

Порівняльна таблиця
до проєкту постанови Кабінету Міністрів України «Про внесення змін до деяких постанов Кабінету Міністрів України
з питань моніторингу атмосферного повітря»

Зміст положення акта законодавства	Зміст відповідного положення проєкту акта
<p>Постанова Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 р. № 827 «Деякі питання здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря»</p>	<p>Постанова Кабінету Міністрів України від 14 серпня 2019 р. № 827 «Деякі питання <i>організації та проведення моніторингу атмосферного повітря</i>»</p>
<p>1. Затвердити <u>Порядок здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря</u>, що додається.</p>	<p>1. Затвердити <u>Порядок <i>організації та проведення моніторингу атмосферного повітря</i></u>, що додається.</p>
<p>4. Обласним державним адміністраціям та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, що здійснюють виконавчу владу на території відповідної зони, Київській міській державній адміністрації, міським радам, що виконують функції і повноваження місцевого самоврядування на території відповідної агломерації:</p> <p>...</p> <p>3) до 1 липня 2021 р. подати для погодження Міністерству захисту довкілля та природних ресурсів програми державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря.</p>	<p>4. Обласним державним адміністраціям та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, що здійснюють виконавчу владу на території відповідної зони, Київській міській державній адміністрації, міським радам, що виконують функції і повноваження місцевого самоврядування на території відповідної агломерації:</p> <p>...</p> <p>3) до 1 липня 2021 р. подати для погодження Міністерству захисту довкілля та природних ресурсів програми державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря.</p>
<p>Порядок здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря</p>	<p>Порядок <i>організації та проведення моніторингу атмосферного повітря</i></p>
<p>1. Цей Порядок визначає механізм організації та здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря, взаємодії центральних та місцевих органів виконавчої влади та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, органів місцевого самоврядування у процесі здійснення такого моніторингу і забезпечення зазначених органів інформацією для прийняття рішень, пов'язаних із станом атмосферного повітря, та інформування населення про такий стан.</p>	<p>1. Цей Порядок визначає механізм організації та <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i>, взаємодії центральних та місцевих органів виконавчої влади та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, органів місцевого самоврядування у процесі <i>проведення такого моніторингу</i> і забезпечення зазначених органів інформацією для прийняття рішень, пов'язаних із станом атмосферного повітря, та інформування населення про такий стан.</p>

2. У цьому Порядку терміни вживаються в такому значенні:

...

2) верхній поріг оцінювання – рівень **забруднювальної** речовини, нижче якого для оцінювання якості атмосферного повітря використовується комбінація фіксованих вимірювань і методів моделювання або індикативних вимірювань;

Підпункт відсутній

3) гранична величина – рівень забруднювальної речовини, визначений у пункті 3 додатка 2, встановлений з метою уникнення, попередження чи зменшення шкідливих впливів на здоров'я людини та/або на навколишнє природне середовище в цілому;

4) довгострокова ціль – рівень озону (**забруднювальної** речовини), визначений у пункті 4 додатка 2, який повинен бути досягнутий у довгостроковій перспективі, з метою забезпечення ефективного захисту здоров'я людини та навколишнього природного середовища;

Підпункт відсутній

Підпункт відсутній

2. У цьому Порядку терміни вживаються в такому значенні:

...

2) верхній поріг оцінювання – рівень **забруднюючої** речовини, нижче якого для оцінювання якості атмосферного повітря використовується комбінація фіксованих вимірювань і методів моделювання або індикативних вимірювань;

2¹) викиди з природних джерел – викиди забруднюючих речовин, які не спричинені прямо чи опосередковано людською діяльністю, зокрема внаслідок природних явищ, як виверження вулканів, сейсмічна активність, геотермальна активність, пожежі природного походження, сильні вітри, розпилення морської води, повторне суспендування чи перенесення природних часток з пустель та напівпустель;

3) гранична величина – рівень **забруднюючої** речовини, визначений у пункті 3 додатка 2, встановлений з метою уникнення, попередження чи зменшення шкідливих впливів на здоров'я людини та/або на навколишнє природне середовище в цілому, **який має бути досягнутий в межах визначеного законодавством терміну і не повинен бути перевищений після його досягнення;**

4) довгострокова ціль – рівень озону (**забруднюючої** речовини), визначений у пункті 4 додатка 2, який повинен бути досягнутий у довгостроковій перспективі, з метою забезпечення ефективного захисту здоров'я людини та навколишнього природного середовища;

4¹) загальний об'єм ртуті в газоподібному стані – пари елементарної ртуті (Hg^0) та хімічно активної ртуті в газоподібному стані, тобто різновидів ртуті, розчинної у воді, з досить високим тиском пари, щоб мати здатність існувати в газоподібному стані;

4²) загальний осад – загальна маса забруднюючих речовин, яка осідає з атмосферного повітря на поверхні на певній території протягом

<p>...</p> <p>7) фіксовані вимірювання – вимірювання, які проводяться на фіксованих пунктах спостережень за забрудненням атмосферного повітря на постійній основі або шляхом випадкової вибірки, для визначення рівнів забруднювальних речовин;</p> <p>8) інформаційний поріг – рівень забруднювальної речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, перевищення якого пов'язане з ризиком для здоров'я людини від короткочасного впливу на вразливі групи населення та негайне інформування населення про який забезпечується відповідно до цього Порядку;</p> <p>9) критичний рівень – рівень забруднювальної речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, у разі перевищення якого можуть виникати прямі несприятливі впливи на деякі об'єкти навколишнього природного середовища (дерева, інші рослини чи природні екосистеми, але не на людину);</p> <p>...</p> <p>Підпункт відсутній</p> <p>11) нижній поріг оцінювання – рівень забруднювальної речовини, нижче якого для оцінювання якості атмосферного повітря використовуються методи моделювання чи об'єктивної оцінки;</p> <p>Підпункт відсутній</p> <p>12) орган управління якістю атмосферного повітря – структурний</p>	<p><i>певного часу;</i></p> <p>....</p> <p>Виключити</p> <p>8) інформаційний поріг – рівень забруднюючої речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, перевищення якого пов'язане з ризиком для здоров'я людини від короткочасного впливу на вразливі групи населення та негайне інформування населення про який забезпечується відповідно до цього Порядку;</p> <p>9) критичний рівень – рівень забруднюючої речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, у разі перевищення якого можуть виникати прямі несприятливі впливи на деякі об'єкти навколишнього природного середовища (дерева, інші рослини чи природні екосистеми, але не на людину);</p> <p>....</p> <p><i>10¹) леткі органічні сполуки – органічні сполуки походженням з антропогенних і біогенних джерел, окрім метану, які можуть утворювати фотохімічні оксиданти шляхом реакції з оксидом азоту під впливом сонячного світла;</i></p> <p>11) нижній поріг оцінювання – рівень забруднюючої речовини, нижче якого для оцінювання якості атмосферного повітря використовуються методи моделювання чи об'єктивної оцінки;</p> <p><i>11¹) оксиди азоту (NO_x) – сума об'ємного співвідношення концентрацій оксиду азоту та діоксиду азоту (число часток на мільярд по об'єму), виражена в одиницях масової концентрації діоксиду азоту (мкг/м³);</i></p> <p>12) орган управління якістю атмосферного повітря – обласна державна</p>
---	---

підрозділ обласної держадміністрації, органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, що здійснює виконавчу владу на території відповідної зони, а також структурний підрозділ Київської міської держадміністрації, виконавчий орган міської ради, що виконує функції і повноваження місцевого самоврядування на території відповідної агломерації;

13) оцінювання – будь-який метод, що застосовується для вимірювання, обчислення, прогнозування чи оцінки рівня **забруднювальних** речовин;

Підпункт відсутній

14) поріг небезпеки – рівень **забруднювальної** речовини, визначений у пункті 4 додатка 2, перевищення якого пов'язане з ризиком для здоров'я людини від короткочасного впливу. У разі перевищення порогу небезпеки органи управління якістю атмосферного повітря повинні вживати заходів, що можуть бути здійснені в короткі строки для зменшення ризику чи тривалості такого перевищення на території їх управління;

15) пункт спостережень за забрудненням атмосферного повітря (далі – пункт спостережень) – комплекс, що включає фіксовану ділянку з встановленими засобами вимірювальної техніки та обладнанням, яке забезпечує автоматичну реєстрацію рівня **забруднювальних** речовин та метеорологічних параметрів або регулярний відбір проб атмосферного повітря для їх подальшого аналізу;

16) рівень **забруднювальної** речовини – концентрація **забруднювальної** речовини в атмосферному повітрі чи осадах у визначений час;

адміністрація, Рада міністрів Автономної Республіки Крим, що здійснює виконавчу владу на території відповідної зони, а також Київська та Севастопольська міські державні адміністрації, виконавчий орган міської ради, що виконує функції і повноваження органу місцевого самоврядування на території відповідної агломерації;

13) оцінювання – будь-який метод, що застосовується для вимірювання, обчислення, прогнозування чи оцінки рівня **забруднюючих** речовин;

13^l) поліциклічні ароматичні вуглеводні – органічні сполуки, що складаються щонайменше з двох конденсованих ароматичних кілець, що повністю складаються з карбону та гідрогену;

14) поріг небезпеки – рівень **забруднюючої** речовини, визначений у пункті 4 додатка 2, перевищення якого пов'язане з ризиком для здоров'я людини від короткочасного впливу. У разі перевищення порогу небезпеки органи управління якістю атмосферного повітря повинні вживати заходів, що можуть бути здійснені в короткі строки для зменшення ризику чи тривалості такого перевищення на території їх управління;

15) пункт спостережень за забрудненням атмосферного повітря (далі – пункт спостережень) – комплекс, що включає фіксовану ділянку з встановленими засобами вимірювальної техніки та обладнанням, яке забезпечує автоматичну реєстрацію рівня **забруднюючих** речовин та метеорологічних параметрів або регулярний відбір проб атмосферного повітря для їх подальшого аналізу;

