Додаток 1

до рішення

виконавчого комітету

від 23.03.2023 № 264

Додаток 1

до Програми

**Основні завдання та заходи Програми охорони довкілля Хмельницької міської територіальної громади на 2021 -2025 роки,**

**загальний обсяг прогнозованого фінансування Програми**

**Таблиця 1**

**Заходи щодо покращення якості атмосферного повітря**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва заходу | Термін виконання | Відповідальні | Орієнтовний обсяг  фінансування, (тис. грн) | Джерела фінансування ( тис. грн) | | | | Очікуваний результат |
| Обласний  бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади, в тому числі | | Кошти підпри-ємств,  інші |
|  | фонд ОНПС |
| 1 | Відомчий контроль викидів та режимно-налагоджувальні роботи на котлах | 2021  2022 | КП «Південно-Західні тепломережі» | **312,0**  156,0  156,0 |  |  |  | **312,0**  156,0  156,0 | Зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, тонн:  азоту (1) N2O - 0,005;  метану - 0,035;  оксиду вуглецю – 0,23;  діоксиду азоту – 1,967;  діоксиду вуглецю –  1 981,9 |
| 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-теплокомуненерго» | **6 041,0**  702,0  1 771,0  783,0  858,0  1 927,0 |  |  |  | **6 041,0**  702,0  1 771,0  783,0  858,0  1 927,0 |
| 2 | Заміна зношених теплових мереж на попередньо ізольовані труби | 2021  2022 | КП «Південно-Західні тепломережі» | **9 000,0**  4 500,0  4 500,0 |  | **3 600,0**  1 800,0  1 800,0 |  | **5 400,0**  2 700,0  2 700,0 |
| 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-теплокомуненерго» | **43 500,0**  5 000,0  5 500,0  10 500,0  11 000,0  11 500,0 |  | **5 400,0**  **-**  **-**  1 800,0  1 800,0  1 800,0 |  | **38 100,0**  5 000,0  5 500,0  8 700,0  9 200,0  9 700,0 |
| 3 | Заміна конвективних поверхонь котлоагрегатів | 2021 | КП «Південно-Західні тепломережі» | **190,0**  190,0 |  |  |  | **190,0**  190,0 |
| 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-теплокомуненерго» | **3 500,0**  600,0  650,0  700,0  750,0  800,0 |  | **2 000,0**  300,0  350,0  400,0  450,0  500,0 |  | **1 500,0**  300,0  300,0  300,0  300,0  300,0 |
| 4 | Заміна пальникових пристроїв котлів (технічне переоснащення) | 2021  2022 | КП «Південно-Західні тепломережі» | **4 600,0**  2 300,0  2 300,0 |  | **2 300,0**  1 150,0  1 150,0 |  | **2 300,0**  1 150,0  1 150,0 |
| 5 | Відновлення ізоляції теплових мереж | 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-теплокомуненерго» | **53,0**  9,6  10,1  10,6  11,1  11,6 |  |  |  | **53,0**  9,6  10,1  10,6  11,1  11,6 |
| 6 | Збільшення (оновлення) рухомого складу електротранспорту | 2021  2022  2023  2024  2025 | ХКП «Електротранс»,  Управління транспорту та зв’язку | **359 400,0**  68 300,0  71 700,0  75 300,0  79 100,0  65 000,0 |  | **359 400,0**  68 300,0  71 700,0  75 300,0  79 100,0  65 000,0 |  |  | Зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря |
| 7 | Оновлення рухомого складу автотранспорту, який працює на автобусних маршрутах | 2021-2025 | Управління транспорту та зв’язку | Кошти приватних перевізників |  |  |  | Кошти приватних перевізників |
| 8 | Заходи з впорядкування руху транспорту, в першу чергу, на дорогах центральної частини міста (в т. ч. розширення проїзної частини у вигляді відкритої «кишені») | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент  інфраструктури | **9 500,0**  3500,0  2 000,0  2 000,0  1 000,0  1 000,0 |  | **9 500,0**  3 500,0  2 000,0  2 000,0  1 000,0  1 000,0 |  |  | Зменшення викидів автотранспорту шляхом покращення пропускної спроможності вулиць міста |
| 9 | Здійснення моніторингу гранично допустимих викидів від стаціонарних джерел забруднення | 2021  2022  2023  2024  2025 | АТ «Хмельницьк-  обленерго» | **96,0**  19,0  19,2  19,2  19,3  19,3 |  |  |  | **96,0**  19,0  19,2  19,2  19,3  19,3 | Отримання об’єктивних даних щодо стану атмосферного повітря, вжиття дієвих заходів |
| 10 | Розроблення програми моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря | 2021-2022 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм, комісія з питань здійснення держав-ного моніторингу в галузі охорони та управління якістю атмосферного повітря | **100,0** |  |  | **100,0** |  | Забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону атмосфер-ного повітря |
| 11 | Організація моніторингу стану атмосферного повітря (в тому числі придбання вимірювальних приладів) | 2021  2022  2023  2024 | **6 400,0**  1 000,0  1 200,0  4 200,0  - | **3 000,0**  -  -  3 000,0  - | **3 000,0**  1 000,0  1 000,0  1 000,0  - | **400,0**  -  200,0  200,0  - | В межах бюджет-них асигну-вань | Отримання інформації про концентрації забруднюючих речовин в повітрі та вжиття оперативних заходів реагування |
|  | **Всього на заходи** |  |  | **442 692,0** | **3 000,0** | **385 200,0** | **500,0** | **53 992,0** |  |

