	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аякс Дніпро»
6	1	19311369	Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційна фірма «Найс»
7	1	37005313	Товариство з обмеженою відповідальністю «НВП Укрметпром»
8	1	374385	Приватне акціонерне товариство з іноземними інвестиціями «Дніпропетровський олійноекстракційний завод»
9	1	34775113	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський завод будівельних матеріалів»
10	1	40832205	Товариство з обмеженою відповідальністю «Потоки»
11	1	168076	Акціонерне товариство «Дніпроважмаш»
12	1	32616426	Приватне акціонерне товариство «Інтеркорн Корн Процесінг Індастрі»
13	1	33384219	Товариство з обмеженою відповідальністю «ЮДК»
14	1	40075815	Акціонерне товариство «Укрзалізниця»
15	1	20262860	Акціонерне товариство «Дніпрогаз»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
16	1	31576901	Приватне акціонерне товариство «Поліфарб Україна»
17	1	13428745	Акціонерне товариство закритого типу «Феріт»
18	1	31646224	Товариство з обмеженою відповідальністю «Укрсплав»
19	1	41955005	Товариство з обмеженою відповідальністю «Артгранд»
20	1	30922208	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропрес сталь»
21	1	40634130	Товариство з обмеженою відповідальністю «Істок Газ»
22	1	13449167	Товариство з обмеженою відповідальністю «Барс»
23	1	36297318	Приватне підприємство «Грейд-пак»
24	1	34230288	Акціонерне товариство «Міропласт»
25	1	14367980	Акціонерне товариство «Дніпропетровський стрілочний завод»
26	1	37538657	Товариство з обмеженою відповідальністю «П.С.В.-Інвест»
27	1	36441431	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сінергія-Груп»
28	1	187375	Акціонерне товариство «Дніпропетровський завод прокатних валків»
29	1	30720689	Підприємство з іноземними інвестиціями «Бімбо Кюссар Україна»
30	1	30838064	Товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «Дніпропак»
31	1	32723880	Товариство з обмеженою відповідальністю «Монопак»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
32	1	35680054	Товариство з обмеженою відповідальністю «Катеринославхліб»
33	1	659101	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський тепловозремонтний завод»
34	1	30664064	Товариство з обмеженою відповідальністю «Кондитерська фабрика «Квітень»
35	1	37806217	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аксор Індастрі»
36	1	41501062	Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробнича компанія «Альбатрос»
37	1	14308368	Державне підприємство «Виробниче об'єднання Південний машинобудівний завод імені О. М. Макарова»
38	1	1412851	Приватне акціонерне товариство «ЗМК Укрсталь Дніпро»
39	1	20292171	Товариство з обмеженою відповідальністю «Оптік»
40	1	38988348	Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод ЗБК»
41	1	19151204	Приватне акціонерне товариство «Дніпровський завод «Алюмаш»
42	1	33769271	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ваші вікна»
43	1	1528186	Приватне акціонерне товариство «Комбінат «Придніпровський»
44	1	30688127	Товариство з обмеженою відповідальністю «Фематек – Україна»
45	1	17733	Приватне акціонерне товариство «Судноплавна компанія «Укррічфлот»
46	1	554514	Акціонерне товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровагопребуд»
47	1	3174810255	Фізична особа – підприємець Бірюков Дмитро Миколайович

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
48	1	23944784	Товариство з обмеженою відповідальністю «Маспо-В»
49	1	25513976	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вініл»
50	1	37987680	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпромлин»
51	1	33248760	Товариство з обмеженою відповідальністю «Матролокс»
52	1	378000	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський хлібзавод № 9»
53	1	5393145	Приватне акціонерне товариство «Дніпрометиз»
54	1	34984708	Товариство з обмеженою відповідальністю «Хлібзавод № 3»
55	1	40371795	Товариство з обмеженою відповідальністю «Апс Пауер Технологджи»
56	1	11116130	Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна
57	1	30316717	Товариство з обмеженою відповідальністю «Магрок»
58	1	39008850	Товариство з обмеженою відповідальністю «ДМЗ Комінмет»
59	1	25522107	Товариство з обмеженою відповідальністю «Агро-овен»
60	1	38893756	Товариство з обмеженою відповідальністю «Комфорт центр»
61	1	38597619	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ніко Дніпро»
62	1	43391055	Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче об'єднання «Союзергомаш»
63	1	43412357	Товариство з обмеженою відповідальністю «Інкотрейдбуд»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
64	1	23940728		Товариство з обмеженою відповідальністю «Прем'єр»
65	1	39223296		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський хлібокомбінат № 5»
66	1	14308304		Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне» ім. М. К. Янгеля»
67	1	24241659		Приватне підприємство «Лотос»
68	1	35680431		Товариство з обмеженою відповідальністю «Форум Плаза»
69	1	39034330		Товариство з обмеженою відповідальністю «ВК Пластик Пак»
70	1	34507118		Товариство з обмеженою відповідальністю «Тагра-Юг»
71	1	41496613		Товариство з обмеженою відповідальністю «Плавмет-Дніпро»
72	1	13453815		Товариство з обмеженою відповідальністю «Отіс Гарда»
73	1	218615		Приватне акціонерне товариство «Дніпрополімермаш»
74	1	3575907		Товариство з обмеженою відповідальністю «СЦЗ»
75	1	38942787		Товариство з обмеженою відповідальністю «Бріллар Компані»
76	1	34657144		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ретал Дніпро»
77	1	36989671		Товариство з обмеженою відповідальністю «Арт-пром»
78	1	31647233		Приватне підприємство «Батіст Дніпро»
79	1	32350215		Товариство з обмеженою відповідальністю «Арсенал Групп»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
80	1	191454		Акціонерне товариство з обмеженою відповідальністю «Інтергайп Дніпровтормет»
81	1	43846603		Товариство з обмеженою відповідальністю «ДМК «Дніпромлин»
82	1	43846865		Товариство з обмеженою відповідальністю "Торговий дім «Хлібозавод № 10»
83	1	30838195		Товариство з обмеженою відповідальністю «Харчепром»
84	1	13446329		Товариство з обмеженою відповідальністю «Керамброк»
85	1	31549804		Товариство з обмеженою відповідальністю «Лунапак»
86	1	24434252		Товариство з обмеженою відповідальністю «Агронафта»
87	1	24447183		Товариство з обмеженою відповідальністю «Алан»
88	1	32281016		Товариство з обмеженою відповідальністю «Аста»
89	1	42547705		Товариство з обмеженою відповідальністю «Євро Смарт Пауер»
90	1	41855218		Товариство з обмеженою відповідальністю «Кріоліг-Д»
91	1	21560766		Акціонерне товариство «Укртелеком»
92	1	19363455		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дафмі»
93	1	24616119		Приватне акціонерне товариство «Ерлан»
94	1	20230765		Товариство з обмеженою відповідальністю «Крома, ЛТД»
95	1	43557321		Товариство з обмеженою відповідальністю «Профітрейдинг Груп»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
96	1	19370604	Українсько-латвійське товариство з обмеженою відповідальністю і іноземними інвестиціями «Бадм, ЛТД»
97	1	32861399	Товариство з обмеженою відповідальністю «Автоцентр-Україна Плюс»
98	1	39387021	Товариство з обмеженою відповідальністю «Метан-торг»
99	1	24812228	Товариство з обмеженою відповідальністю «Глуско Рітейл»
100	1	41174573	Товариство з обмеженою відповідальністю «Нордгаз»
101	1	34870651	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аллан-пак»
102	1	19308806	Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробнича фірма «Аква ЛТД»
103	1	35807135	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський завод спецінструменту»
104	1	24433100	Товариство з обмеженою відповідальністю Науково-виробниче підприємство «ЛВС»
105	1	41654194	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торговий будинок Мушкетер і К»
106	1	19142547	Приватне підприємство приватна фірма «Континент»
107	1	35395039	Товариство з обмеженою відповідальністю «Рекуперація свинцю»
108	1	39937783	Товариство з обмеженою відповідальністю «Престиж полімер»
109	1	42812044	Товариство з обмеженою відповідальністю «Мультиоктан»
110	1	30487219	Товариство з обмеженою відповідальністю «Атб-маркет»
111	1	24991515	Приватне акціонерне товариство «Науково- виробниче об'єднання Дніпропрес»



Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
112	1	32192932	Товариство з обмеженою відповідальністю «Екопласт Штанцл Україна»
113	1	43327471	Товариство з обмеженою відповідальністю «Гермес Ойл»
114	1	23744453	Підприємство з іноземними інвестиціями «Макдональдз Юкрейн ЛТД»
115	1	43325406	Товариство з обмеженою відповідальністю «Силтекс плюс»
116	1	33115398	Товариство з обмеженою відповідальністю «Український завод понадвеликогабаритних шин»
117	1	43325521	Товариство з обмеженою відповідальністю «Гранден плюс»
118	1	00374048	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський комбінат харчових концентратів»
119	1	14308919	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровський завод Продмаш»
120	1	05393122	Публічне акціонерне товариство «Дніпропетровський трубний завод»
121	1	14311614	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський агрегатний завод»
122	1	38024604	Відокремлений підрозділ «Придніпровська теплова електрична станція «Акціонерного товариства «ДТЕК Дніпроенерго»
123	1	34983526	Товариство з обмеженою відповідальністю «Юрпак»
124	1	38114451	Товариство з обмеженою відповідальністю «Біопластик ЛТД»
125	1	38836511	Товариство з обмеженою відповідальністю виробниче підприємство «Грін-пак»
126	1	31614302	Товариство з обмеженою відповідальністю виробниче підприємство «Дніпропластавтомат»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
127	1	39289362	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпротара трейд +»	
128	2	04793055	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровський дослідний завод «Енергоавтоматика»	
129	2	32434106	Товариство з обмеженою відповідальністю «Спарт»	
130	2	24607422	Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче підприємство «Нафтомаш»	
131	2	20267455	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сілікатчик»	
132	2	13416334	Приватне акціонерне товариство «Науково-виробниче об'єднання «Созидатель»	
133	2	35863179	Товариство з обмеженою відповідальністю «Айсберг-фіш»	
134	2	23933237	Товариство з обмеженою відповідальністю «Нью-сервіс»	
135	2	41181973	Товариство з обмеженою відповідальністю «Асфальт-Дніпро»	
136	2	38530753	Товариство з обмеженою відповідальністю «Метал-принт»	
137	2	31143156	Товариство з обмеженою відповідальністю «Творчий експеримент»	
138	2	37540210	Товариство з обмеженою відповідальністю «РПК «Адмірал»	
139	2	25529322	Товариство з обмеженою відповідальністю «Машагросервіс»	
140	2	19314899	Приватне підприємство «Віктор і Сини»	
141	2	34499579	Товариство з обмеженою відповідальністю «Акта-сервіс»	
142	2	14309215	Товариство з додатковою відповідальністю «Концерн «Весна»	