16) рівень **забруднюючої** речовини – концентрація **забруднюючої** речовини в атмосферному повітрі чи осадах у визначений час;

16^l) ТЧ_{2,5} – тверді частки, що проходять через розмірно-селективний імпактор, як визначено у референс-методі для відбору проб і

<p>Підпункт відсутній</p> <p>Підпункт відсутній</p> <p>17) фіксовані вимірювання – вимірювання, що проводяться на фіксованих пунктах спостережень за забрудненням атмосферного повітря на постійній основі або шляхом випадкової вибірки для визначення рівнів забруднювальних речовин;</p> <p>18) цільовий показник – рівень забруднювальної речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, встановлений з метою уникнення, попередження чи зниження рівня шкідливих впливів на здоров'я людини та/або на навколишнє природне середовище в цілому, який по можливості повинен бути досягнутий за визначений період часу;</p> <p>Інші терміни вживаються у значенні, наведеному в Законах України «Про охорону атмосферного повітря», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про метрологію та метрологічну діяльність».</p>	<p><i>вимірювання $TC_{2,5}$, з ефективністю затримання, що становить 50 відсотків при аеродинамічному діаметрі 2,5 мкм;</i></p> <p><i>16²) TC_{10} – тверді частки, що проходять через розмірно-селективний імпактор, як визначено у референс-методі для відбору проб і вимірювання TC_{10}, з ефективністю затримання, що становить 50 відсотків при аеродинамічному діаметрі 10 мкм;</i></p> <p>17) фіксовані вимірювання – вимірювання, що проводяться на фіксованих пунктах спостережень за забрудненням атмосферного повітря на постійній основі або шляхом випадкової вибірки для визначення рівнів забруднюючих речовин;</p> <p>18) цільовий показник – рівень забруднюючої речовини, визначений у <u>пункті 4</u> додатка 2, встановлений з метою уникнення, попередження чи зниження рівня шкідливих впливів на здоров'я людини та/або на навколишнє природне середовище в цілому, який по можливості повинен бути досягнутий за визначений період часу;</p> <p>Інші терміни вживаються у значенні, наведеному в Кодексі цивільного захисту України, Законах України «Про охорону атмосферного повітря», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про метрологію та метрологічну діяльність», «Про Національний реєстр викидів та перенесення забруднювачів» .</p>
<p>3. Державний моніторинг у галузі охорони атмосферного повітря (далі – моніторинг атмосферного повітря) здійснюється з метою забезпечення збирання, оброблення, збереження та проведення аналізу інформації про якість атмосферного повітря, оцінювання та прогнозування її змін і ступеня небезпечності, розроблення науково обґрунтованих рекомендацій для прийняття управлінських рішень у галузі охорони атмосферного повітря, у сфері охорони навколишнього природного середовища, а також інформування населення про якість атмосферного повітря, вплив його забруднення на здоров'я та життєдіяльність населення.</p>	<p>3. Моніторинг атмосферного повітря здійснюється з метою забезпечення збирання, оброблення, зберігання, поширення та аналізу інформації про якість атмосферного повітря, оцінювання та прогнозування змін і ступеня небезпечності рівня забруднення атмосферного повітря, розроблення науково обґрунтованих рекомендацій для прийняття управлінських рішень у галузі охорони атмосферного повітря, у сфері охорони навколишнього природного середовища, а також інформування населення про якість атмосферного повітря, вплив його забруднення на здоров'я та життєдіяльність населення.</p>

<p>життєдіяльність населення.</p> <p>На основі даних та інформації, отриманої в результаті здійснення моніторингу атмосферного повітря, визначається рівень забруднення атмосферного повітря на певній території за певний проміжок часу, відповідність стану атмосферного повітря вимогам якості повітря; здійснюється контроль та оцінка впливу на якість повітря заходів, спрямованих на обмеження викидів забруднювальних речовин в атмосферне повітря, оцінка впливу забруднення атмосферного повітря на навколишнє природне середовище, здоров'я та життєдіяльність населення.</p>	<p>На основі даних та інформації, отриманої в результаті <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i>, визначається рівень забруднення атмосферного повітря на певній території за певний проміжок часу, відповідність стану атмосферного повітря вимогам якості повітря; здійснюється контроль та оцінка впливу на якість повітря заходів, спрямованих на обмеження викидів забруднювальних речовин в атмосферне повітря, оцінка впливу забруднення атмосферного повітря на навколишнє природне середовище, здоров'я та життєдіяльність населення.</p>
<p>5. Моніторинг атмосферного повітря здійснюється за показниками якості: атмосферного повітря; атмосферних опадів.</p>	<p>5. Об'єктами моніторингу атмосферного повітря є: атмосферне повітря; атмосферні опади.</p>
<p>6. Суб'єктами моніторингу атмосферного повітря є Міндовкілля, МОЗ, ДСНС, ДАЗВ, орган виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, обласні, Київська міська держадміністрація, виконавчі органи міських рад.</p> <p>МОЗ: встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями забруднювальних речовин, визначених у <u>списку А</u> пункту 1 додатка 2;</p> <p>визначає можливі впливи забруднення атмосферного повітря на здоров'я та життєдіяльність населення на основі спостережень за рівнями забруднювальних речовин та результатів моніторингу атмосферного повітря, отриманих іншими суб'єктами моніторингу атмосферного повітря;</p> <p>ДСНС: встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями забруднювальних речовин, показниками та складовими атмосферних опадів,</p>	<p>6. Суб'єктами моніторингу атмосферного повітря є Міндовкілля, МОЗ, ДСНС, <i>[виключити]</i>, орган виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, обласні, <i>Київська та Севастопольська міські держадміністрації</i>, виконавчі органи міських рад.</p> <p>МОЗ: встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями забруднюючих речовин, визначених у <u>списку А</u> пункту 1 додатка 2;</p> <p>визначає можливі впливи забруднення атмосферного повітря на здоров'я та життєдіяльність населення на основі спостережень за рівнями забруднюючих речовин та результатів моніторингу атмосферного повітря, отриманих іншими суб'єктами моніторингу атмосферного повітря;</p> <p>ДСНС: встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями забруднюючих речовин, показниками та складовими атмосферних опадів, визначених у <u>списку А</u> пункту 1 додатка 2, <i>а також списку Б пункту 1</i></p>

опадів, визначених у списку А пункту 1 додатка 2 на мережі спостережень національної гідрометеорологічної служби;

забезпечує суб'єктів моніторингу атмосферного повітря гідрометеорологічними прогнозами;

Абзац відсутній

ДАЗВ:

встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями забруднювальних речовин, визначених у списку А пункту 1 додатка 2 у зоні відчуження та зоні безумовного (обов'язкового) відселення території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи (у межах об'ємної активності радіонуклідів);

орган виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища:

встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями **забруднювальних** речовин, визначених у списку А пункту 1 додатка 2, в межах території Автономної Республіки Крим;

обласні, Київська **міська держадміністрація**, виконавчі органи міських рад:

встановлюють пункти спостережень та ведуть спостереження за рівнями **забруднювальних** речовин, визначених у списку А пункту 1 додатка 2, в межах території відповідної зони або агломерації.

додатка 2 – у випадку, визначеному у пункті 7 цього Порядку, – на мережі спостережень національної гідрометеорологічної служби;

забезпечує суб'єктів моніторингу атмосферного повітря гідрометеорологічними прогнозами;

здійснює моніторинг транскордонного перенесення забруднюючих речовин – відповідно до Конвенції про транскордонне перенесення забруднення;

Виключити

орган виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища:

встановлює пункти спостережень та веде спостереження за рівнями **забруднюючих** речовин, визначених у списку А пункту 1 додатка 2, *а також списку Б пункту 1 додатка 2 – у випадку, визначеному у пункті 7 цього Порядку, –* в межах території Автономної Республіки Крим;

обласні, Київська *та Севастопольська міські держадміністрації*, виконавчі органи міських рад:

встановлюють пункти спостережень та ведуть спостереження за рівнями **забруднюючих** речовин, визначених у списку А пункту 1 додатка 2, *а також списку Б пункту 1 додатка 2 – у випадку, визначеному у пункті 7 цього Порядку, –* в межах території відповідної зони або агломерації.

<p>Абзаци відсутні</p>	<p><i>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря можуть залучати підприємства, установи та організації, що належать до їх сфери управління, до встановлення пунктів спостережень та проведення спостережень у рамках державної системи моніторингу атмосферного повітря.</i></p> <p><i>Обласні, Київська та Севастопольська міські держадміністрації, орган виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища, виконавчі органи міських рад можуть залучати до встановлення пунктів спостережень та проведення спостережень у рамках державної системи моніторингу атмосферного повітря підприємства, установи та організації, що належать до сфери управління відповідних обласних та міських рад, що виконують функції і повноваження місцевого самоврядування на території відповідних зон та агломерацій.</i></p>
<p>7. ...</p> <p>За рішенням місцевих органів виконавчої влади, органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища або органів місцевого самоврядування з урахуванням даних, одержаних у результаті здійснення заходів державного нагляду (контролю) та державного соціально-гігієнічного моніторингу, інформації з реєстру викидів та перенесення забруднювальних речовин відповідно до Протоколу про реєстри викидів і перенесення забруднювачів, даних передбаченої законодавством звітності (включаючи державну статистичну звітність), а також даних та інформації щодо об'єктів, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, в окремих зонах та агломераціях можуть здійснюватися спостереження за рівнями забруднювальних речовин, визначених у списку Б пункту 1 додатка 2.</p> <p>Підприємства, установи, організації, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, можуть встановлювати пункти спостережень та вести спостереження за рівнями</p>	<p>7. ...</p> <p>За рішенням місцевих органів виконавчої влади, органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища або органів місцевого самоврядування з урахуванням даних, одержаних у результаті здійснення заходів державного нагляду (контролю) та державного соціально-гігієнічного моніторингу, інформації з Національного реєстру викидів та перенесення забруднювачів, даних передбаченої законодавством звітності (включаючи державну статистичну звітність), а також даних та інформації щодо об'єктів, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, в окремих зонах та агломераціях можуть здійснюватися спостереження за рівнями забруднюючих речовин, визначених у списку Б пункту 1 додатка 2.</p> <p>Підприємства, установи, організації, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, можуть встановлювати пункти спостережень та вести спостереження за рівнями</p>