**Таблиця 2**

**Заходи з охорони і раціонального використання зелених насаджень,**

**збереження природно-заповідного фонду**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва заходу | Термін виконання | Відповідальні | Орієнтовний обсяг  фінансування, (тис. грн) | Джерела фінансування (тис. грн) | | | | Очікуваний результат |
| Обласний  бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади, в тому числі | | Кошти підпри-ємств,  інші |
|  | фонд ОНПС |
| 1. | Заходи з озеленення | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста,  КП «Парки і сквери м.Хмельницького»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **5 000,0**   961,0  900,0  1044,0  1300,0  795,0 |  | **4 500,0**  800,0  900,0  900,0  1 200,0  700,0 | **500,0**  161,0  -  144,0  100,0  95,0 | |  | | --- | | Обсяг фінансування заходу затверджується щорічно міською радою | | Озеленення території громади, покращення показників естетичної та оздоровчої складової |
| 2. | Наукові дослідження, проектні та проектно-конструкторські розроблення (виготовлення проектів землеустрою щодо відведення земельних ділянок під парки, сквери, зелені зони, території природно-заповідного фонду) | 2021  2022  2023  2024  2025 | **750,0**  285,0  100,0  100,0  150,0  115,0 |  | **400,0**  235,0  50,0  50,0  50,0  15,0 | **350,0**  50,0  50,0  50,0  100,0  100,0 |  | Збільшення зелених зон загального користування.  Охорона та збереження зелених насаджень |
| 3. | Утримання та оновлення об'єктів природно-заповідного фонду | 2021  2022  2023  2024  2025 | **48 648,0**  9 348,0  9 500,0  9 800,0  10 000,0  10 000,0 |  | **48 448,0**  9 348,0  9 500,0  9 700,0  9 900,0  10 000,0 | **200,0**  -  -  100,0  100,0  - |  | Збереження та розвиток об’єктів природно-заповідного фонду |
| 4. | Будівництво, розширення, реконструкція та облаштування вольєрів для утримання тварин у зоокуточку в парку ім. Чекмана | 2022-  2023 | КП «Парки і сквери м.Хмельницького» | **300,0**  200  100 |  |  | **100,0**  **-**  100 | **200,0**  200 | Поліпшення середовища перебування тварин у зоокуточку |
| 5. | Утримання парків і скверів (не віднесених до заповідних територій) та інших зелених зон | 2021-2025  2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста,  КП «Парки і сквери м.Хмельницького», | **44 081,0**  8 361,0  8 530,0  8 830,0  9 030,0  9 330,0 |  | **43 931,0**  8 331,0  8 500,0  8 800,0  9 000,0  9 300,0 |  | **150,0**  30,0  30,0  30,0  30,0  30,0 | Охорона та збереження зелених насаджень, утриман-ня їх у здоровому впорядкованому стані. Благоустрій об’єктів зеленого господарства |
| 6. | Проведення спеціальних заходів, спрямованих на запобігання знищенню чи пошкодженню природних комплексів територій та об'єктів природно-заповідного фонду | 2022  2023  2024 | Управління комунальної інфраструктури,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста,  КП «Парки і сквери м.Хмельницького»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **350,0**  50,0  231,0  69,0 |  | **100,0**  **-**  100,0  - | **100,0**  -  81,0  19,0 | **150,0**  50,0  50,0  50,0 | Збереження об’єктів природно-заповідного фонду |