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
143	2	23073489		Приватне акціонерне товариство «Іста-центр»
144	2	38113547		Товариство з обмеженою відповідальністю «Крафт Корпорейшн»
145	2	40096154		Товариство з обмеженою відповідальністю «Аркада фінанс»
146	2	24440838		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ласунка»
147	2	33298371		Державне публічне акціонерне товариство «Будівельна компанія «Укрбуд»
148	2	19094475		Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод «Титан-Дніпро»
149	2	24993721		Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробничо-поліграфічний комплекс «Весна»
150	2	43691783		Товариство з обмеженою відповідальністю «Трансбют»
151	2	2651400421		Фізична особа – підприємець Хижняк Світлана Юріївна
152	2	32058512		Товариство з обмеженою відповідальністю «Інвестиційно-інжинірингова група «Логос-Інвест»
153	2	34822959		Товариство з обмеженою відповідальністю «Мега-структура»
154	2	01881149		Дніпропетровське колективне підприємство «Універсалпостачсервіс»
155	2	33165026		Товариство з обмеженою відповідальністю «Фрост 4»
156	2	03341718		Товариство з обмеженою відповідальністю «Едельвейс»
157	2	30669448		Товариство з обмеженою відповідальністю «Акварель»
158	2	30392944		Товариство з обмеженою відповідальністю «Альфа-синтез»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
159	2	33857713		Товариство з обмеженою відповідальністю «Альтернативні енергоресурси»
160	2	20229012		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ріостар Віс»
161	2	41794779		Товариство з обмеженою відповідальністю «Кудашевський»
162	2	36265925		Державне підприємство «Укравтогаз»
163	2	3045508987		Фізична особа – підприємець Бурцева-Віленська Ольга Миколаївна
164	2	32448365		Товариство з обмеженою відповідальністю «Полісвіг»
165	2	20206809		Товариство з обмеженою відповідальністю «Геліус»
166	2	35124142		Приватне підприємство «Автомолл»
167	2	3113590		Товариство з обмеженою відповідальністю «ДАТП 11201»
168	2	42811758		Товариство з обмеженою відповідальністю «ТК КС»
169	2	23367855		Товариство з обмеженою відповідальністю «Марс»
170	2	30010678		Приватне підприємство «Комерційна фірма «Альянс, ЛТД»
171	2	26511815		Представництво «Діполь ГМБХ»
172	2	5761850		Приватне акціонерне товариство «Лінде Газ Україна»
173	2	2399800224		Фізична особа – підприємець Хижняк Ірина Іванівна
174	2	34497978		Товариство з обмеженою відповідальністю «Аттоліс»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
175	2	37149001		Товариство з обмеженою відповідальністю «ТГ «Лунапак»
176	2	30487161		Приватне підприємство «Оріон»
177	2	39429904		Товариство з обмеженою відповідальністю «Українська Компанія Кави»
178	2	36906789		Товариство з обмеженою відповідальністю «Офіс Дніпр Плюс»
179	2	37900238		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дел-Ком»
180	2	24446930		Товариство з обмеженою відповідальністю «Металл»
181	2	39061081		Товариство з обмеженою відповідальністю «Мегалат»
182	2	30982361		Товариство з обмеженою відповідальністю «Омега»
183	2	450832		Товариство з обмеженою відповідальністю «ДВКП 0403»
184	2	20263776		Приватне підприємство «Довіз»
185	2	32139562		Товариство з обмеженою відповідальністю «Союзтехнопром Продакшн КО»
186	2	43183490		Товариство з обмеженою відповідальністю «ЗСП Ізол»
187	2	40903202		Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод сталевих профілів»
188	2	38298800		Товариство з обмеженою відповідальністю «Готельний сервіс»
189	2	40560703		Товариство з обмеженою відповідальністю «Нафгасіті»
190	2	31543614		Товариство з обмеженою відповідальністю «Сервісотторг»

## Продовження додатка 3.1.

1	2	3	4
191	2	39104795	Товариство з обмеженою відповідальністю «Грамагон»
192	2	23359034	Акціонерне товариство «ДТЕК Дніпровські електромережі»
193	2	21673832	Приватне акціонерне товариство «Київстар»
194	2	274619	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський меблевий комбінат»
195	2	35609935	Товариство з обмеженою відповідальністю «ІБК «Мігпл»
196	2	14305909	Акціонерне товариство «Райффайзен Банк Аваль»
197	2	25529575	Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробнича фірма «Авенсіс»
198	2	36208275	Іноземне підприємство «Інвестгрупа «Гроя»
199	2	38115447	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дайнова-центр»
200	2	38361641	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бостон-центр»
201	2	32835809	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дорбуд»
202	2	30268344	Товариство з обмеженою відповідальністю компанія «Автотехстесервіс»
203	2	3598943	Приватне акціонерне товариство «Доіреа»
204	2	33323706	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вектор транс»
205	2	20203389	Товариство з обмеженою відповідальністю «Поті»
206	2	13437402	Приватне акціонерне товариство «Виробниче підприємство «Техмаш»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
207	2	31320881		Товариство з обмеженою відповідальністю «Енергозв'язок»
208	2	30927520		Товариство з обмеженою відповідальністю «Аквапласт»
209	2	32293833		Товариство з обмеженою відповідальністю «Голден палас»
210	2	30710639		Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційне підприємство «Умк»
211	2	5509858		Приватне акціонерне товариство «Металургтрансремонт»
212	2	31136840		Товариство з обмеженою відповідальністю торгово-виробнича компанія «Ентоні»
213	2	30269311		Товариство з обмеженою відповідальністю «Риф»
214	2	31958785		Товариство з обмеженою відповідальністю «Вікторіан»
215	2	3113644		Товариство з обмеженою відповідальністю «ДАТП 11227»
216	2	14287324		Приватне підприємство «Аеліта»
217	2	24225979		Приватне науково-виробниче підприємство фірма «Сігон»
218	2	37776078		Товариство з обмеженою відповідальністю «Окко-Схід»
219	2	35112053		Товариство з обмеженою відповідальністю «Сучасне комфортне будівництво»
220	2	5496655		Приватне акціонерне товариство «Променерговузол»
221	2	25535021		Товариство з обмеженою відповідальністю «Гільдія-К»
222	2	43127829		Товариство з обмеженою відповідальністю «Нефтек сіті оіл»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
223	2	42663493	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вест петрол маркет»
224	2	23946642	Товариство з обмеженою відповідальністю фірма «Алмаз мотор, лтд»
225	2	32294905	Товариство з обмеженою відповідальністю «Експансія»
226	2	20281194	Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційне підприємство «НТВ»
227	2	38299558	Товариство з обмеженою відповідальністю «Резонанс груп»
228	2	39524075	Товариство з обмеженою відповідальністю «Гранд-отель «Україна»
229	2	30938993	Приватне підприємство «Вікторія-сервіс»
230	2	23363633	Товариство з обмеженою відповідальністю фірма «Логос»
231	2	25513858	Товариство з обмеженою відповідальністю «Теплогазбуд»
232	2	32349985	Товариство з обмеженою відповідальністю «Гінза»
233	2	1416760	Приватне акціонерне товариство «Проектний і проектно-конструкторський інститут «Мегалургавтоматика»
234	2	23316220	Військова частина 3036
235	2	20227697	Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційна фірма «Ігрек»
236	2	20207482	Товариство з обмеженою відповідальністю «Герми, лтд»
237	2	31911363	Товариство з обмеженою відповідальністю «КПД»
238	2	39497487	Товариство з обмеженою відповідальністю «Грандінвест груп»



Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
239	2	30746199		Товариство з обмеженою відповідальністю «Скіфія»
240	2	31944458		Товариство з обмеженою відповідальністю «Система аптек «Лінда-фарм»
241	2	31911422		Приватне підприємство «Алмаз Ко»
242	2	34514228		Приватне підприємство «Українська компанія з управління майном»
243	2	37211729		Товариство з обмеженою відповідальністю «Автотранспортне підприємство 31»
244	2	34823088		Товариство з обмеженою відповідальністю «Офіс на Барикадній»
245	2	37807315		Товариство з обмеженою відповідальністю «Експлуатаційна компанія Дніпропетровського науково-дослідного інституту будівельного виробництва»
246	2	41124475		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ай пі джі натс продакшн»
247	2	24603571		Українсько-латвійське товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «Екстра пластик»
248	2	04011621		Дніпропетровське обласне комунальне підприємство «Спецавтобаза»
249	2	30166282		Товариство з обмеженою відповідальністю «Гідротех інжиніринг»
250	2	39279354		Товариство з обмеженою відповідальністю торгово-промислової компанії «Алюмакс-Дніпро»
251	2	36573376		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ав інвест груп»
252	2	30720558		Товариство з обмеженою відповідальністю «Сілта-брік»
253	2	25520605		Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробнича фірма «Композит»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
254	2	33005079	Товариство з обмеженою відповідальністю «Еталон-сервіс»
255	2	19088807	Товариство з обмеженою відповідальністю «Укрспецсервіс»
256	2	36054265	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аксельрод готель проперті»
257	2	33248451	Товариство з обмеженою відповідальністю «Перспектива-Самара»
258	2	24427588	Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційна фірма «Вилюга»
259	2	35166329	Товариство з обмеженою відповідальністю «Нкт-строй-груп»
260	2	40258070	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торгівельний дім «Крістал плюс»
261	2	30502425	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпротехкомплект»
262	2	31816235	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бадм»
263	2	32262983	Товариство з обмеженою відповідальністю «Східна торгівельна компанія»
264	2	21940919	Товариство з обмеженою відповідальністю фірма «Ладас»
265	2	34063592	Товариство з обмеженою відповідальністю «Інтеренергосервіс»
266	2	1.128481	Приватне акціонерне товариство «Завод засобів механізації аеропортів»
267	2	13418273	Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче підприємство «Джерело»
268	2	40264016	Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробничий комплекс «Промсервіс»
269	2	36207863	Товариство з обмеженою відповідальністю «Папірус К»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
270	2	41722793	Товариство з обмеженою відповідальністю «Східна паливно-енергетична компанія»
271	2	13422292	Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробниче підприємство «Техінсерв»
272	2	32490244	Товариство з обмеженою відповідальністю «Епіцентр К»
273	2	32502453	Товариство з обмеженою відповідальністю «Галерея скла та порцеляни»
274	2	34656151	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торговий дім «Ельба»
275	2	40186724	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сферапласт»
276	2	31158157	Товариство з обмеженою відповідальністю «Арматурний завод «Адмірал»
277	2	42283004	Товариство з обмеженою відповідальністю «ДМС-К»
278	2	37538264	Дочірнє підприємство «Завод «Динамо-Сілейр»
279	2	30603572	Підприємство з іноземними інвестиціями «Амік Україна»
280	2	42965103	Товариство з обмеженою відповідальністю «Промбізнес компаньйон»
281	2	30172207	Товариство з обмеженою відповідальністю «Газавтосервіс»
282	2	30696054	Товариство з обмеженою відповідальністю «Автоцентр – Україна»
283	2	30295603	Товариство з обмеженою відповідальністю «Верстатобудівельник»
284	2	30597674	Українсько-польське товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «Завод «Квазар»
285	2	39456828	Товариство з обмеженою відповідальністю «Інтер еко технологія»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
286	2	5511952		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровська фабрика нетканних матеріалів»
287	2	32714001		Приватне підприємство «Аркон»
288	2	32651078		Товариство з обмеженою відповідальністю «Профіль»
289	2	40486913		Товариство з обмеженою відповідальністю «Грін еколайн»
290	2	41401262		Товариство з обмеженою відповідальністю «Екотепловик»
291	2	42673056		Товариство з обмеженою відповідальністю «Берлі лтд»
292	2	31016885		Товариство з обмеженою відповідальністю «Арт-флекс»
293	2	39293541		Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче підприємство «Ютем»
294	2	32570408		Товариство з обмеженою відповідальністю «Шлях»
295	2	34681151		Товариство з обмеженою відповідальністю «Укр. Спец. Переробка»
296	2	33005110		Товариство з обмеженою відповідальністю «Корса»
297	2	30745174		Товариство з обмеженою відповідальністю «Агропромника»
298	2	36441824		Товариство з обмеженою відповідальністю «Інкод»
299	2	37733249		Товариство з обмеженою відповідальністю «ЧП Егталон-С»
300	2	32835809		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дорбуд»
301	2	43068690		Товариство з обмеженою відповідальністю «Мартек Дніпропак»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
302	2	33248760	Товариство з обмеженою відповідальністю «Матролюкс»
303	2	23366985	Приватне підприємство «Виробничо-комерційна фірма «Венеція і К»
304	2	3329723	Виробничий кооператив «Сантехмонтаж»
305	2	37901535	Товариство з обмеженою відповідальністю «Продукт-пак-сервіс»
306	2	41679226	Товариство з обмеженою відповідальністю «Теплотрансбют»
307	2	33115728	Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче об'єднання Укрпромсервіс»
308	2	32140051	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торгівельний дім «Н'ю-лайн»
309	2	34061485	Товариство з обмеженою відповідальністю «Армопром-Д»
310	2	33564589	Товариство з обмеженою відповідальністю «Українсько-німецька фірма «Грюфф роял»
311	2	37213176	Товариство з обмеженою відповідальністю «Рента-прим»
312	2	37277019	Товариство з обмеженою відповідальністю «Автотранспортне підприємство 205»
313	2	41463132	Товариство з обмеженою відповідальністю «Омара»
314	2	36555818	Дочірнє підприємство «Нафтогазова компанія «Фактор»
315	2	33855501	Товариство з обмеженою відповідальністю «Батьківщина інвест»
316	2	43645255	Товариство з обмеженою відповідальністю «Еласт груп»
317	2	35355771	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аскет шіппінг»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
318	2	31688070		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ремтайм»
319	2	37069089		Товариство з обмеженою відповідальністю «Бріош»
320	2	40081373		Дніпровське відділення філії «Центр транспортного сервісу «Ліски» Акціонерного товариства «Укрзалізниця»
321	2	2659810854		Фізична особа – підприємець Горбунов Олександр Вікторович
322	2	32150288		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ковбасний світ»
323	2	31950849		Публічне акціонерне товариство «Веста – Дніпро»
324	2	32702174		Товариство з обмеженою відповідальністю «Веста Індастріал»
325	3	30004231		Товариство з обмеженою відповідальністю «ІТС»
326	3	36641739		Товариство з обмеженою відповідальністю «Пром-наладка»
327	3	40598119		Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпро Рентг-сервіс»
328	3	37805139		Товариство з обмеженою відповідальністю «Друк України»
329	3	23850681		Товариство з обмеженою відповідальністю «Колібри»
330	3	23931014		Товариство з обмеженою відповідальністю «Атлант»
331	3	37274684		Товариство з обмеженою відповідальністю «Готельний комплекс – Готель Асторія»
332	3	30325648		Товариство з обмеженою відповідальністю «Квартет»
333	3	24450185		Приватне підприємство «Весід»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
334	3	37988050	Товариство з обмеженою відповідальністю «Мединком 2011»	
335	3	37090215	Товариство з обмеженою відповідальністю «Логістик Юніон»	
336	3	32905802	Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод антикорозійного покриття»	
337	3	3329723	Виробничий кооператив «Сантехмонтаж»	
338	3	32049199	Товариство з обмеженою відповідальністю «Метро Кеш енд Кері Україна»	
339	3	20269939	Приватне підприємство «Кір»	
340	3	41822135	Товариство з обмеженою відповідальністю «Горсум»	
341	3	20220933	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровськ-авто»	
342	3	32228680	Товариство з обмеженою відповідальністю будівельно-інвестиційна компанія «Дафі»	
343	3	30938930	Товариство з обмеженою відповідальністю «Респект»	
344	3	31749248	Товариство з обмеженою відповідальністю «ТМ Велтек»	
345	3	39524227	Товариство з обмеженою відповідальністю «НВП Самара ГРК»	
346	3	19438696	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ганг»	
347	3	25010554	Товариство з обмеженою відповідальністю «В. І. Ф.»	
348	3	30474037	Товариство з обмеженою відповідальністю «Перспектива»	
349	3	31824859	Товариство з обмеженою відповідальністю «Темп-енергія»	

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
350	3	32075475	Товариство з обмеженою відповідальністю «Генерація»
351	3	33275244	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дельта Істейт»
352	3	35679908	Товариство з обмеженою відповідальністю «Темп-енергія-2»
353	3	37900898	Товариство з обмеженою відповідальністю «Алістар ЛТД»
354	3	35680520	Приватне підприємство «Інтер інструмент»
355	3	36296109	Товариство з обмеженою відповідальністю «ІПК»
356	3	33103969	Товариство з обмеженою відповідальністю «Телесвіт»
357	3	37807273	Товариство з обмеженою відповідальністю «Міжнародний аеропорт «Дніпропетровськ»
358	3	25018030	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпроліт»
359	3	37899322	Товариство з обмеженою відповідальністю «Алан спорт»
360	3	33858041	Товариство з обмеженою відповідальністю «Комерц інвест»
361	3	30619472	Товариство з обмеженою відповідальністю «Слов'янський базар»
362	3	34916093	Товариство з обмеженою відповідальністю «Гратіс-трейд»
363	3	24229173	Товариство з обмеженою відповідальністю «АДВ»
364	3	24229003	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вілтон»
365	3	13427444	Товариство з обмеженою відповідальністю «НВП Інвельта»



Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
366	3	38305367		Товариство з обмеженою відповідальністю «Сокар петролеум»
367	3	38020772		Товариство з обмеженою відповідальністю «Комодо Компані»
368	3	41807358		Товариство з обмеженою відповідальністю «ЦУМ Дніпро»
369	3	31509023		Товариство з обмеженою відповідальністю «Горка»
370	3	22859846		Товариство з обмеженою відповідальністю «Лайфселл»
371	3	20284399		Товариство з обмеженою відповідальністю виробниче підприємство «Ол Продукт»
372	3	34681481		Товариство з обмеженою відповідальністю «Акам»
373	3	35202765		Товариство з обмеженою відповідальністю «Керамплюс»
374	3	35679714		Товариство з обмеженою відповідальністю «СТГ»
375	3	30012303		Приватне підприємство «Престиж-сервіс»
376	3	24438497		Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробничо-комерційна фірма «Арг-прес»
377	3	3116105		Приватне акціонерне товариство «АТП 11255»
378	3	41897682		Приватне підприємство «НВФ «Ерго Мера»
379	3	20271409		Товариство з обмеженою відповідальністю «НВФ Підйомник»
380	3	34498788		Товариство з обмеженою відповідальністю «Юа Реал Естейт»
381	3	3077503367		Фізична особа – підприємець Федіна Анна Юріївна

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
382	3	33401202	Товариство з обмеженою відповідальністю «Нік-електроніка»
383	3	20953647	Публічне акціонерне товариство акціонерний банк «Південний»
384	3	43314918	Південно-східне міжрегіональне управління Міністерства юстиції (м. Дніпро)
385	3	33160278	Приватне акціонерне товариство «Строй-інтер»
386	3	23162981	Приватне акціонерне товариство «Солді і Ко»
387	3	32433700	Товариство з обмеженою відповідальністю «Альпіна»
388	3	207132	Приватне акціонерне товариство «Фірма «Реагент»
389	3	4833760	Приватне акціонерне товариство «НВП Орбіта»
390	3	30316895	Товариство з обмеженою відповідальністю «Локіс»
391	3	36161468	Товариство з обмеженою відповідальністю «ТПГ «Формула»
392	3	19315961	Товариство з обмеженою відповідальністю «Юга-ЛТД»
393	3	39632675	Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод Преформ»
394	3	38114085	Товариство з обмеженою відповідальністю «Менора ЛТД»
395	3	13462699	Закрите акціонерне товариство акціонерне товариство закритого типу фабрика «Ювілейна»
396	3	19319655	Товариство з обмеженою відповідальністю виробнича фірма «Агротехмонтаж»
397	3	33338403	Товариство з обмеженою відповідальністю «Перший Дніпропетровський пивзавод»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
398	3	30728887	Приватне акціонерне товариство «Нова лінія»	
399	3	37806070	Товариство з обмеженою відповідальністю «Абрі плюс»	
400	3	33248996	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бізнес і право»	
401	3	32723702	Товариство з обмеженою відповідальністю «Шарк»	
402	3	37150855	Товариство з обмеженою відповідальністю «Радіант експо»	
403	3	23364377	Товариство з обмеженою відповідальністю Фірма «Мед-сервіс»	
404	3	26561948	Представництво «Гровелко холдінгз лімітед»	
405	3	19151859	Приватне підприємство «Фірма «ФБМ»	
406	3	5410820	Дочірнє підприємство Дніпропетровська спеціалізована пересувна механізована колона «Сантехнік» Об'єднання «Дніпрооблагропромбуд»	
407	3	35861700	Товариство з обмеженою відповідальністю «МС Девелопмент»	
408	3	32241895	Приватне підприємство «Славутич-лізінг»	
409	3	21856892	Товариство з обмеженою відповідальністю «НВП «Техпромекологія»	
410	3	30514535	Товариство з обмеженою відповідальністю «СВТ»	
411	3	30392756	Рекламно-поліграфічне приватне підприємство «Офсет»	
412	3	32495677	Товариство з обмеженою відповідальністю «Старк»	