<p>забруднювальних речовин, визначених у <u>списках А та Б</u> пункту 1 додатка 2.</p> <p>Абзац відсутній</p>	<p>забруднюючих речовин, визначених у <u>списках А та Б</u> пункту 1 додатка 2.</p> <p><i>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря забезпечують калібрування, повірку та технічне обслуговування засобів вимірювальної техніки, що використовуються для здійснення моніторингу атмосферного повітря, у порядку забезпечення якості даних в державній системі моніторингу атмосферного повітря, затвердженому Міндовкілля за поданням центральної референс-лабораторії.</i></p>
<p>8. Підприємства, установи, організації, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднювальних речовин з виконанням вимог цього Порядку, безоплатно забезпечують доступ до первинної інформації (даних спостережень) органам управління якістю атмосферного повітря відповідних зон та агломерацій, а також Міндовкілля у порядку, визначеному у пункті 13 цього Порядку. Для цілей здійснення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря на території України встановлюються зони та агломерації, перелік яких визначений у додатку 1.</p> <p>Залежно від рівня забруднювальних речовин для всіх зон і агломерацій встановлюється режим оцінювання для кожної забруднювальної речовини, визначений у <u>пункті 2</u> додатка 2. Режим оцінювання встановлює орган управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації у програмі державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря, що затверджується відповідно до <u>пунктів 19-22</u> цього Порядку, відповідно до таких критеріїв:</p> <p>режим фіксованих вимірювань застосовується, якщо рівень забруднювальної речовини перевищує верхній поріг оцінювання або довгострокові цілі для озону, визначені у пунктах 2 та 4 додатка 2. Фіксовані вимірювання проводяться на фіксованих пунктах</p>	<p>8. Підприємства, установи, організації, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднюючих речовин з виконанням вимог пунктів 7, 8, 10 цього Порядку, безоплатно забезпечують доступ до первинної інформації (даних спостережень) органам управління якістю атмосферного повітря відповідних зон та агломерацій, а також Міндовкілля у порядку, визначеному у пункті 13 цього Порядку. Для цілей проведення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря на території України встановлюються зони та агломерації, перелік яких визначений у додатку 1.</p> <p>Залежно від рівня забруднюючих речовин для всіх зон і агломерацій встановлюється режим оцінювання для кожної забруднюючої речовини, визначений у <u>пункті 2</u> додатка 2. Режим оцінювання встановлює орган управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації у програмі державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря, що затверджується відповідно до <u>пунктів 19-22</u> цього Порядку, відповідно до таких критеріїв:</p> <p>режим фіксованих вимірювань застосовується, якщо рівень забруднюючої речовини перевищує верхній поріг оцінювання або довгострокові цілі для озону, визначені у пунктах 2 та 4 додатка 2. Фіксовані вимірювання проводяться на фіксованих пунктах спостережень за забрудненням атмосферного повітря на постійній основі або шляхом випадкової вибірки</p>

спостережень за забрудненням атмосферного повітря на постійній основі або шляхом випадкової вибірки для визначення рівня **забруднювальних** речовин. Фіксовані вимірювання здійснюються із застосуванням **методів**, що визначені у пункті 4 додатка 3, та дотриманням цілей якості даних для фіксованих вимірювань, визначених у додатку 3. Додатково можуть застосовуватися методи моделювання або індикативні вимірювання;

режим комбінованого оцінювання застосовується, якщо рівень **забруднювальних** речовин є нижчим за верхній поріг оцінювання, визначений у пункті 2 додатка 2. Комбіноване оцінювання здійснюється шляхом комбінування фіксованих вимірювань та методу моделювання або індикативних вимірювань відповідно до цілей якості даних, установлених у додатку 3;

режим моделювання або об'єктивного оцінювання застосовується, якщо рівень **забруднювальних** речовин є нижчим нижнього порогу оцінювання, визначеного у пункті 2 додатка 2. **Речення відсутнє**

для визначення рівня **забруднюючих** речовин. Фіксовані вимірювання здійснюються із застосуванням **референс-**методів, що визначені у пункті 4 додатка 3, **на пунктах спостережень, вимоги до розміщення та мінімальної кількості яких визначені в Порядку розміщення пунктів спостережень за забрудненням атмосферного повітря в зонах та агломераціях, затвердженого наказом МВС від 21 квітня 2021 р. № 300, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13 травня 2021 р. за № 635/36257 (далі – Порядок розміщення пунктів спостережень)**, та дотриманням цілей якості даних для фіксованих вимірювань, визначених у додатку 3. Додатково можуть застосовуватися методи моделювання або індикативні вимірювання;

режим комбінованого оцінювання застосовується, якщо рівень **забруднюючих** речовин є нижчим за верхній поріг оцінювання, визначений у пункті 2 додатка 2. Комбіноване оцінювання здійснюється шляхом комбінування фіксованих вимірювань **на пунктах спостережень, вимоги до розміщення та мінімальної кількості яких визначені в Порядку розміщення пунктів спостережень**, та методу моделювання **та/**або індикативних вимірювань відповідно до цілей якості даних, установлених у додатку 3;

режим моделювання або об'єктивного оцінювання застосовується, якщо рівень **забруднюючих** речовин є нижчим нижнього порогу оцінювання, визначеного у пункті 2 додатка 2. **Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря здійснюють оцінювання рівнів забруднюючих речовин методом моделювання або об'єктивного оцінювання із використанням даних фіксованих, індикативних пунктів спостережень на відповідній території, інформації з Національного реєстру викидів та перенесення забруднювачів, даних передбаченої законодавством звітності (включаючи державну статистичну звітність), даних та інформації щодо об'єктів, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, а також іншої інформації, використання якої передбачено відповідною математичною моделлю**

<p>Порядок проведення оцінювання за кожним режимом встановлюється Міндовкіллям.</p> <p>Абзац відсутній</p>	<p><i>або методом об'єктивного оцінювання.</i></p> <p>Виключити</p> <p><i>Кількість пунктів спостережень та/або частота відбору проб може бути збільшена у випадку прийняття Міндовкілля рішення про перехід державної системи моніторингу довкілля у режим підвищеної готовності або режим реагування на надзвичайні екологічні ситуації відповідно до Порядку функціонування державної системи моніторингу довкілля та її підсистем.</i></p>
<p>9. Режим оцінювання для кожної зони та агломерації переглядається кожні п'ять років та визначається у програмі державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря. Режим оцінювання, крім режиму фіксованих вимірювань, може бути переглянутий раніше за рішенням органів управління якістю атмосферного повітря за таких умов:</p>	<p>9. Режим оцінювання для кожної зони та агломерації переглядається кожні п'ять років та визначається у програмі державного <i>моніторингу у галузі</i> охорони атмосферного повітря. Режим оцінювання, крім режиму фіксованих вимірювань, може бути переглянутий раніше за рішенням органів управління якістю атмосферного повітря за таких умов:</p>
<p>10. Перевищення верхнього та нижнього порогів оцінювання визначається на основі даних про рівні забруднювальних речовин за попередні п'ять років. Поріг оцінювання вважається перевищеним, якщо його було перевищено щонайменше протягом трьох років з п'яти.</p> <p>У разі наявності даних менш як за п'ять років для визначення перевищення нижнього та верхнього порогів оцінювання можна комбінувати результати короткострокових вимірювальних заходів протягом одного року на ділянках, рівень забруднення яких зазвичай є найвищим, з даними з реєстру викидів та перенесення забруднювальних речовин відповідно до Протоколу про реєстри викидів і перенесення забруднювачів, та застосовувати метод моделювання.</p>	<p>10. Перевищення верхнього та нижнього порогів оцінювання визначається на основі даних про рівні <i>забруднюючих</i> речовин за попередні п'ять років. Поріг оцінювання вважається перевищеним, якщо його було перевищено щонайменше протягом трьох років з п'яти.</p> <p>У разі наявності даних менш як за п'ять років для визначення перевищення нижнього та верхнього порогів оцінювання можна комбінувати результати короткострокових вимірювальних заходів протягом одного року на ділянках, рівень забруднення яких зазвичай є найвищим, з даними з реєстру викидів та перенесення <i>забруднюючих</i> речовин відповідно до Протоколу про реєстри викидів і перенесення забруднювачів, та застосовувати метод моделювання.</p>
<p>11. Розміщення та кількість пунктів спостережень для проведення</p>	<p>11. Розміщення та кількість пунктів спостережень для проведення</p>

оцінювання визначаються у програмі державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря для кожної зони та агломерації відповідно до порядку, що встановлюється МВС за погодженням з Міндовкіллям.

Для забезпечення точності вимірювальних приладів усі суб'єкти моніторингу атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднювальних речовин, здійснюють оцінювання якості атмосферного повітря, забезпечують здійснення регулярного калібрування та технічного обслуговування засобів вимірювальної техніки, що використовуються ними для здійснення моніторингу атмосферного повітря.

Абзаци відсутні

оцінювання визначаються у програмі державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря для кожної зони та агломерації відповідно до *Порядку розміщення пунктів спостережень*.

Виключити

Оцінювання якості атмосферного повітря за рівнями діоксиду сірки, діоксиду азоту та оксиду азоту, бензолу, оксиду вуглецю, свинцю, та ТЧ₁₀, ТЧ_{2,5} для фіксованих та індикативних вимірювань для цілей охорони здоров'я здійснюється на кожному з пунктів спостережень, крім пунктів спостережень, розташованих:

на місцевості, до якої населення не має доступу;

у виробничих приміщеннях або на територіях промислових підприємств;

на проїзній частині і на центральних розділювальних смугах автомобільних доріг, окрім автомобільних доріг, на яких пішоходи мають доступ до розділювальної смуги.