| 7. | Розроблення проєктів організації територій та об'єктів природно-заповідного фонду та проєктів утримання парків-пам’яток садово-паркового мистецтва | 2021  2022  2023 | **500,0**  120,0  280,0  100,0 |  | **200,0**  -  100,0  100,0 | **300,0**  120,0  180,0  - |  | Збереження та розвиток об’єктів природно-заповідного фонду |
| 8. | Резервування територій для заповідання (в тому числі виготовлення наукових обґрунтувань).  Внесення елементів екомережі міста Хмельницького до Національної екомережі | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм,  Управління комунальної інфраструктури | **200,0**  -  -  -  100,0  100,0 |  |  | **200,0**  -  -  -  100,0  100,0 |  | Збереження та розвиток об’єктів природно-заповідного фонду |
| 9. | Встановлення (поновлення) знаків-аншлагів, межових знаків на території об’єктів природно-заповідного фонду | 2021  2022  2023  2024  2025 | **80,0**  5,0  20,0  20,0  20,0  15,0 |  |  | **50,0**  5,0  10,0  10,0  10,0  15,0 | **30,0**  **-**  10,0  10,0  10,0  **-** | Інформаційні заходи задля збереження об’єктів природно-заповідного фонду. |
| 10. | Капітальний ремонт зелених насаджень, в т. ч. знешкодження омели на деревах на території Хмельницької МТГ | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста | **9 500,0**  1 500,0  2 000,0  2 000,0  2 000,0  2 000,0 |  | **9 500,0**  1 500,0  2 000,0  2 000,0  2 000,0  2 000,0 |  |  | Продовження терміну експлуатації зелених насаджень, утримання їх у здоровому впорядкованому стані |
| 11. | Розроблення та реалізація програми озеленення та догляду за зеленими насадженнями на території Хмельницької МТГ | 2022-2025 | Управління комунальної інфраструктури | **1 000,0**  В межах бюджетних призначень |  | **1 000,0** | В межах бюджет-них при-значень |  | Збереження, відновлення зелених зон |
| 12. | При будівництві чи реконструкції житлового фонду в центральній частині міста та житлових районах з нестачею зелених насаджень зобов’язувати забудовників використовувати сучасні форми озеленення (на даху, вертикальне тощо) | 2021-  2025 | Управління архітектури та містобудування,  Управління комунальної інфраструктури | Не потребує фінансування | - | - | - | - | **Забезпечення виконання вимог Державних будівельних норм в частині озеленення** |
| 13. | Здійснення контролю за виконанням забудовниками вимог державних будівельних норм щодо озеленення територій | 2021-  2025 | Управління архітектури та містобудування | Не потребує фінансування | - | - | - | - |
| 14. | Проведення роботи з ландшафтної організації та реконструкції зелених насаджень на закріплених земельних ділянках закладів освіти Хмельницької міської територіальної громади | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради | **250,0**  50  50  50  50  50 |  | **150,0**  50,0  -  -  50,0  50,0 | **100,0**  **-**  50,0  50,0  -  - |  | Безпека життєдіяльності, покращення показників естетичної та оздоровчої складової |
| 15 | Заходи щодо запобігання інтродукції та поширення чужорідних видів рослин, які загрожують природним екосистемам | 2021-2025 | Управління комунальної інфраструктури,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | В межах бюджетних призначень | | | | | Збереження екосистеми |
|  | **Всього на заходи** |  |  | **110 659,0** |  | **108 229,0** | **1 900,0** | **530,0** |  |