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
413	3	31143271	Товариство з обмеженою відповідальністю «Смерека»
414	3	31037664	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дім-сервіс»
415	3	34430873	Товариство з обмеженою відповідальністю «Альянс холдінг»
416	3	21947206	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вента ЛТД»
417	3	42671567	Товариство з обмеженою відповідальністю «Лерсен ЛТД»
418	3	14354983	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровська продовольча компанія «Вайз»
419	3	34734370	Товариство з обмеженою відповідальністю «Завод «Динамо»
420	3	1414583	Товариство з обмеженою відповідальністю «Коксохімтепломонтаж»
421	3	2421902459	Фізична особа – підприємець Павловський Володимир Гаврилович
422	3	30544046	Приватне підприємство «Аеліта Моторс»
423	3	23074395	Товариство з обмеженою відповідальністю-науково-виробниче об'єднання «Мета»
424	3	24424029	Товариство з обмеженою відповідальністю компанія «Сі Ес Інвестментс»
425	3	34883828	Товариство з обмеженою відповідальністю метизний завод «Дона»
426	3	23647158	Товариство з обмеженою відповідальністю «Шторм і К»
427	3	25007606	Приватне акціонерне товариство «АВТ Баварія-Дніпропетровськ»
428	3	40040080	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський завод бурового обладнання»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
429	3	36640282	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ідеал-а»
430	3	32350299	Товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «Вортекс»
431	3	19199961	Приватне акціонерне товариство «Фарлеп -Інвест»
432	3	36208783	Товариство з обмеженою відповідальністю «Еффес»
433	3	34060570	Товариство з обмеженою відповідальністю «Кварц-2006»
434	3	32651130	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аквагорія»
435	3	43176923	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аркама»
436	3	30745174	Товариство з обмеженою відповідальністю «Агропромника»
437	3	41929750	Товариство з обмеженою відповідальністю «Аі-Моторс»
438	3	38317985	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бушель-пак»
439	3	21869989	Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробничий центр «ІСП»
440	3	00951445	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровський дослідний ремонтно-механічний завод»
441	3	20257936	Приватне підприємство «Науково-виробнича фірма СВК»
442	3	34313950	Товариство з обмеженою відповідальністю «Новобуд сервіс»
443	3	30458554	Приватне підприємство «Славна»
444	3	21863337	Товариство з обмеженою відповідальністю виробничо-комерційне підприємство «Вок-сервіс»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
445	3	20205827		Товариство з обмеженою відповідальністю автомобільне агентство «Торгсервіс»
446	3	24246059		Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-виробниче підприємство «Гантал»
447	3	31858191		Товариство з обмеженою відповідальністю «Будмаркет»
448	3	31996820		Товариство з обмеженою відповідальністю «Пілот»
449	3	32887443		Товариство з обмеженою відповідальністю «Квартал»
450	3	34366515		Товариство з обмеженою відповідальністю «Комунальна фірма «Слов'янська»
451	3	25520752		Приватне підприємство «Стройторгсервіс»
452	3	14290013		Приватне підприємство «Нвал»
453	3	42931163		Товариство з обмеженою відповідальністю «Глобал трафік ЛПГ»
454	3	43350935		Дніпровська митниця Держмитслужби
455	3	2277600579		Фізична особа – підприємець Колесніков Володимир Йосипович
456	3	09807750		Акціонерне товариство «Укрсиббанк»
457	3	25532809		Товариство з обмеженою відповідальністю «Євроінвест»
458	3	31971476		Товариство з обмеженою відповідальністю «Гамам»
459	3	23647276		Приватне акціонерне товариство «Юнікон»
460	3	33421805		Товариство з обмеженою відповідальністю «Домінат плюс»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
461	3	38753051	Товариство з обмеженою відповідальністю «Правда-строй»
462	3	37989164	Товариство з обмеженою відповідальністю «Басті груп»
463	3	01881051	Пиватне акціонерне товариство «Дніпрометалсервіс»
464	3	16403846	Товариство з обмеженою відповідальністю «Фірма АДС»
465	3	25536919	Приватне підприємство «Романтик»
466	3	40655795	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бонорум компанії»
467	3	2429500451	Фізична особа – підприємець Ткаченко Володимир Миколайович
468	3	31158382	Спільне підприємство з іноземними інвестиціями у формі товариства з обмеженою відповідальністю «Мефферт Ганза Фарбен»
469	3	39144639	Дніпропетровська філія товариства з обмеженою відповідальністю «Медмаркет рітейл груп» магазин «Медтехніка»
470	3	00496662	Державна установа Інститут зернових культур Національної академії аграрних наук України
471	3	35987376	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торгова фірма «Будівничача»
472	3	40161448	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сітілайн ЛТД»
473	3	40006469	Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробничо-інноваційна компанія «Девіро»
474	3	00135390	Публічне акціонерне товариство «Укрнафта»
475	3	35114181	Товариство з обмеженою відповідальністю «Перший проспект»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
476	3	35396708	Товариство з обмеженою відповідальністю «Вікторія арт»
477	3	19090323	Приватне акціонерне товариство «Ганза-Україна»
478	3	36294668	Приватне підприємство «Автоян»
479	3	25532821	Приватне підприємство фірма «ЮВК»
480	3	36304969	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ідея-Істейт»
481	3	24242133	Товариство з обмеженою відповідальністю «Конкорт»
482	3	25517827	Товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «Типографія Україна»
483	3	20122395	Товариство з обмеженою відповідальністю «Окко-Драйв»
484	3	34560674	Товариство з обмеженою відповідальністю з іноземними інвестиціями «НЗ-Інвест»
485	3	24994596	Товариство з обмеженою відповідальністю «Мобілайн плаза»
486	3	32285225	Приватне підприємство «Укрпалетсистем»
487	3	24233200	Приватне підприємство «Дюкол»
488	3	34588380	Товариство з обмеженою відповідальністю «Рампа-1»
489	3	21867393	Приватне підприємство фірма «Окстан»
490	3	2275721582	Фізична особа – підприємець Глазкова Олена Анатоліївна
491	3	38200042	Товариство з обмеженою відповідальністю «Торговий дім ВМЗ»



Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
492	3	35739139	Товариство з обмеженою відповідальністю «Арбат на Московській»
493	3	39368847	Товариство з обмеженою відповідальністю «Реалтрейд»
494	3	24993052	Товариство з обмеженою відповідальністю «Салют»
495	3	19313492	Товариство з обмеженою відповідальністю «Підприємство матеріально-технічного забезпечення «Інженерний центр «Реагент»
496	3	33565305	Товариство з обмеженою відповідальністю «Бон Лайф»
497	3	34734915	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпропетровська хімічна компанія»
498	3	23697280	Публічне акціонерне товариство акціонерний банк «Укргазбанк»
499	3	42957841	Товариство з обмеженою відповідальністю «Емес вікна»
500	3	13428292	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський інженерно-технічний центр «Контакт»
501	3	30916901	Товариство з обмеженою відповідальністю «Інтерарт»
502	3	36642004	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпро капітал»
503	3	13462707	Товариство з обмеженою відповідальністю «Фірма «Мить»
504	3	32816414	Приватне підприємство «Проспект»
505	3	33323795	Товариство з обмеженою відповідальністю підприємство «Полістар»
506	3	35253290	Державне підприємство «Мессер Україна»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
507	3	42681030		Товариство з обмеженою відповідальністю «Коопгорг груп»
508	3	31523336		Товариство з обмеженою відповідальністю «Евріка плюс»
509	3	36640295		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ексіма-трейд»
510	3	31491467		Товариство з обмеженою відповідальністю «Євро трейд»
511	3	32952480		Товариство з обмеженою відповідальністю «Паритет пак»
512	3	3340920		Акціонерне товариство оператор розподільчої системи «Дніпропетровськгаз»
513	3	31687700		Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробниче підприємство «Укрметкомплекс»
514	3	31659485		Приватне акціонерне товариство «Агра»
515	3	13447352		Товариство з обмеженою відповідальністю «Астрон ЛТД»
516	3	33516273		Товариство з обмеженою відповідальністю «Компанія купецький дім»
517	3	30257128		Товариство з обмеженою відповідальністю «Флагман»
518	3	23073941		Товариство з обмеженою відповідальністю агентство міжнародного співробітництва «Фінанси і розвиток»
519	3	100227		Приватне акціонерне товариство «Національна енергетична компанія «Укренерго»
520	3	25015238		Приватне підприємство «Британія»
521	3	34655577		Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробниче об'єднання «Ремдеталь»
522	3	1354527		Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровська пересувна механізована колона № 246»

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
523	3	41254255	Товариство з обмеженою відповідальністю «Чеклайф»
524	3	33183468	Товариство з обмеженою відповідальністю «ЮС-ЛТД»
525	3	41774291	Товариство з обмеженою відповідальністю «Екстенд груп»
526	3	30205698	Товариство з обмеженою відповідальністю «Герми»
527	3	1412578	Дніпропетровський завод сантехвиробів – дочірнє підприємство колективного підприємства «Дніпросантехмонтаж»
528	3	2302220369	Фізична особа – підприємець Юдіна Олена Миколаївна
529	3	32036829	Товариство з обмеженою відповідальністю «Метінвест-СМЦ»
530	3	37538306	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ягідний дар»
531	3	39194077	Товариство з обмеженою відповідальністю «Восьмий дім-2014»
532	3	2403162	Товариство з обмеженою відповідальністю «Екран-93 ЛТД»
533	3	36961111	Товариство з обмеженою відповідальністю «КС Партнер»
534	3	31102874	Приватне підприємство «Вікторія експорт-імпорт»
535	3	25014859	Товариство з обмеженою відповідальністю «Зубний лікар»
536	3	20263782	Приватне підприємство «Клініка доктора Куликовича»
537	3	38959460	Товариство з обмеженою відповідальністю «Веллінгтон груп»
538	3	41929402	Товариство з обмеженою відповідальністю «Нова-2000»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
539	3	36206791	Товариство з обмеженою відповідальністю «Експл алюмініум»	
540	3	37454127	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сінгл авто»	
541	3	37540069	Товариство з обмеженою відповідальністю «Кофе-груп»	
542	3	25412086	Акціонерне товариство «Українська гірничо-металургійна компанія»	
543	3	19088345	Товариство з обмеженою відповідальністю «Регіональні інвестиційні системи»	
544	3	33718206	Товариство з обмеженою відповідальністю «Зелена вулиця 21 вік»	
545	3	2158000385	Фізична особа – підприємець Кармазіна Світлана Іванівна	
546	3	32902560	Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробниче підприємство «Енерго-тех-Г»	
547	3	31950868	Товариство з обмеженою відповідальністю «Автомир-транс»	
548	3	32502322	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ріваліон»	
549	3	31216868	Приватне підприємство «Висотпромсервіс»	
550	3	35807622	Товариство з обмеженою відповідальністю «Сінгл-моггор»	
551	3	31016932	Товариство з обмеженою відповідальністю «Альфа-фінанс»	
552	3	14282829	Акціонерне товариство «Пумб»	
553	3	42076900	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський центр технічного сервісу»	
554	3	13442828	Мале колективне підприємство «Ланжелот»	