У зонах та агломераціях, у яких інформація від фіксованих пунктів спостереження за рівнями діоксиду сірки, діоксиду азоту та оксиду азоту, бензолу, оксиду вуглецю, свинцю, ТЧ₁₀, та ТЧ_{2,5} доповнена інформацією від моделювання або індикативних вимірювань, кількість пунктів спостережень, визначена в Порядку розміщення пунктів спостережень, може бути зменшена до половини, за умови, що дотримані такі вимоги:

додаткові методи вимірювання (моделювання або індикативні вимірювання) забезпечують отримання інформації, необхідної для оцінювання якості атмосферного повітря щодо граничних величин та

порогу небезпеки відповідно до пунктів 3, 4 Додатка 2 до цього Порядку, а також для оприлюднення інформації, визначеної у пункті 14 цього Порядку;

кількість пунктів спостережень, які потрібно встановити, і просторове охоплення додаткових методів вимірювання є достатніми для встановлення рівня забруднюючої речовини згідно з цілями щодо якості даних, визначених у Додатку 3 до цього Порядку.

У зонах та агломераціях, у яких інформація від фіксованих пунктів спостережень за рівнями озону доповнена інформацією від моделювання або індикативних вимірювань, кількість пунктів спостережень, визначена в Порядку розміщення пунктів спостережень, може бути зменшена до однієї третини, за умови, що дотримані такі вимоги:

додаткові методи вимірювання (моделювання або індикативні вимірювання) забезпечують отримання інформації, необхідної для оцінювання якості атмосферного повітря щодо цільових показників, довгострокової цілі, інформаційного порогу та порогу небезпеки відповідно до пункту 4 Додатка 2 до цього Порядку;

кількість пунктів спостережень і просторове охоплення додаткових методів вимірювання є достатніми для визначення рівнів озону згідно з цілями щодо якості даних, визначених у Додатку 3 до цього Порядку;

кількість пунктів спостережень в кожній зоні чи агломерації встановлюється з розрахунку принаймні один пункт на два мільйони жителів, або на 50 000 км², залежно від того, у якому з цих двох випадків буде більша кількість пунктів спостережень, але не менше, ніж один пункт спостережень на кожну зону чи агломерацію.

Вимірювання діоксиду азоту повинні здійснюватися як мінімум на 50 відсотках пунктів спостережень, на яких здійснюється спостереження за рівнями озону, мінімальна кількість яких визначена в Порядку розміщення пунктів спостережень.

<p>12. Результатом здійснення моніторингу атмосферного повітря є:</p> <p>...</p> <p>інформація про вплив рівнів забруднювальних речовин в атмосферному повітрі на життя та здоров'я населення.</p> <p>...</p> <p>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря зобов'язані безстроково зберігати дані спостережень, отримані у результаті здійснення моніторингу атмосферного повітря.</p>	<p>12. Результатом <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i> є:</p> <p>...</p> <p>інформація про вплив рівнів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на життя та здоров'я населення.</p> <p>...</p> <p>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря зобов'язані безстроково зберігати дані спостережень, отримані у результаті <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i>.</p>
<p>13. Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднювальних речовин, здійснюють оцінювання якості атмосферного повітря, забезпечують доступ органів управління якістю атмосферного повітря та Міндовкілля до результатів здійснення моніторингу атмосферного повітря, обмін результатами здійснення моніторингу атмосферного повітря на безоплатній основі, а також надання ретроспективних даних за результатами проведення моніторингу атмосферного повітря.</p>	<p>13. Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднюючих речовин, здійснюють оцінювання якості атмосферного повітря, забезпечують доступ органів управління якістю атмосферного повітря, <i>регіональних центрів моніторингу довкілля, у разі їх створення</i>, та Міндовкілля до результатів <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i>, обмін результатами <i>проведення моніторингу атмосферного повітря</i> на безоплатній основі, а також надання ретроспективних даних за результатами проведення моніторингу атмосферного повітря.</p>
<p>14. Для забезпечення інформаційної взаємодії між суб'єктами моніторингу атмосферного повітря та оперативного оприлюднення результатів моніторингу атмосферного повітря створюється інформаційно-аналітична система даних про якість атмосферного повітря у порядку, що встановлюється Міндовкіллям. Створення та функціонування інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря забезпечують: Міндовкілля – на загальнодержавному рівні, органи управління якістю атмосферного повітря – на рівні зон та агломерацій.</p> <p>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря оприлюднюють з використанням інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря:</p>	<p>14. Виключити</p> <p>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря оприлюднюють через <i>автоматизовані інформаційні системи у сфері охорони атмосферного повітря, для яких забезпечується технологічна сумісність та здійснюється інформаційна взаємодія із загальнодержавною</i></p>

<p>інформацію про концентрації в атмосферному повітрі діоксиду сірки, діоксиду азоту, твердих часток (ТЧ₁₀, ТЧ_{2,5}), озону і оксиду вуглецю – щодня, а за можливості – щогодини;</p> <p>...</p> <p>Абзац відсутній</p> <p>інформацію про рівні в атмосферному повітрі миш'яку, кадмію, нікелю, бенз(а)пірену – щороку;</p> <p>Абзац відсутній</p> <p>Абзац відсутній</p> <p>інформацію про вплив рівнів забруднювальних речовин в атмосферному повітрі на життя та здоров'я населення, зокрема інформацію щодо впливу на здоров'я населення перевищень граничних величин, цільових показників, інформаційного порогу, порогів</p>	<p><i>екологічною автоматизованою інформаційно-аналітичною системою забезпечення прийняття управлінських рішень та доступу до екологічної інформації та з її мережею:</i></p> <p>інформацію про концентрації в атмосферному повітрі діоксиду сірки, діоксиду азоту, твердих часток (ТЧ₁₀, ТЧ_{2,5}), озону і оксиду – <i>щогодини, а у випадку обґрунтованої технічної неможливості – щодня</i>";</p> <p>....</p> <p><i>узагальнену інформацію про зафіксовані перевищення граничних величин, цільових показників, довгострокової цілі, інформаційного порогу, критичних рівнів, причини та вплив перевищень рівнів забруднюючих речовин на життя та здоров'я населення – щороку;</i></p> <p>інформацію про рівні в атмосферному повітрі <i>арсену</i>, кадмію, нікелю, бенз(а)пірену, а також <i>рівні загального осаду арсену, кадмію, ртуті, нікелю та поліциклічних ароматичних вуглеводнів, визначених у підпункті 12 списку А пункту 1 Додатка 2 до цього Порядку – щороку;</i></p> <p><i>інформацію про перевищення граничних величин забруднюючих речовин, що виникли внаслідок впливу викидів з природних джерел, – щороку.</i></p> <p><i>Органи управління якістю атмосферного повітря щороку оприлюднюють інформацію про перевищення граничних величин для ТЧ₁₀, що пов'язані із повторним суспендуванням часток внаслідок посипання доріг піском чи сіллю в зимовий період, а також про перевищення граничних величин забруднюючих речовин, що виникли внаслідок впливу природних джерел.</i></p> <p><i>МОЗ щорічно оприлюднює інформацію про вплив рівнів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на життя та здоров'я населення, зокрема інформацію щодо впливу на здоров'я населення перевищень граничних величин, цільових показників, інформаційного</i></p>
---	---

<p>небезпеки і рекомендованої для населення поведінки.</p> <p>Абзац відсутній</p>	<p>порогу, порогів небезпеки і рекомендованої для населення поведінки.</p> <p><i>Для забезпечення оперативного інформування населення про якість атмосферного повітря та його передбачуваний вплив на здоров'я та життєдіяльність населення у адаптованому для користувача форматі Міндовкілля затверджує порядок інформування населення про якість повітря за пріоритетними показниками з використанням індексу якості повітря в Україні.</i></p>
<p>16. Абзаци відсутні</p> <p>Для зон та агломерацій, рівні забруднювальних речовин в атмосферному повітрі в яких перевищують одну з граничних величин чи один із цільових показників, а також межу похибки, визначену у <u>пункті 3</u> додатка 2, для кожного випадку органи управління якістю атмосферного повітря розробляють та затверджують плани поліпшення якості атмосферного повітря. Порядок розроблення та затвердження планів поліпшення якості атмосферного повітря встановлюється Міндовкіллям. Органи управління якістю атмосферного повітря забезпечують здійснення заходів з поліпшення якості атмосферного повітря відповідно до затверджених планів з метою досягнення відповідних граничних величин чи цільових показників.</p>	<p>16. Органи управління якістю атмосферного повітря із залученням інших органів, що здійснюють державне управління в галузі охорони атмосферного повітря в межах їх компетенції, забезпечують:</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>неперевищення встановлених граничних величин за рівнями діоксиду сірки, діоксиду азоту, ТЧ_{2,5}, ТЧ₁₀, бензолу, свинцю, оксиду вуглецю;</i> <i>неперевищення встановлених критичних рівнів за рівнями діоксиду сірки та оксидів азоту (NO_x);</i> <i>неперевищення встановлених цільових показників за рівнями арсену, кадмію, нікелю, бенз(а)пірену;</i> <i>досягнення цільового показника та довгострокової цілі для озону у зонах та агломераціях.</i> <p>Для зон та агломерацій, рівні забруднюючих речовин в атмосферному повітрі в яких перевищують одну з граничних величин чи один із цільових показників, а також межу похибки, визначену у <u>пункті 3</u> додатка 2, для кожного випадку органи управління якістю атмосферного повітря розробляють та затверджують плани поліпшення якості атмосферного повітря. Порядок розроблення та затвердження планів поліпшення якості атмосферного повітря встановлюється Міндовкіллям. Органи управління якістю атмосферного повітря забезпечують здійснення заходів з поліпшення якості атмосферного повітря відповідно до затверджених планів з метою досягнення відповідних граничних величин чи цільових показників.</p>

Якщо у зоні або агломерації існує загроза перевищення одного або більше порогів небезпеки, визначених у **пункті 4** додатка 2, органи управління якістю атмосферного повітря розробляють та затверджують короткострокові плани дій. Залежно від випадку короткострокові плани дій можуть включати заходи контролю та за необхідності призупинення видів діяльності, що сприяють виникненню ризику перевищення граничних рівнів, цільових показників або порогів небезпеки. Порядок розроблення та затвердження короткострокових планів дій встановлюється Міндовкіллям. Органи управління якістю атмосферного повітря забезпечують вжиття заходів, що можуть бути реалізовані у найкоротші строки для зменшення ризику чи тривалості перевищення порогів небезпеки на відповідній території.