Продовження додатка 3.1			
1	2	3	4
555	3	36727339	Товариство з обмеженою відповідальністю «Силует-7»
556	3	39185256	Товариство з обмеженою відповідальністю «Стандарт капітал інвест»
557	3	34408282	Товариство з обмеженою відповідальністю «Парлеп»
558	3	32835856	Товариство з обмеженою відповідальністю «НДГІ «Чорметмеханізація»
559	3	19355303	Товариство з обмеженою відповідальністю Дніпропетровський «Автоцентр Камаз»
560	3	39581285	Товариство з обмеженою відповідальністю «Парапром»
561	3	32835882	Товариство з обмеженою відповідальністю «Науково-дослідний проектно-конструкторський інститут механізації праці у чорній металургії»
562	3	2610918786	Фізична особа – підприємець Чупріна Оксана Вікторівна
563	3	19093843	Товариство з обмеженою відповідальністю магазин «Довкілля»
564	3	2017014823	Фізична особа – підприємець Грабовська Тамара Іванівна
565	3	30622532	Товариство з обмеженою відповідальністю «Тедіс Україна»
566	3	34734208	Товариство з обмеженою відповідальністю «Преміс Д»
567	3	21665382	Акціонерний банк «Кліринговий дім»
568	3	41035600	Товариство з обмеженою відповідальністю «Інекс-груп»
569	3	2243600221	Приватне підприємство Палій Світлана Антонівна

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
570	3	32998588		Товариство з обмеженою відповідальністю «Спортивний клуб «Восход»
571	3	19310559		Товариство з обмеженою відповідальністю науково-виробниче підприємство «Студія-7 ЛТД»
572	3	13448067		Товариство з обмеженою відповідальністю «Червона рута»
573	3	31037533		Товариство з обмеженою відповідальністю «Нафтаресурс»
574	3	21863917		Товариство з обмеженою відповідальністю головне виробничо-технічне підприємство «Метал»
575	3	31371742		Аграрно-виробниче товариство з обмеженою відповідальністю «Агроцентр К»
576	3	23074656		Товариство з обмеженою відповідальністю «Україна»
577	3	19093613		Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробничо-комерційна фірма «Козацька левада»
578	3	14333937		Приватне акціонерне товариство «Виробнича фірма Україна»
579	3	38114006		Товариство з обмеженою відповідальністю «Ігака інвест»
580	3	21911013		Товариство з обмеженою відповідальністю «Кіровець»
581	3	32406063		Товариство з обмеженою відповідальністю «Імпульс»
582	3	31958895		Товариство з обмеженою відповідальністю «Драйв»
583	3	30273239		Приватне підприємство «ПМК – 1»
584	3	36295567		Товариство з обмеженою відповідальністю «Юлікон»
585	3	23358827		Товариство з обмеженою відповідальністю «Інт-сервіс»

Продовження додатка 3.1				
1	2	3	4	
586	3	42089641		Товариство з обмеженою відповідальністю «Олін-груп»
587	3	32502563		Товариство з обмеженою відповідальністю «Технологія-21»
588	3	00032129		Акціонерне товариство «Державний ощадний банк України»
589	3	34316129		Товариство з обмеженою відповідальністю «Едельвейс І»

Попередня оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро»

1. Оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» за результатами довгострокових вимірювань Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології

Станом на 01.01.2021 систематичний нагляд за рівнем забруднення атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» здійснюється на 6 стаціонарних постах спостереження Дніпропетровським регіональним центром з гідрометеорології за допомогою проведення вибіркових періодичних вимірювань забруднення повітря:

пост № 10 — парк ім. Т. Г. Шевченка;

пост № 13 — вул. Філософська, 94;

пост № 19 — вул. Краснопільська, 11;

пост № 20 — просп. Мазепи, 38;

пост № 24 — вул. Богдана Хмельницького, 20;

пост № 25 — просп. Героїв, 21.

Дніпровською міською радою встановлено 2 пости контролю забруднення атмосферного повітря за адресами: просп. Сергія Нігояна, 77 та вул. Осіння, 6. Ці пости функціонують в тестовому режимі та здійснюють безперервне вимірювання за наступними показниками: діоксид азоту, діоксид сірки, оксид вуглецю, озон, температура повітря, швидкість та напрямок вітру.

На постах Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології вимірюються приземні концентрації за 9 забруднювальними речовинами: пил, діоксид сірки, оксид вуглецю, оксид азоту, діоксид азоту, сірководень, фенол, аміак та формальдегід. Збір і обробка даних не автоматизована, заснована на лабораторно-хімічних методах аналізу проб і придатна не стільки для прийняття оперативних управлінських рішень, скільки для статистичного ретроспективного аналізу. Забруднювальні речовини контролюються кожного дня, крім святкових днів та неділі: метеопараметри, пил та оксид вуглецю вимірюються 2 рази на добу (о 07:00 та о 19:00), інші зазначені забруднювальні речовини – чотири рази на добу (о 01:00, 07:00, 13:00 і 19:00).

Оцінювання стану атмосферного повітря в 2019–2020 роках на території агломерації «Дніпро» здійснювалось шляхом порівняння середньомісячних концентрацій із середньодобовими гранично допустимими концентраціями (ГДК), встановленими наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14.01.2020 № 52 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць», зареєстрованому в Міністерстві юстиції України 10.02.2020 за № 156/344339 (далі — наказ МОЗ від 14.01.2020 № 52), а також за порогами оцінювання та граничними величинами відповідно до Постанови КМУ від 14.08.2019 р. № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря» (далі — постанова КМУ від 14.08.2019 № 827) за 9 зазначеними забруднювальними речовинами. За відсутності порогів оцінювання для певних речовин оцінювання проводилося шляхом порівняння середньомісячних концентрацій із середньодобовими ГДК. Для пилу (недиференційованого за складом) оцінювання також проводилося шляхом порівняння середньомісячних концентрацій з середньодобовою ГДК, оскільки верхні пороги оцінювання, визначені у Постанові КМУ від 14.08.2019 р. № 827 існують тільки окремо для ТЧ10 і ТЧ2.5.



Для кожної забруднювальної речовини шляхом просторової інтерполяції даних з постів спостереження були побудовані мапи розподілу концентрацій, осереднених за середньомісячними концентраціями за період 2019–2020 р. Схема постів спостереження представлена на рис. 2.1

Пост № 10 розташовано на території парку ім. Т.Г. Шевченка (Соборний район), (рис. 4.1.1), табл. 4.1.1.

Таблиця 4.1.1. Дані з посту № 10

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Пил	0,150	0,3	0,3	0,3	2,0
Діоксид сірки	0,050	0,011	0,009	0,010	0,2
Оксид вуглецю	3,0	2,0	2,0	2,0	0,7
Діоксид азоту	0,04	0,08	0,08	0,08	2,0
Сірководень	-	0,002	0,002	0,002	-
Фенол	0,003	0,002	0,002	0,002	0,7
Аміак	0,04	0,04	0,03	0,03	0,8
Формальдегід	0,003	0,017	0,015	0,016	5,3

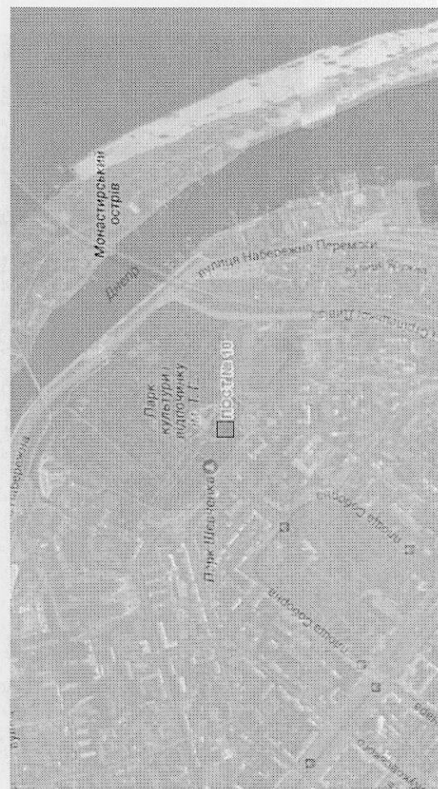


Рис. 4.1.1. Місце розташування посту № 10

Пост № 13 знаходиться за адресою вул. Філософська, 94 у Центральному районі міста (рис. 4.1.2), табл. 4.1.2.

Таблиця 4.1.2. Дані з посту № 13

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Двоокис сірки	0,050	0,014	0,011	0,012	0,2
Оксид вуглецю	3,0	2,0	2,0	2,0	0,7
Двоокис азоту	0,04	0,11	0,09	0,10	2,5
Оксид азоту	0,06	0,05	0,05	0,05	0,8
Сірководень	-	0,002	0,002	0,002	-

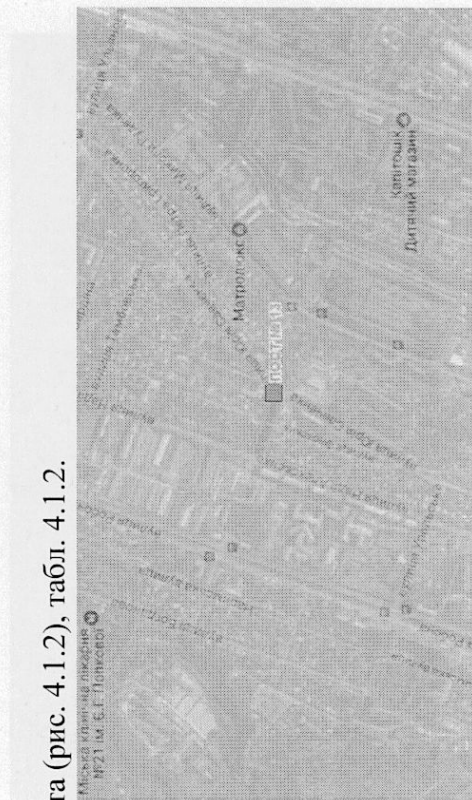


Рис. 4.1.2. Місце розташування посту № 13

Пост № 19 знаходиться за адресою вул. Краснопільська, 11 у Чечелівському районі міста (рис. 4.1.3).

Таблиця 4.1.3. Дані з посту № 19

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Пил	0,15	0,3	0,3	0,3	2,0
Діоксид сірки	0,050	0,012	0,011	0,012	0,2
Оксид вуглецю	3,0	3,0	2,0	2,0	0,7
Діоксид азоту	0,04	0,11	0,10	0,11	2,8
Сірководень	-	0,002	0,002	0,002	-
Формальдегід	0,003	0,019	0,017	0,018	6,0



Рис. 4.1.3. Місце розташування посту № 19

Пост № 20 знаходиться за адресою просп. Івана Мазепи, 38 у Новокодацькому районі міста в промисловій частині (рис. 4.1.4), табл. 4.1.4.

Таблиця 4.1.4. Дані з посту № 20

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Пил	0,15	0,3	0,2	0,2	1,3
Діоксид сірки	0,050	0,016	0,019	0,017	0,3
Оксид вуглецю	3,0	4,0	3,0	3,0	1,0
Діоксид азоту	0,04	0,12	0,10	0,11	2,8
Сірководень	-	0,003	0,004	0,003	-
Фенол	0,003	0,003	0,003	0,003	1,0
Аміак	0,04	0,04	0,04	0,04	1,0
Формальдегід	0,003	0,018	0,013	0,016	5,3



Рис. 4.1.4. Місце розташування посту № 20

Пост № 24 знаходиться за адресою вул. Богдана Хмельницького, 20 в Індустріальному районі міста (рис. 4.1.5), табл. 4.1.5.  
Таблиця 4.1.5. Дані з посту № 24

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Пил	0,15	0,4	0,4	0,4	2,7
Діоксид сірки	0,050	0,013	0,011	0,012	0,2
Оксид вуглецю	3,0	3,0	3,0	3,0	1,0
Діоксид азоту	0,04	0,14	0,11	0,12	3,0
Сірководень	0,008	0,003	0,003	0,003	-
Фенол	0,003	0,003	0,003	0,003	1,0



Рис. 4.1.5. Місце розташування посту № 24

Пост № 25 знаходиться за адресою просп. Героїв, 21 у Соборному районі міста (рис. 4.1.6), табл. 4.1.6.  
Таблиця 4.1.6. Дані з посту № 25

Назва забруднювальної речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Середня концентрація за рік, мг/м <sup>3</sup>		Середня концентрація за період 2019–2020 р.	
		2019	2020	мг/м <sup>3</sup>	в частках ГДКс.д.
Діоксид сірки	0,050	0,011	0,012	0,012	0,2
Оксид вуглецю	3,0	2,0	2,0	2,0	0,7
Діоксид азоту	0,04	0,11	0,09	0,1	2,5
Сірководень	-	0,002	0,002	0,002	-



Рис. 4.1.6. Місце розташування посту № 25

Таблиця 4.1.7. Узагальнені результати спостережень на постах Дніпропетровського регіонального центру з гідрометеорології за 2019–2020 рр.

Назва забруднюючої речовини	ГДКс.д., мг/м <sup>3</sup>	Граничні величини згідно Постанови КМУ від 14.08.19р. № 827 *	№ ПЗС	Середня концентрація за рік				Середня концентрація за період 2019 – 2020 рр		
				2019		2020		мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	
				мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>			
Пил (недиференційований за складом)	0,150	-	10	0,3	300	0,3	300	0,3	300	2,0
			19	0,3	300	0,3	300	0,3	300	2,0
			20	0,3	300	0,2	200	0,2	200	1,3
			24	0,4	400	0,4	400	0,4	400	2,7
			по місту	0,3	300	0,3	300	0,3	300	2,0
			10	0,011	11	0,009	9	0,010	10	0,2
Діоксид сірки	0,050	Середньодобова 125 мкг/м <sup>3</sup> (75/50)	13	0,014	14	0,010	10	0,012	12	0,2
			19	0,012	12	0,011	11	0,012	12	0,2
			20	0,016	16	0,019	19	0,017	17	0,3
			24	0,013	13	0,011	11	0,012	12	0,2
			25	0,011	11	0,012	12	0,012	12	0,2
			по місту	0,013	13	0,012	12	0,012	12	0,2
Оксид вуглецю	3,000	8-годинна 10 мг/м <sup>3</sup> (7/5)	10	2,0	2000	2,0	2000	2,0	2000	0,7
			13	2,0	2000	2,0	2000	2,0	2000	0,7
			19	3,0	3000	2,0	2000	2,0	2000	0,7
			20	4,0	4000	3,0	3000	3,0	3000	1,0
			24	3,0	3000	3,0	3000	3,0	3000	1,0
			25	2,0	2000	2,0	2000	2,0	2000	0,7
Оксид азоту	0,060	Середньорічна 40 мкг/м <sup>3</sup> (32/26)	по місту	3,0	3000	2,0	2000	2,0	2000	0,7
			13	0,05	50	0,05	50	0,05	50	0,8
Діоксид азоту	0,040	Середньорічна 40 мкг/м <sup>3</sup> (32/26)	по місту	0,05	50	0,05	50	0,05	50	0,8
			10	0,08	80	0,08	80	0,08	80	2,0
			13	0,11	110	0,09	90	0,10	100	2,5
			19	0,11	110	0,10	100	0,11	110	2,8
20	0,12	120	0,10	100	0,11	110	2,8			
24	0,14	140	0,11	110	0,12	120	3,0			

Назва забруднюючої речовини	ГДКс-д., мг/м <sup>3</sup>	Граничні величини згідно Постанови КМУ від 14.08.19р. № 827 *	№ ПЗС	Середня концентрація за рік				Середня концентрація за період 2019 – 2020 рр				
				2019		2020		2019		2020		
				мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	мг/м <sup>3</sup>	мкг/м <sup>3</sup>	
Сірководень			25	0,11	110	0,09	90	0,10	100	0,10	100	2,5
			по місту	0,11	110	0,10	100	0,10	100	0,10	100	2,5
			10	0,002	2	0,002	2	0,002	2	0,002	2	-
			13	0,002	2	0,002	2	0,002	2	0,002	2	-
			19	0,002	2	0,002	2	0,002	2	0,002	2	-
			20	0,003	3	0,004	4	0,003	3	0,003	3	-
			24	0,003	3	0,003	3	0,003	3	0,003	3	-
			25	0,002	2	0,002	2	0,002	2	0,002	2	-
			по місту	0,002	2	0,003	3	0,002	2	0,002	2	-
		0,003		10	0,002	2	0,002	2	0,002	2	0,002	2
Фенол			20	0,003	3	0,003	3	0,003	3	0,003	3	1,0
			24	0,003	3	0,003	3	0,003	3	0,003	3	1,0
			по місту	0,003	3	0,003	3	0,003	3	0,003	3	1,0
		0,04		10	0,04	40	0,03	30	0,03	30	0,03	0,8
Аміак			20	0,04	40	0,04	40	0,04	40	0,04	40	1,0
			по місту	0,04	40	0,04	40	0,04	40	0,04	40	1,0
Формальдегід			10	0,017	17	0,015	15	0,016	16	0,016	16	5,3
			19	0,019	19	0,017	17	0,018	18	0,018	18	6,0
			20	0,018	18	0,013	13	0,016	16	0,016	16	5,3
		0,003		по місту	0,018	18	0,015	15	0,016	16	0,016	16

\*Значення наведено у наступному форматі: гранична величина та розмірність (верхній поріг оцінювання / нижній поріг оцінювання)

Оцінка якості атмосферного повітря в агломерації «Дніпро» за окремими забруднювальними речовинами

Недиференційований за складом пил (тверді частки). Mapу розподілу концентрацій твердих часток, та їх динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.7 та 4.1.8.



Рис. 4.1.7. Карта розподілу концентрацій твердих часток за усередненими даними 2019–2020 р.

Спостереження за твердими частками проводяться на 4 постах, на яких постійно спостерігаються перевищення ГДК у 1,5–3 рази. Найвищі значення зазвичай спостерігаються на посту № 24.

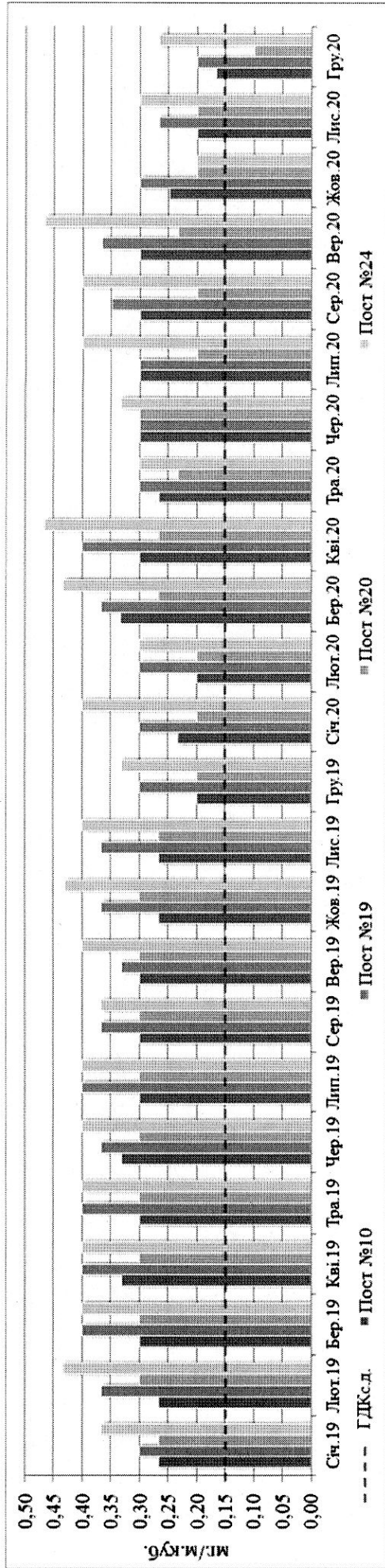


Рис. 4.1.8. Графік середньомісячних концентрацій твердих часток

Діоксид сірки. Mapу розподілу приземних концентрацій діоксиду сірки та їх динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.9 і 4.1.10. Спостереження за діоксидом сірки проводяться на 6 постах. За усередненими концентраціями, зображеними на мапі, не виявлено перевищень ГДКс.д. За середньомісячними значеннями також не зафіксовано перевищень ГДКс.д., а також нижнього порогу оцінювання, який фактично збігається з лінією ГДКс.д. Середні значення концентрації діоксиду сірки на посту ПСЗ №20 близькі до критичного рівня визначеного для захисту рослинності (20 мкг/м<sup>3</sup>).