...

Абзац відсутній

*Якщо із застосуванням методу моделювання або об'єктивного оцінювання встановлено загрозу перевищення порогу небезпеки для озону, визначеному у **пункті 4** додатка 2, органи управління якістю атмосферного повітря розробляють та затверджують короткострокові плани дій, якщо існує прогнозована можливість зменшити ризик, тривалість або рівень такого перевищення, беручи до уваги географічні, метеорологічні та економічні умови.* Залежно від випадку короткострокові плани дій можуть включати заходи контролю та за необхідності призупинення видів діяльності, що сприяють виникненню ризику перевищення граничних рівнів, цільових показників або порогів небезпеки. Порядок розроблення та затвердження короткострокових планів дій встановлюється Міндовкіллям. Органи управління якістю атмосферного повітря забезпечують вжиття заходів, що можуть бути реалізовані у найкоротші строки для зменшення ризику чи тривалості перевищення порогів небезпеки на відповідній території.

...

Органи управління якістю атмосферного повітря подають затверджені плани поліпшення якості атмосферного повітря Міндовкілля протягом п'яти робочих днів з моменту їх затвердження.

17. Для розгляду поточних питань, пов'язаних із проведенням моніторингу атмосферного повітря та управлінням якістю атмосферного повітря, органами управління якістю атмосферного повітря утворюються комісії з питань здійснення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** та управлінням якістю атмосферного повітря в кожній зоні та агломерації.

Комісія з питань здійснення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** та управлінням якістю атмосферного повітря – консультативно-дорадчий орган у межах території зони або агломерації, утворений органом управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації з метою забезпечення взаємодії суб'єктів моніторингу атмосферного повітря.

До складу комісії з питань здійснення **державного моніторингу в**

17. Для розгляду поточних питань, пов'язаних із проведенням моніторингу атмосферного повітря та управлінням якістю атмосферного повітря, органами управління якістю атмосферного повітря утворюються комісії з питань здійснення *моніторингу атмосферного повітря* та управлінням якістю атмосферного повітря в кожній зоні та агломерації.

Комісія з питань здійснення *моніторингу атмосферного повітря* та управлінням якістю атмосферного повітря – консультативно-дорадчий орган у межах території зони або агломерації, утворений органом управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації з метою забезпечення взаємодії суб'єктів моніторингу атмосферного повітря.

До складу комісії з питань здійснення *моніторингу атмосферного*

галузі охорони атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря входять представники:

....

ДАЗВ (у зонах, до території яких входить зона відчуження та зона безумовного (обов'язкового) відселення території, що зазнала радіоактивного забруднення внаслідок Чорнобильської катастрофи);

підприємств, установ, організацій, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями забруднювальних речовин у межах зони або агломерації;

Абзац відсутній

Комісії з питань здійснення **державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря** та управління якістю атмосферного повітря подають пропозиції до планів поліпшення якості атмосферного повітря в частині здійснення заходів щодо поліпшення якості атмосферного повітря та сприяють їх реалізації, а також сприяють виконанню в зоні або агломерації короткострокових планів дій.

Для здійснення координації на загальнодержавному рівні дій суб'єктів моніторингу атмосферного повітря, а також розгляду питань, пов'язаних із проведенням моніторингу атмосферного повітря та управлінням якістю атмосферного повітря, при Міндовкіллі утворюється Міжвідомча комісія з питань здійснення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря**.

18. Для здійснення **моніторингу атмосферного повітря** для кожної зони та агломерації затверджується програма державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря (далі - програма) за формою, що встановлює Міндовкілля.

Органи управління якістю атмосферного повітря розробляють програми для зон та агломерацій і подають їх для розгляду та надання

повітря та управління якістю атмосферного повітря входять представники:

Виключити

підприємств, установ, організацій, діяльність яких призводить або може призвести до погіршення стану атмосферного повітря, що ведуть спостереження за рівнями **забруднюючих** речовин у межах зони або агломерації;

центрів контролю та профілактики хвороб, що здійснюють свої повноваження у межах зони або агломерації (за згодою);

Комісії з питань здійснення **моніторингу атмосферного повітря** та управління якістю атмосферного повітря подають пропозиції до планів поліпшення якості атмосферного повітря в частині здійснення заходів щодо поліпшення якості атмосферного повітря та сприяють їх реалізації, а також сприяють виконанню в зоні або агломерації короткострокових планів дій.

Для здійснення координації на загальнодержавному рівні дій суб'єктів моніторингу атмосферного повітря, а також розгляду питань, пов'язаних із проведенням моніторингу атмосферного повітря та управлінням якістю атмосферного повітря, при Міндовкіллі утворюється Міжвідомча комісія з питань здійснення **моніторингу атмосферного повітря**.

18. Для **проведення моніторингу атмосферного повітря** для кожної зони та агломерації затверджується програма державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря (далі - програма) за формою, що встановлює Міндовкілля.

Органи управління якістю атмосферного повітря розробляють програми для зон та агломерацій і подають їх для розгляду та надання

висновків комісіям з питань здійснення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** та управління якістю атмосферного повітря у відповідних зонах та агломераціях.

Органи управління якістю атмосферного повітря до 1 жовтня останнього року дії чинних програм подають для погодження Міндовкілля розроблені програми разом з висновком комісії з питань здійснення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** та управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації.

Абзац відсутній

...

Міндовкілля у **тижневий строк** подає програми Міжвідомчій комісії з питань здійснення **моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** для розгляду та надання висновку щодо їх відповідності законодавству про охорону атмосферного повітря та єдиним методичним вимогам у сфері **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря**.

Міндовкілля з урахуванням висновку Міжвідомчої комісії з питань здійснення **моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря** у тримісячний строк погоджує програми або надає рекомендації щодо приведення їх у відповідність із законодавством про охорону атмосферного повітря та єдиними методичними вимогами у сфері державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря. Після опрацювання рекомендацій Міндовкілля органи управління якістю атмосферного повітря подають програми Міндовкіллю на повторне погодження.

19. Після отримання погодження Міндовкілля програми подаються на затвердження до органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим

висновків комісіям з питань здійснення *моніторингу атмосферного повітря* та управління якістю атмосферного повітря у відповідних зонах та агломераціях.

Органи управління якістю атмосферного повітря до 1 жовтня останнього року дії чинних програм подають для погодження Міндовкіллю розроблені програми разом з висновком комісії з питань здійснення *моніторингу атмосферного повітря* та управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації.

Органи управління якістю атмосферного повітря та суб'єкти моніторингу атмосферного повітря на території відповідної зони або агломерації забезпечують повноту та достовірність інформації, що включається до програми.

...

Міндовкілля *[виключити]* подає програми Міжвідомчій комісії з питань *моніторингу атмосферного повітря* для розгляду та надання висновку щодо їх відповідності законодавству про охорону атмосферного повітря та єдиним методичним вимогам у сфері *моніторингу атмосферного повітря не пізніше ніж за десять робочих днів до проведення засідання*.

Міндовкілля з урахуванням висновку Міжвідомчої комісії з питань здійснення *моніторингу атмосферного повітря* у тримісячний строк погоджує програми або надає рекомендації щодо приведення їх у відповідність із законодавством про охорону атмосферного повітря та єдиними методичними вимогами у сфері державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря. Після опрацювання рекомендацій Міндовкілля органи управління якістю атмосферного повітря подають програми Міндовкіллю на повторне погодження.

19. Після отримання погодження Міндовкілля програми подаються на затвердження до органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з

<p>з питань охорони навколишнього природного середовища, відповідних обласних та міських рад.</p> <p>...</p> <p>перелік забруднювальних речовин, оцінювання яких здійснюється на пунктах спостережень у відповідній зоні або агломерації, методи, що застосовується для вимірювання, обчислення, прогнозування чи оцінки рівня забруднювальних речовин на пунктах спостережень) та встановлений режим оцінювання (дані, на основі яких було встановлено режим оцінювання);</p>	<p>питань охорони навколишнього природного середовища, відповідних обласних та міських рад та затверджуються протягом трьох місяців.</p> <p>...</p> <p>перелік забруднюючих речовин, оцінювання яких здійснюється на пунктах спостережень у відповідній зоні або агломерації, методи, що застосовується для вимірювання, обчислення, прогнозування чи оцінки рівня забруднюючих речовин на пунктах спостережень) та встановлений режим оцінювання (дані, на основі яких було встановлено режим оцінювання);</p>
<p>20. Орган управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації забезпечує оприлюднення програми на офіційному веб-сайті міської ради, обласної, Київської міської держадміністрацій та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища протягом п'яти робочих днів з моменту її затвердження.</p>	<p>20. Після затвердження програми орган управління якістю атмосферного повітря відповідної зони або агломерації:</p> <p>забезпечує оприлюднення програми на офіційному вебсайті міської ради, обласної, Київської та Севастопольської міських держадміністрацій та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища протягом п'яти робочих днів з моменту її затвердження;</p> <p>подає інформацію про затвердження програми Міндовкілля - протягом семи робочих днів з моменту її затвердження;</p> <p>щорічно подає Міндовкілля та оприлюднює інформацію про впровадження заходів із встановлення пунктів спостережень та/або вдосконалення наявних мереж спостереження за якістю атмосферного повітря, створення та/або вдосконалення лабораторій спостереження за станом атмосферного повітря, що передбачені затвердженою програмою, на офіційному вебсайті міської ради, обласної, Київської та Севастопольської міських держадміністрацій та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища.</p>
<p>21. Якщо суб'єктами моніторингу атмосферного повітря заплановано додаткові заходи щодо встановлення пунктів спостережень та/або вдосконалення наявних мереж спостереження за якістю атмосферного</p>	<p>21. Якщо суб'єктами моніторингу атмосферного повітря заплановано додаткові заходи щодо встановлення пунктів спостережень та/або вдосконалення наявних мереж спостереження за якістю атмосферного</p>

<p>повітря, створення та/або вдосконалення лабораторій спостереження за станом атмосферного повітря після затвердження програми, органи управління якістю атмосферного повітря вносять зміни до програми за поданням таких суб'єктів. Органи управління якістю атмосферного повітря затверджують зміни до програми щодо запланованих заходів після їх погодження з Міндовкіллям згідно з пунктом 19 цього Порядку.</p> <p>Абзац відсутній</p> <p>Абзац відсутній</p> <p>Абзац відсутній</p>	<p>повітря, створення та/або вдосконалення лабораторій спостереження за станом атмосферного повітря, зміни обсягів фінансування таких заходів, строків їх виконання після затвердження програми, органи управління якістю атмосферного повітря вносять зміни до програми за поданням таких суб'єктів. Органи управління якістю атмосферного повітря затверджують зміни до програми щодо запланованих заходів після їх погодження з Міндовкіллям згідно з пунктом 18 цього Порядку.</p> <p><i>У разі внесення до програми змін з інших питань органи управління якістю атмосферного повітря:</i></p> <p><i>оприлюднюють інформацію про такі зміни через офіційні вебсайти відповідних міських рад, обласних, Київської та Севастопольської міських держадміністрацій та органу виконавчої влади Автономної Республіки Крим з питань охорони навколишнього природного середовища протягом п'яти робочих днів;</i></p> <p><i>інформують Міндовкілля про такі зміни та про відповідні пункти затвердженої програми, яких вони стосуються, протягом п'яти робочих днів.</i></p>
<p>Додаток 1 до Порядку</p>	
<p>1. На території України для цілей здійснення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря встановлюються такі зони:</p> <p>...</p>	<p>1. На території України для цілей проведення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря встановлюються такі зони:</p> <p>...</p>
<p>2. На території України для цілей здійснення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря встановлюються такі агломерації:</p> <p>...</p>	<p>2. На території України для цілей проведення моніторингу атмосферного повітря та управління якістю атмосферного повітря встановлюються такі агломерації:</p> <p>...</p>

Додаток 2 до Порядку

<p>ПЕРЕЛІК</p> <p>забруднювальних речовин, щодо яких здійснюється оцінювання, пороги оцінювання, граничні величини та інші рівні забруднювальних речовин, за якими проводиться оцінка якості атмосферного повітря</p>	<p>ПЕРЕЛІК</p> <p>забруднюючих речовин, щодо яких здійснюється оцінювання, пороги оцінювання, граничні величини та інші рівні забруднюючих речовин, за якими проводиться оцінка якості атмосферного повітря</p>
<p>I. Перелік забруднювальних речовин, щодо яких проводяться оцінювання, складові та показники опадів.</p> <p style="text-align: center;">Список А</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Діоксид сірки 2. Діоксид азоту та оксиди азоту 3. Бензол 4. Оксид вуглецю 5. Свинець 6. Тверді частки (ТЧ₁₀)¹ 7. Тверді частки (ТЧ_{2,5})² 8. Арсен 9. Кадмій 10. Ртуть 11. Нікель 12. Бенз(а)пірен. Для оцінки концентрації бенз(а)пірену на деяких пунктах спостережень, визначених у програмі державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря для кожної зони та агломерації проводиться оцінювання щодо інших поліциклічних ароматичних 	<p>I. Перелік забруднюючих речовин, щодо яких проводяться оцінювання, складові та показники опадів.</p> <p style="text-align: center;">Список А</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Діоксид сірки 2. Діоксид азоту оксиди азоту (NO_x) 3. Бензол 4. Оксид вуглецю 5. Свинець^I 6. ТЧ₁₀ 7. ТЧ_{2,5} 8. Арсен^I 9. Кадмій^I 10. Ртуть 11. Нікель^I 12. Бенз(а)пірен^I. Для оцінки концентрації бенз(а)пірену на деяких пунктах спостережень, визначених у програмі державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря для кожної зони та агломерації проводиться оцінювання щодо інших поліциклічних ароматичних вуглеводнів, перелік яких включає бенз(а)трацен, бензо(б)флуорантен,

<p>вуглеводнів, перелік яких включає бенз(а)трацен, бензо(б)флуорантен, індено(1,2,3-сd)пірен, дибенз(а,h)антрацен.</p> <p>13. Озон</p> <p>Пункт відсутній</p>	<p>індено(1,2,3-сd)пірен, дибенз(а,h)антрацен.</p> <p>13. Озон</p> <p>14. Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом (TSP)</p>								
<p>II. Верхній та нижній пороги оцінювання</p> <p>Застосовуються такі верхній і нижній пороги оцінювання:</p> <p>....</p> <p>Арсен</p> <table border="1" data-bbox="78 667 985 821"> <tr> <td></td> <td>Річне середнє значення</td> </tr> </table> <p>Верхній поріг оцінювання 60 відсотків цільового показника (3,6 нг/куб. метрів)</p> <p>Нижній поріг оцінювання 40 відсотків цільового показника (2,4 нг/куб. метрів)</p> <p>Кадмій</p> <table border="1" data-bbox="78 1327 985 1481"> <tr> <td></td> <td>Річне середнє значення</td> </tr> </table>		Річне середнє значення		Річне середнє значення	<p>2. Верхній та нижній пороги оцінювання</p> <p>Застосовуються такі верхній і нижній пороги оцінювання:</p> <p>....</p> <p>Арсен¹</p> <table border="1" data-bbox="1104 667 2105 821"> <tr> <td></td> <td>Річне середнє значення</td> </tr> </table> <p>Верхній поріг оцінювання 60 відсотків цільового показника (3,6 нг/куб. метрів)</p> <p>Нижній поріг оцінювання 40 відсотків цільового показника (2,4 нг/куб. метрів)</p> <p>Кадмій¹</p> <table border="1" data-bbox="1104 1327 2105 1481"> <tr> <td></td> <td>Річне середнє значення</td> </tr> </table>		Річне середнє значення		Річне середнє значення
	Річне середнє значення								
	Річне середнє значення								
	Річне середнє значення								
	Річне середнє значення								

Верхній поріг оцінювання	60 відсотків цільового показника (3 нг/куб. метрів)	Верхній поріг оцінювання	60 відсотків цільового показника (3 нг/куб. метрів)
Нижній поріг оцінювання	40 відсотків цільового показника (2 нг/куб. метрів)	Нижній поріг оцінювання	40 відсотків цільового показника (2 нг/куб. метрів)
Нікель		Нікель ¹	
	Річне середнє значення		Річне середнє значення
Верхній поріг оцінювання	70 відсотків цільового показника (14 нг/куб. метрів)	Верхній поріг оцінювання	70 відсотків цільового показника (14 нг/куб. метрів)
Нижній поріг оцінювання	50 відсотків від цільового показника (10 нг/куб. метрів)	Нижній поріг оцінювання	50 відсотків від цільового показника (10 нг/куб. метрів)
Бенз(а)пірен		Бенз(а)пірен ¹	
	Річне середнє значення		Річне середнє значення

Верхній поріг оцінювання	60 відсотків цільового показника (0,6 нг/куб. метрів)	Верхній поріг оцінювання	60 відсотків цільового показника (0,6 нг/куб. метрів)
Нижній поріг оцінювання	40 відсотків цільового показника (0,4 нг/куб. метрів)	Нижній поріг оцінювання	40 відсотків цільового показника (0,4 нг/куб. метрів)
III. Граничні величини забруднювальних речовин		3. Граничні величини забруднюючих речовин	
Період усереднення	Гранична величина	Межа похибки ³ , відсотків	
	...		
	Діоксид азоту та оксиди азоту		
Одна година	200 мкг/куб. метрів не повинна бути перевищена більше ніж 18 разів на календарний рік	0	
Календарний рік	40 мкг/куб. метрів	0	
	Діоксид азоту		
Одна година	200 мкг/куб. метрів не повинна бути перевищена більше ніж 18 разів на календарний рік	0	
Календарний рік	40 мкг/куб. метрів	0	

IV. Інші рівні забруднювальних речовин, за якими проводиться оцінка якості атмосферного повітря						4. Інші рівні забруднюючих речовин, за якими проводиться оцінка якості атмосферного повітря					
Найменування рівня забруднювальних речовин	Забруднювальна речовина	Мета оцінювання	Період усереднення	Числовий вираз рівня	Примітка	Найменування рівня забруднюючих речовин	Забруднююча речовина	Мета оцінювання	Період усереднення	Числовий вираз рівня	Примітка
Цільовий показник	арсен		календарний рік	6 нг/куб. метрів		Цільовий показник	арсен ¹		календарний рік	6 нг/куб. метрів	
	кадмій			5 нг/куб. метрів			кадмій ¹			5 нг/куб. метрів	
	нікель			20 нг/куб. метрів			нікель ¹			20 нг/куб. метрів	
	бенз(а)пірен			1 нг/куб. метрів			бенз(а)пірен ¹			1 нг/куб. метрів	
	ТЧ _{2,5}			25 мкг/куб. метрів			ТЧ _{2,5}			25 мкг/куб. метрів	
	озон	охорона здоров'я людини	максимальне середньодобове восьмигодинне	120 мкг/куб. метрів не повинен бути перевищений більше			озон	охорона здоров'я людини	максимальне середньодобове восьмигодинне значення ⁴	120 мкг/куб. метрів не повинен бути перевищений більше ніж 25 днів	