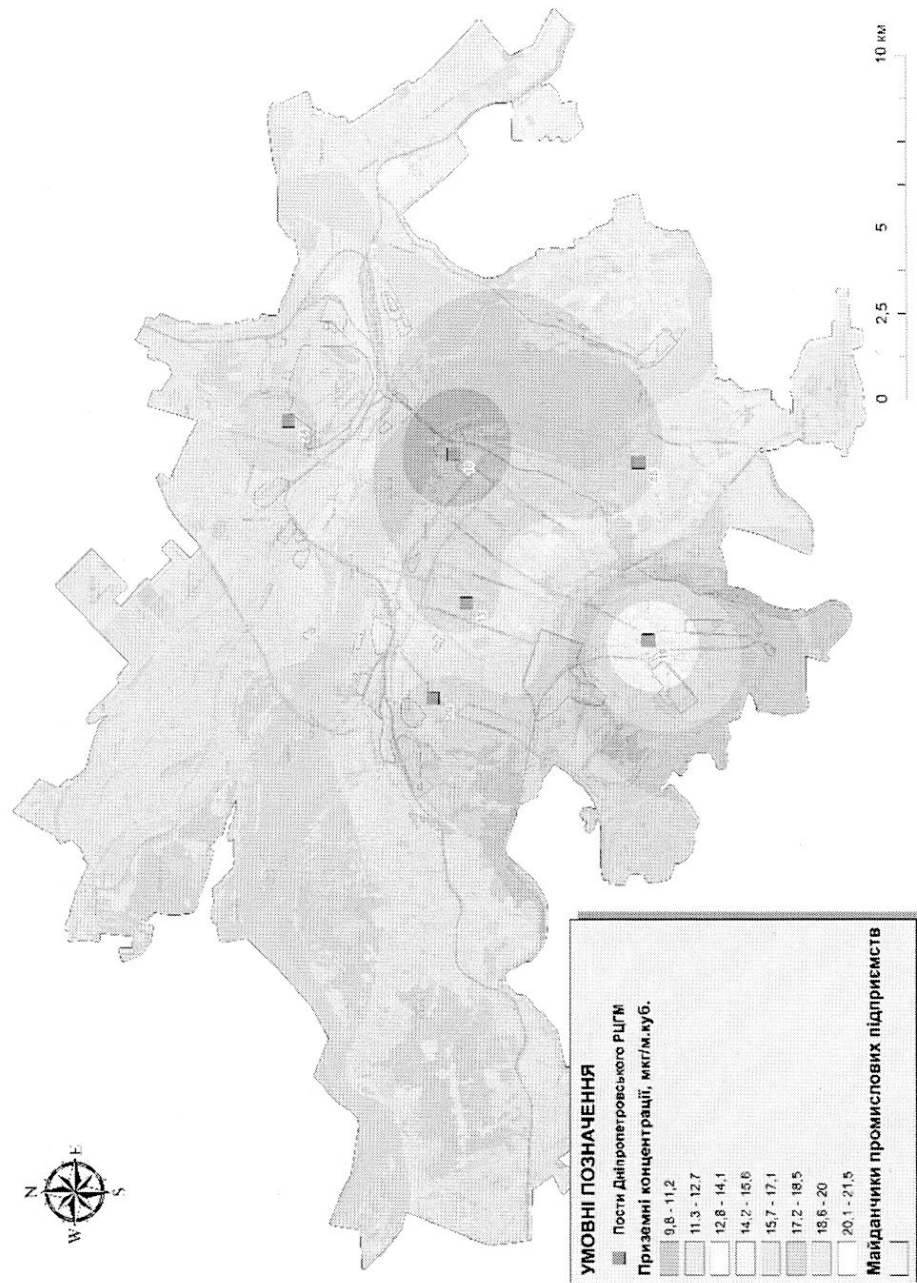


Рис. 4.1.9. Карта розподілу концентрацій діоксиду сірки за усередненими даними 2019–2020 р.



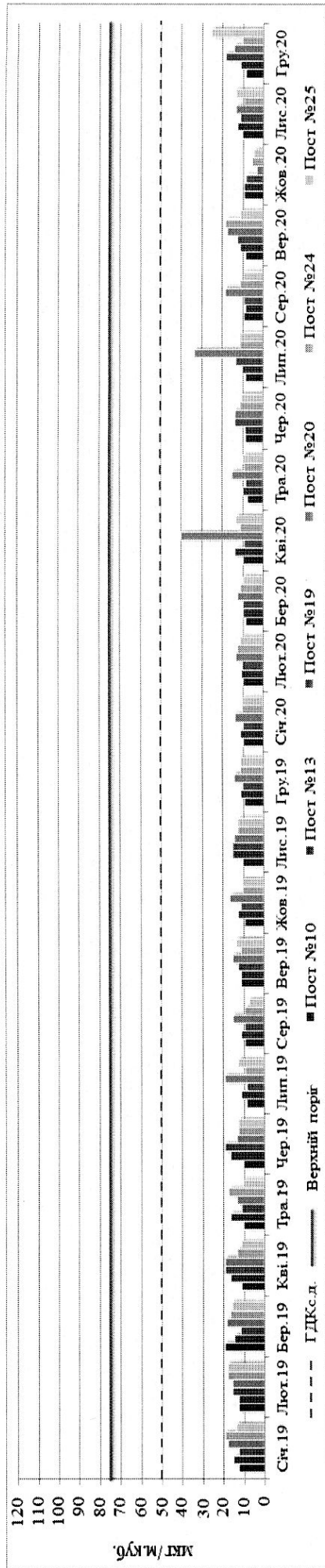


Рис. 4.1.10. Графік середньомісячних концентрацій діоксиду сірки

Оксид вуглецю. Mapу розподілу приземних концентрацій оксиду вуглецю та його динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.11 і 4.1.12. Спостереження за оксидом вуглецю проводяться на 6 постах. На посту № 20 постійно спостерігаються перевищення ГДК, отже й усереднені концентрації є також вищими за гранично допустимі. Проте, усі значення концентрацій за звітний період не досягають нижнього порогу оцінювання в  $5 \text{ мг/м}^3$  (встановленого для 8-годинного значення).



Рис. 4.1.1.1. Карта розподілу концентрацій оксиду вуглецю за усередненими даними 2019–2020 р.

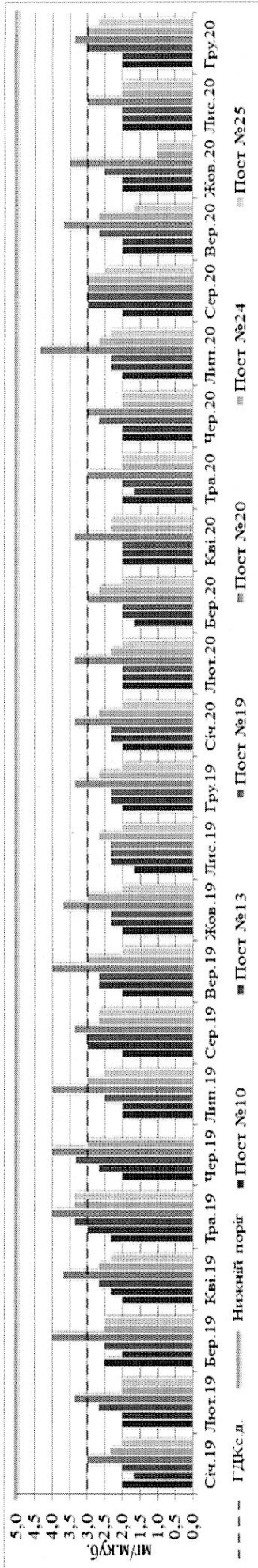


Рис. 4.1.12. Графік середньомісячних концентрацій оксиду вуглецю

Діоксид азоту. Mapу розподілу приземних концентрацій діоксиду азоту та їх динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.13 і 4.1.14.



Рис. 4.1.13. Карта розподілу концентрацій діоксиду азоту за усередненими даними 2019–2020 р.

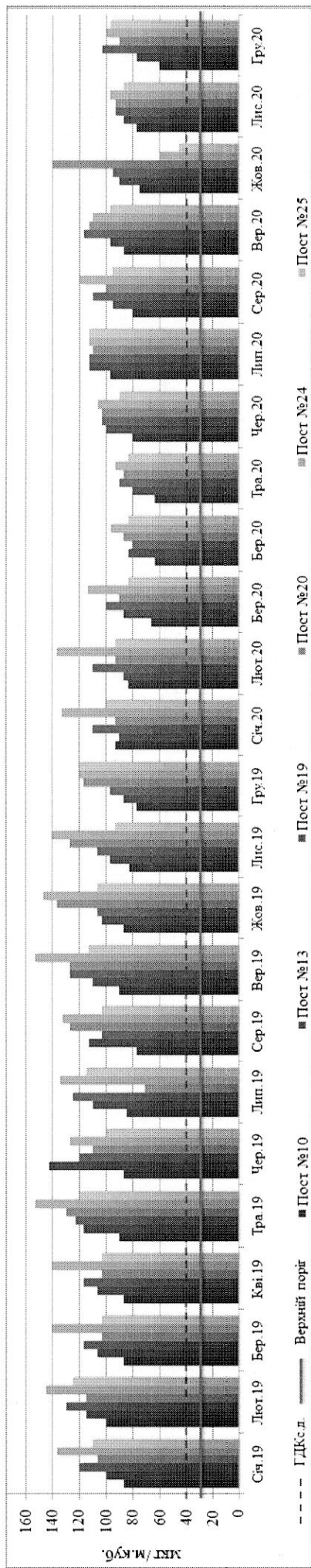


Рис. 4.1.14. Графік середньомісячних концентрацій діоксиду азоту

Спостереження за діоксидом азоту проводяться на 6 постах. Значення приземних концентрацій на всіх постах постійно перевищують ГДКс.д. в середньому у 2–3,5 рази. Зазвичай найвищі значення середньомісячних концентрацій спостерігаються на посту № 24. Середньорічні значення концентрацій за 2019–2020 роки на всіх постах перевищують верхній поріг оцінювання відносно щорічної граничної величини для захисту здоров'я людини (32 мкг/м<sup>3</sup>), а також щорічного критичного рівня для захисту рослинної та природної екосистем (24 мкг/м<sup>3</sup>).

Оксид азоту. Динаміка концентрації оксиду азоту наведена на рис. 4.1.15.

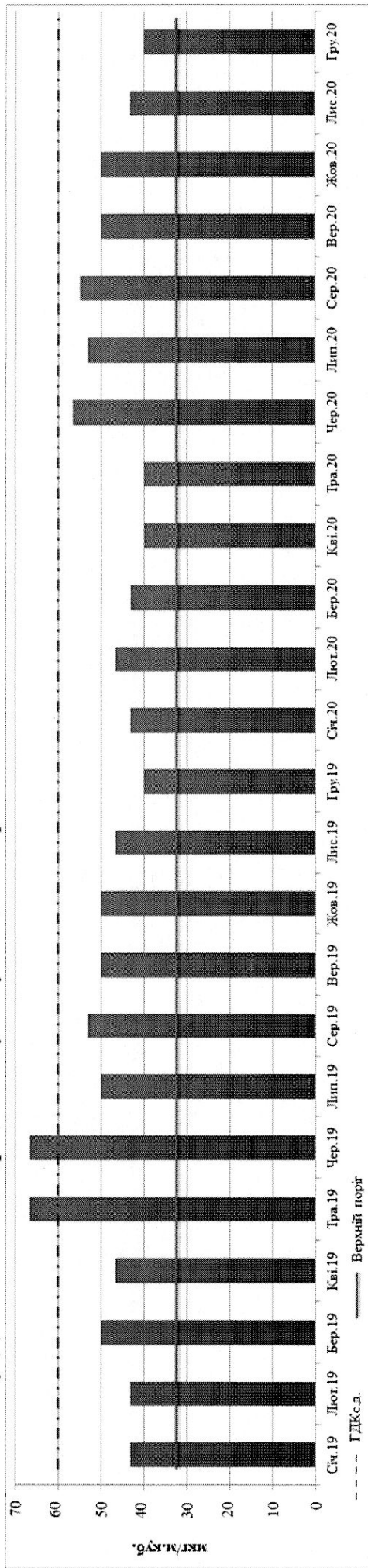


Рис. 4.1.15. Графік середньомісячних концентрацій оксиду азоту

Спостереження за оксидом азоту проводяться лише на пості № 13, на якому за травень та за червень 2019 значення концентрації були вищими за ГДК. Найвищі значення характерні для періоду з травня по вересень. За звітний період середньорічні значення концентрації постійно перевищували верхній поріг оцінювання (32 мкг/м³) встановлений для діоксиду азоту та оксидів азоту.

Сірководень. Мапу розподілу приземних концентрацій сірководню, та його динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.16 і 4.1.17.

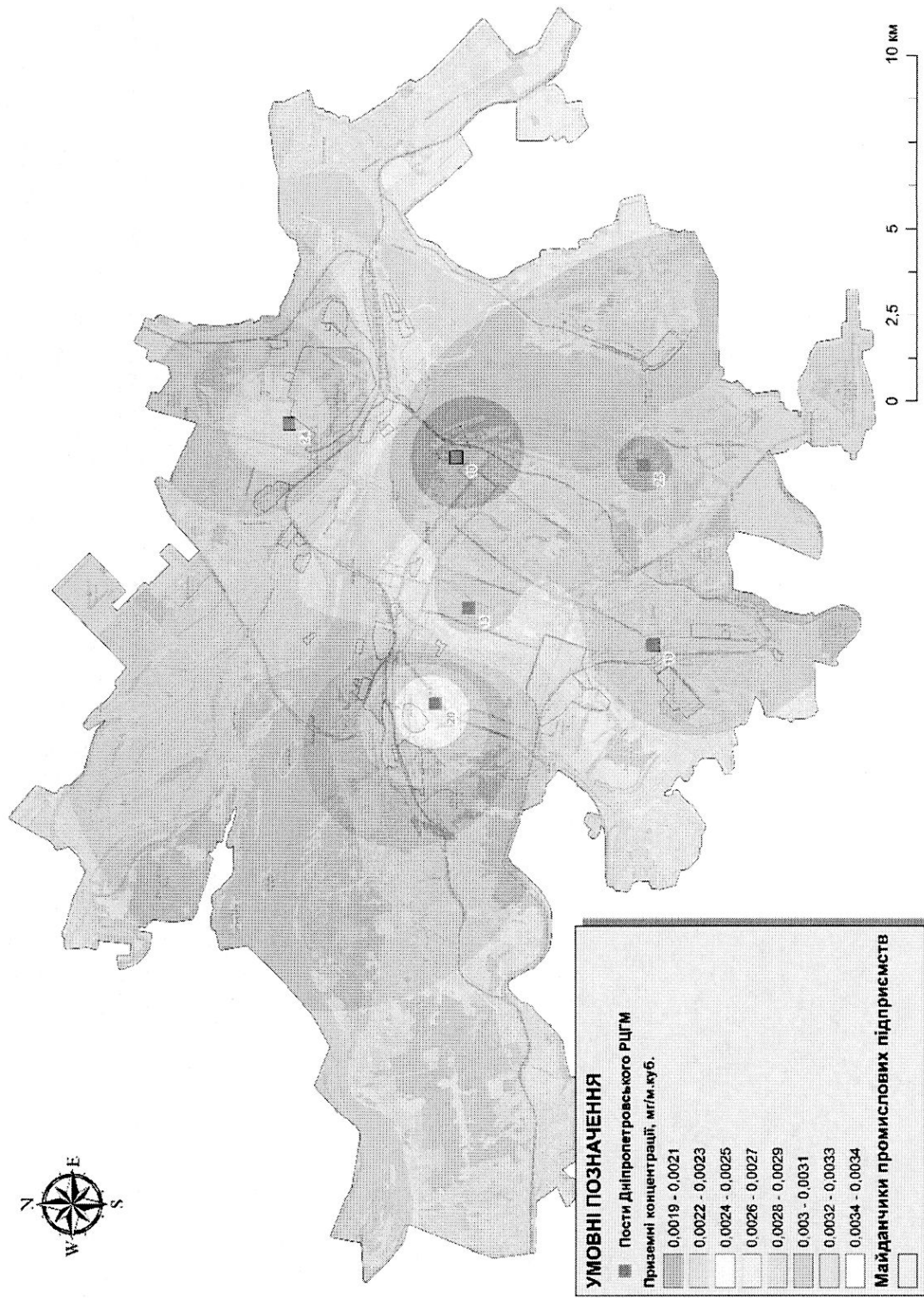


Рис. 4.1.16. Карта розподілу концентрацій сірководню за усередненими даними 2019–2020 р.

Спостереження за сірководнем проводяться на 6 постах, на яких не було виявлено перевищень за середньомісячними концентраціями.

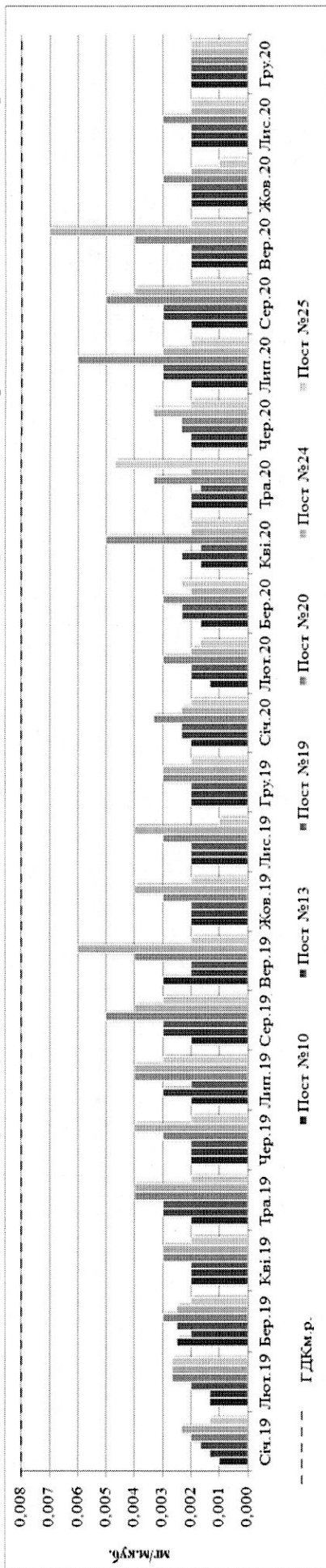


Рис. 4.1.17. Графік середньомісячних концентрацій сірководню



Фенол. Мапу розподілу приземних концентрацій фенолу, та його динаміку за досліджений період наведено на рис. 4.1.18 і 4.1.19.

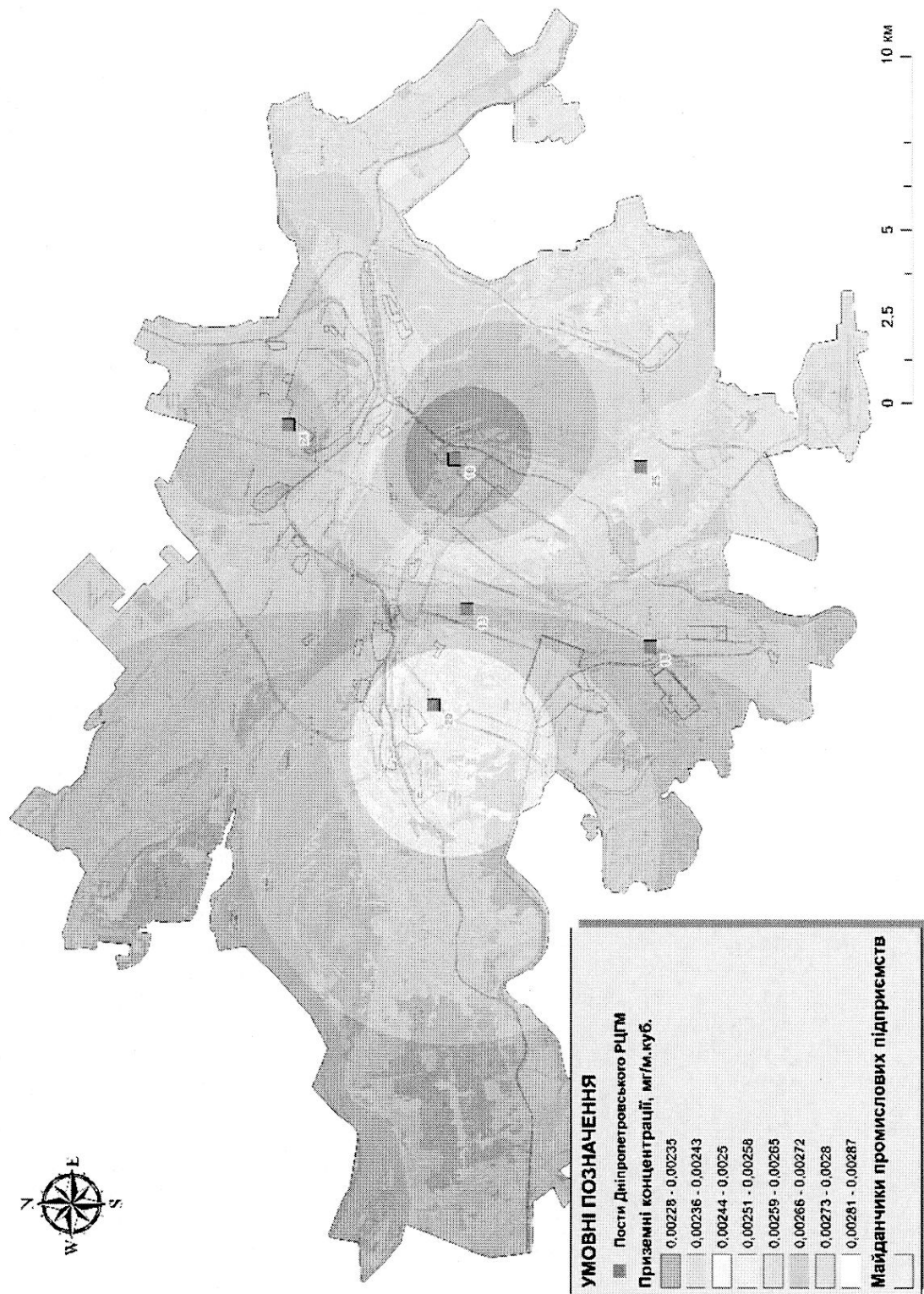


Рис. 4.1.18. Карта розподілу концентрацій фенолу за усередненими даними 2019–2020 р.