			значення ⁻⁴	ніж 25 днів на календарний рік; середнє значення вимірюється протягом трьох років ⁻⁵				на календарний рік; середнє значення вимірюється протягом трьох років ⁻⁵
	охорона рослинності	травень - липень	АОТ40 ⁶ (розраховується із значень за одну годину) 18 000 мкг/куб. метрів х середнє щогодинне значення за п'ять років ⁻⁴		охорона рослинності	травень - липень	АОТ40 ⁶ (розраховується із значень за одну годину) 18 000 мкг/куб. метрів х середнє щогодинне значення за п'ять років ⁻⁴	
Довгострова ціль	озон	охорона здоров'я людини	максимальне середньодобове восьмигодинне значення в	120 мкг/куб. метрів	Довгострова ціль	озон	охорона здоров'я людини	максимальне середньодобове восьмигодинне значення в

					значення в межах календарн ого року				
		охрана рослинно сті	травень - липень	АОТ40 ³ (розрахов ується із значень за одну годину) 6000 мкг/куб. метрів x годину					
		охрана рослинно сті	травень - липень	АОТ40 ³ (розрахов ується із значень за одну годину) 6000 мкг/куб. метрів x годину					
Поріг небезпеки	діоксид сірки		три послідовні години	500 мкг/куб. метрів	діоксид сірки		три послідовні години	500 мкг/куб. метрів	вимірюван ня повинні проводити ся на територіях , які є репрезента тивними щодо якості атмосферн ого повітря у зоні чи агломераці ї, площа яких становить не менше
	діоксид азоту			400 мкг/куб. метрів	діоксид азоту			400 мкг/куб. метрів	вимірюван ня повинні проводити ся на територіях, які є репрезента тивними щодо якості атмосферн ого повітря у зоні чи агломераці ї, площа яких становить не менше

	озон		1 год.	240 мкг/куб. метрів	100 кв. кілометрів, або у цілій зоні чи агломерації залежно від того, яка територія є меншою	перевищення порогу повинно вимірюватися чи прогнозуватися протягом трьох послідовних годин		озон		1 год.	240 мкг/куб. метрів	100 кв. кілометрів, або у цілій зоні чи агломерації залежно від того, яка територія є меншою	перевищення порогу повинно вимірюватися чи прогнозуватися протягом трьох послідовних годин
Інформаційний поріг	озон	інформування населення	1 год.	180 мкг/куб. метрів	100 кв. кілометрів, або у цілій зоні чи агломерації залежно від того, яка територія є меншою	перевищення порогу повинно вимірюватися чи прогнозуватися протягом трьох послідовних годин	Інформаційний поріг	озон	інформування населення	1 год.	180 мкг/куб. метрів	100 кв. кілометрів, або у цілій зоні чи агломерації залежно від того, яка територія є меншою	перевищення порогу повинно вимірюватися чи прогнозуватися протягом трьох послідовних годин

их годин					х годин				
Критичний рівень	діоксид сірки	захист рослинності	календарний рік та взимку (1 жовтня - 31 березня)	20 мкг/куб. метрів	Критичний рівень	діоксид сірки	захист рослинності	календарний рік та взимку (1 жовтня - 31 березня)	20 мкг/куб. метрів
	оксиди азоту (NO _x)		календарний рік	30 мкг/куб. метрів N _x		оксиди азоту (NO _x)		календарний рік	30 мкг/куб. метрів N _x
<p>V. Мета зменшення впливу для ТЧ_{2,5}</p> <p>Метою зменшення впливу є відсоткове зменшення середнього впливу на населення, що встановлюється Міндовкіллям на відповідний рік з метою зменшення рівня шкідливих впливів на здоров'я людини, яка за можливості повинна бути досягнута за встановлений період часу.</p> <p>Середній показник впливу ТЧ_{2,5}, виражений у мкг/куб. метрів, базується на вимірюваннях у пунктах спостережень, розташованих на околицях міст у зонах і агломераціях по всій території держави. Такий показник повинен оцінюватися як середнє значення концентрації з усіх пунктів спостережень за три календарні роки.</p>					<p>5. Мета зменшення впливу для ТЧ_{2,5}</p> <p>Метою зменшення впливу є відсоткове зменшення середнього впливу на населення, що встановлюється Міндовкіллям на відповідний рік з метою зменшення рівня шкідливих впливів на здоров'я людини, яка за можливості повинна бути досягнута за встановлений період часу.</p> <p><i>Середній показник впливу ТЧ_{2,5}, виражений у мкг/куб. метрів, означає середній рівень, визначений на основі вимірювань у міських фонових пунктах спостережень у зонах і агломераціях по всій території держави, який відображає вплив забруднення повітря на населення. Такий показник повинен оцінюватися як середнє значення концентрації ТЧ_{2,5} з усіх пунктів спостережень за рівнями ТЧ_{2,5}, за три календарні роки, що передують року, в який визначається середній показник впливу. Для визначення середнього показника впливу використовується один пункт спостережень з розрахунку на мільйон жителів в межах агломерацій і додаткових міських районів з чисельністю понад 100 000 жителів. Такі пункти спостережень можуть співпадати з пунктами спостережень за рівнями ТЧ_{2,5}, розміщеними відповідно до Порядку розміщення пунктів</i></p>				

Мета зменшення впливу ТЧ _{2,5} щодо середнього показника впливу на рік		<i>спостережень.</i> Мета зменшення впливу ТЧ _{2,5} щодо середнього показника впливу на рік	
Початкова концентрація, мкг/куб. метрів	Мета зменшення, відсотків	Початкова концентрація, мкг/куб. метрів	Мета зменшення, відсотків
менше або дорівнює 8,5	0	менше або дорівнює 8,5	0
більше 8,5, але менше 13	10	більше 8,5, але менше 13	10
більше або дорівнює 13, але менше 18	15	більше або дорівнює 13, але менше 18	15
більше або дорівнює 18, але менше 22	20	більше або дорівнює 18, але менше 22	20

<p>більше або дорівнює 22 всі відповідні заходи для досягнення рівня 18 мкг/куб. метрів</p> <p>Абзац відсутній</p> <hr/> <p>1. Тверді частки, що проходять через розмірно-селективний пробовідбірник ефективністю затримання, що становить 50 відсотків при аеродинамічному діаметрі 10 мкм.</p> <p>2. Тверді частки, що проходять через розмірно-селективний пробовідбірник ефективністю затримання, що становить 50 відсотків при аеродинамічному діаметрі 2,5 мкм.</p>	<p>більше або дорівнює 22 всі відповідні заходи для досягнення рівня 18 мкг/куб. метрів</p> <p><i>Для оцінки якості атмосферного повітря за рівнями забруднюючих речовин зі Списку Б пункту 1 додатка 2, що не визначені в цьому Додатку, застосовуються гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць та орієнтовно безпечні рівні впливу хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць, затверджені МОЗ.</i></p> <hr/> <p><i>1 - загальний вміст цих хімічних елементів та сполук у фракції ТЧ₁₀.</i></p> <p>Вилучити</p>
<p>Додаток 3 до Порядку здійснення державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря</p>	
<p>Назва додатку:</p> <p>ЦІЛІ якості даних оцінювання якості атмосферного повітря та методи оцінювання</p>	<p>Назва додатку:</p> <p>ЦІЛІ якості даних оцінювання якості атмосферного повітря та референс-методи оцінювання</p>
<p>2. Цілі якості даних для оцінювання якості атмосферного повітря для двоокису сірки, двоокису азоту, окису азоту, окису вуглецю, бензолу, твердих часток (ТЧ₁₀/ТЧ_{2,5}), свинцю, озону та пов'язаних з ним NO та NO₂</p>	<p>2. Цілі якості даних для оцінювання якості атмосферного повітря для двоокису сірки, двоокису азоту, окису азоту, окису вуглецю, бензолу, твердих часток (ТЧ₁₀/ТЧ_{2,5}), свинцю, озону та пов'язаних з ним NO та NO₂</p>

	Двоокис сірки, двоокис азоту, окиси азоту і окис вуглецю, відсотків	Бензол, відсотків	Тверді частки (ТЧ ₁₀ /ТЧ _{2,5}) і свинець, відсотків	Озон та пов'язані з ним NO та NO ₂ , відсотків		Двоокис сірки, двоокис азоту, окиси азоту і окис вуглецю, відсотків	Бензол, відсотків	Тверді частки (ТЧ ₁₀ /ТЧ _{2,5}) і свинець, відсотків	Озон та пов'язані з ним NO та NO ₂ , відсотків
	Фіксовані вимірювання					Фіксовані вимірювання**			
Похибка	15	25	25	15	Похибка	15	25	25	15
Мінімум зареєстрованих даних	90	90	90	90 - протягом літа 75 - протягом зими	Мінімум зареєстрованих даних	90	90	90	90 - протягом літа 75 - протягом зими
Мінімальний період вимірювань					Мінімальний період вимірювань				
- міське середовище і транспортний рух		35 розподілені за місяцями, щоб представл яти різні умови клімату та транспорт			- міське середовище і транспортний рух		35 розподілені і за місяцями, щоб представля ти різні умови		

	ного руху					клімату та транспорт ного руху			
- промислові зони	90					90			
	Індикативні вимірювання					Індикативні вимірювання			
Похибка	25	30	50	30					
Мінімум зареєстрованих даних	90	90	90	90	Похибка	25	30	50	30
Мінімальний період вимірювань	14	14	14	протягом літа > 10	Мінімум зареєстрованих даних	90	90	90	90
	одне вимірювання на тиждень проводиться шляхом випадкової вибірки рівномірно протягом року або восьми тижнів, рівномірно розподіленіх протягом року	вимірювання проводяться протягом одного дня на тиждень шляхом випадкової вибірки, рівномірно протягом року або восьми тижнів, рівномірно протягом року або восьми тижнів регулярно, рівномірно	одне вимірювання на тиждень проводиться шляхом випадкової вибірки, рівномірно протягом року або восьми тижнів, рівномірно розподіленіх протягом року		Мінімальний період вимірювань	14 одне вимірювання на тиждень проводиться шляхом випадкової вибірки рівномірно протягом року або восьми тижнів, рівномірно розподіленіх протягом	14 вимірювання проводяться протягом одного дня на тиждень шляхом випадкової вибірки, рівномірно протягом року або восьми тижнів	14 одне вимірювання на тиждень проводиться шляхом випадкової вибірки, рівномірно протягом року або восьми тижнів, рівномірно розподіленіх	протягом літа > 10

о протягом року					року регулярно, рівномірно протягом року протягом року				
Похибка моделювання:					Похибка моделювання:				
Щодинна	50			50	Щодинна	50			50
Середня за вісім годин	50			50	Середня за вісім годин	50			50
Середня денна	50		не визначено		Середня денна	50		не визначено	
Середня річна	30	50	50		Середня річна	30	50	50	
Об'єктивне оцінювання					Об'єктивне оцінювання				
Похибка	75	100	100	75	Похибка	75	100	100	75
3. Цілі якості даних для оцінки якості атмосферного повітря для бензо(а)пірену, арсену, кадмію, нікелю, поліциклічних ароматичних вуглеводних, інших ніж бензо(а)пірен, загального об'єму ртуті в газоподібному стані.					3. Цілі якості даних для оцінки якості атмосферного повітря для бензо(а)пірену, арсену, кадмію, нікелю, поліциклічних ароматичних вуглеводних, інших ніж бензо(а)пірен, загального об'єму ртуті в газоподібному стані.				
	Бензо(а)пір	Арсен,	Поліциклічні	Загальне		Бензо(а)пір	Арсен,	Поліциклічні	Загальне

	ен, відсотків	кадмій і нікель, відсотків	ароматичні вуглеводні, інші ніж бензо(а)пірен, загальний об'єм ртуті в газоподібному стані, відсотків	осадження, відсотків		ен, відсотків	кадмій і нікель, відсотків	ароматичні вуглеводні, інші ніж бензо(а)пірен, загальний об'єм ртуті в газоподібному стані, відсотків	осадження, відсотків
Похибка	Фіксоване та індикативне вимірювання				Похибка	Фіксоване та індикативне вимірювання			
	0	40	50	70		0	40	50	70
	Моделювання*					Моделювання*			
	60	60	60	60		60	60	60	60
	Об'єктивне оцінювання					Об'єктивне оцінювання			
	не більш як 100					не більш як 100			
Мінімум зарєєстровани х даних	90	90	90	90	Мінімум зарєєстровани х даних	90	90	90	90
Мінімальний час вимірювань	Фіксовані вимірювання				Мінімальний час вимірювань	Фіксовані вимірювання			
	33	50				33	50		

	Індикативні вимірювання				Індикативні вимірювання			
<p style="text-align: center;">14 14 14 33</p> <p>Абзаци відсутні</p>	<p style="text-align: center;">14 14 14 33</p> <p><i>Для вимірювання рівнів бенз(а)пірену та інших поліциклічних ароматичних вуглеводнів необхідний цілодобовий відбір проб. Індивідуальні проби бенз(а)пірену, миш'яку, кадмію, нікелю та загального об'єму ртуті в газоподібному стані, відібрані протягом періоду до одного місяця, можна об'єднати та проаналізувати як зведену пробу, за умови, що метод гарантує стабільність зразків протягом цього періоду. Три споріднені речовини бензо(в)флуорантен, бензо(і)флуорантен, бензо(к)флуорантен можна наводити як суму.</i></p> <p><i>Відбір проб повинен бути рівномірно розподілений протягом тижня і року. Для вимірювання щомісячного або щотижневого рівня осаду рекомендується відбирати проби протягом року.</i></p> <p><i>Крім того, допускається взяття підпроби фільтрів ТЧ10 для важких металів зі Списку А Додатка 2 до цього Порядку для подальшого аналізу, якщо є докази того, що субпроба є репрезентативною для цілого та що чутливість виявлення не знижується у порівнянні з відповідними цільовими показниками якості даних. Як альтернатива щоденному відбору проб допускається щотижневий відбір проб для важких металів в ТЧ10 за умови, що характеристики відбору не погіршуються.</i></p> <p><i>Суб'єкти моніторингу атмосферного повітря можуть використовувати тільки вологий відбір проб замість групового відбору, якщо вони можуть продемонструвати, що різниця між ними знаходиться в межах 10 %. Рівень осаду вказується в мкг/куб. метрів на добу.</i></p>							
<p>4. Методи оцінювання рівнів забруднювальних речовин</p> <p>Підпункти відсутні</p>	<p>4. Референс-методи оцінювання рівнів забруднюючих речовин</p> <p><i>12) загальна концентрація ртуті в газоподібному стані в атмосферному повітрі – ДСТУ EN 15852:2022 (EN 15852:2010, IDT) Якість атмосферного повітря. Стандартний метод визначення</i></p>							

Абзац відсутній

* Якщо для оцінки якості використовується модель якості повітря, повинні бути зібрані посилання на описи моделі та інформацію про похибку. Похибка для моделювання визначається як максимальне відхилення вимірюваних та розрахованих рівнів концентрації протягом повного року без урахування часу проведення дій.

Виноска відсутня

загального вмісту газоподібної ртуті;

13) осад ртуті – ДСТУ EN 15853:2022 (EN 15853:2010, IDT), Якість навколишнього повітря. Стандартний метод визначення осаждення ртуті.

При вимірюванні рівнів газоподібних забруднюючих речовин, їх об'єм повинен бути стандартизований за температури 293 К і атмосферного тиску 101,3 кПа. Для ТЧ₁₀, ТЧ_{2,5}, речовин у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом (TSP) та забруднюючих речовин, рівні яких аналізуються у фракції ТЧ₁₀, об'єм відібраної проби приводиться до нормальних умов (температури 293 К і атмосферного тиску 101,3 кПа на момент відбору проби).

* Якщо для оцінки якості використовується модель якості повітря, повинні бути зібрані посилання на описи моделі та інформацію про похибку. Похибка для моделювання визначається як максимальне відхилення вимірюваних та розрахованих рівнів концентрації протягом повного року без урахування часу проведення дій.

*** Для вимірювань бензолу, свинцю, ТЧ₁₀ та ТЧ_{2,5} можуть застосовуватись випадкові вимірювання замість постійних, якщо похибка, включаючи похибку, що виникає через випадковий відбір проб, відповідає цілям щодо якості, які дорівнюють 25%, а час вимірювань залишається більшим, ніж мінімальний час для індикативних вимірювань. Випадковий відбір проб повинен бути рівномірним протягом року з метою уникнення неточності результатів. Похибка, виникає через випадковий відбір проб, може бути визначення за допомогою процедури, встановленої у стандарті ISO 11222 (2002) «Якість повітря – Визначення похибки середнього часового значення при вимірювання якості повітря». Якщо випадкові вимірювання використовуються для оцінки вимог граничної величини ТЧ₁₀, потрібно оцінювати 90,4 процентиль (що є нижче або дорівнює 50 мг/м³) замість числа перевищень, на яке сильно впливає обсяг зареєстрованих даних.*

Положення про Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, затверджене постановою Кабінету Міністрів України від 25.06.2020 № 614 «Деякі питання Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України»

4. Міндовкілля відповідно до покладених на нього завдань:

...

47) забезпечує нормативно-правове регулювання, а саме розробляє проекти нормативно-правових актів, видає нормативно-правові акти в межах повноважень, передбачених законом, у сфері охорони атмосферного повітря з питань:

...

проведення **державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря;**

проведення оцінювання за кожним режимом оцінювання для кожної **забруднювальної** речовини;

створення інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря;

48) забезпечує створення та функціонування інформаційно-аналітичної системи даних про якість атмосферного повітря на загальнодержавному рівні;

50) погоджує програми державного **моніторингу в галузі** охорони атмосферного повітря;

4. Міндовкілля відповідно до покладених на нього завдань:

...

47) забезпечує нормативно-правове регулювання, а саме розробляє **проекти** нормативно-правових актів, видає нормативно-правові акти в межах повноважень, передбачених законом, у сфері охорони атмосферного повітря з питань:

...

проведення моніторингу атмосферного повітря;

проведення оцінювання за кожним режимом оцінювання для кожної **забруднюючої** речовини;

Виключити

Виключити

50) погоджує програми державного **моніторингу у галузі** охорони атмосферного повітря;

Положення про Міністерство охорони здоров'я України, затверджене постановою Кабінету Міністрів України від 25.03.2015 р. № 267

4. МОЗ відповідно до покладених на нього завдань:

...

14) у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення:

...

Абзац відсутній

4. МОЗ відповідно до покладених на нього завдань:

...

14) у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення:

...

забезпечує проведення спостережень за рівнями забруднюючих

<p>Абзац відсутній</p>	<p><i>речовин у рамках моніторингу атмосферного повітря;</i></p> <p><i>визначає можливі впливи забруднення атмосферного повітря на здоров'я та життєдіяльність населення на основі спостережень за рівнями забруднюючих речовин та результатів моніторингу атмосферного повітря;</i></p>
<p align="center">Положення про Державну службу України з надзвичайних ситуацій, затверджене постановою Кабінету Міністрів України від 25.06.2020 № 614</p>	
<p>4. ДСНС відповідно до покладених на неї завдань: ...</p> <p>Підпункт відсутній</p>	<p>4. ДСНС відповідно до покладених на неї завдань: ...</p> <p><i>27¹) забезпечує проведення спостережень за рівнями забруднюючих речовин у рамках моніторингу атмосферного повітря;</i></p>

Міністра захисту довкілля та природних ресурсів України

Руслан СТІЛЕЦЬ

«__» _____ 2024 р.