**Таблиця 3**

**Заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва заходу | Термін виконання | Відповідальні | Орієнтовний  обсяг  фінансування,  (тис. грн) | Джерела фінансування ( тис. грн) | | | | | Очікуваний результат |
| Обласний  бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади, в тому числі | | | Кошти підпри-ємств,  інші |
|  | | фонд ОНПС |
| 1 | Будівництво зон санітарної охорони (І поясу) артезіанських свердловин і водопровідних насосних станцій | 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-  водоканал» | **3 100,0**  -  600,0  500,0  1 000,0  1 000,0 |  | **3 000,0**  -  500,0  500,0  1 000,0  1 000,0 | **100,0**  -  100,0  -  -  - | |  | Охорона підземних вод від забруднення |
| 2 | Модернізація і капітальний ремонт артезіанських свердловин і водопровідних насосних станцій | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  МКП «Хмельницьк-  водоканал» | **4 500,0**  500,0  1 000,0  1 500,0  1 000,0  500,0 |  | **2 500,0**  -  500,0  1 000,0  500,0  500,0 |  | | **2 000,0**  500,0  500,0  500,0  500,0  - | Охорона підземних вод від забруднення |
| 3 | Будівництво, розширення, реконструкція споруд і мереж водопроводу і каналізації (в т.ч. проєктні розроблення) | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  МКП «Хмельницьк-  водоканал» ,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **8 900,0**  2 500,0  1 500,0  2 700,0  1 700,0  500,0 |  | **5 000,0**  2 000,0  1 000,0  1 000,0  500,0  500,0 | **2 400,0**  -  -  1 200,0  1 200,0  - | | **1 500,0**  500,0  500,0  500,0  -  - | Зменшення втрат води. Зменшення забруднення поверхневих водойм неочищеними стічними водами |
| 4 | Реконструкція і капітальний ремонт споруд, обладнання та інженерних комунікацій міських каналізаційних очисних споруд і каналізаційних насосних станцій | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури ,  МКП «Хмельницьк-  водоканал» | **7 000,0**  800,0  1 000,0  1 600,0  2 100,0  1 500,0 |  | **5 000,0**  500,0  500,0  1 000,0  1 500,0  1 500,0 |  | | **2 000,0**  300,0  500,0  600,0  600,0  - | Зменшення забруднення поверхневих водойм неочищеними стічними водами |
| 5 | Придбання систем, приладів для здійснення контролю за якістю поверхневих та підземних вод на території міста | 2021  2022  2023  2024  2025 | МКП «Хмельницьк-  водоканал»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **1 300,0**  600,0  200,0  200,0  150,0  150,0 |  | **1 000,0**  600,0  100,0  100,0  100,0  100,0 | **300,0**  -  100,0  100,0  50,0  50,0 | |  | Контроль за станом води в річках П. Буг, Плоска, Кудрянка |
| 6 | Проведення робіт, пов’язаних з поліпшенням технічного стану та благоустрою поверхневих водойм на території територіальної громади | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комуналь-  ної інфраструктури,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста,  КП «Парки і сквери м.Хмельницького»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **18 070,0**  3 370,0  3 500,0  3 600,0  3 800,0  3 800,0 |  | **17 680,0**  3 280,0  3 400,0  3 500,0  3 700,0  3 800,0 | **390,0**  90,0  100,0  100,0  100,0  - | |  | Покращення санітарно-екологічного стану поверхневих водних об’єктів |
| 7 | Заходи щодо відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану водойм (в т.ч. реалізація проектів з оздоровлення та розчистки річок П. Буг, Плоска, Кудрянка) | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури, Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **49800,0** | **12 000,0** | **37 500,0** | **300,0** | |  | Покращення санітарно-екологічного стану поверхневих водних об’єктів |
| У межах бюджетних призначень | | | | | |
| 8 | Біологічна меліорація водойм | 2021  2022  2023  2024  2025 | КП «Парки і сквери м.Хмельницького»,  КП по зеленому будівництву та благоустрою міста | **410,0**  160,0  150,0  100,0  -  - |  |  | **360,0**  160,0  100,0  100,0  -  - | | **50,0**  -  50,0  -  -  - | Оздоровлення водойм |
| 9 | Заходи щодо охорони тваринного світу та боротьби з браконьєрством (придбання матеріально-технічних засобів тощо) | 2022-2023 | КП «Парки і сквери м.Хмельницького»  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **130,0**  У межах бюджетних призначень | У межах бюджет-них призна-чень |  | **100,0**  100  - | | **30,0** | Підвищення рівня боротьби з нерегульованим (незаконним) рибальством на території ХМТГ |
| 10 | Поточний ремонт та утримання криниць громадського користування | 2021  2022  2023  2024  2025 | КП по зеленому будівництву та благоустрою міста | **800,0**  200,0  200,0  200,0  100,0  100,0 |  | **800,0**  200,0  200,0  200,0  100,0  100,0 |  | |  | Покращання якості питної води |
| 11 | Придбання спецтехніки для очищення водойм | 2024-2025 | КП «Парки і сквери м.Хмельницького»,  Управління комунальної інфраструктури,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **2000,0**  У межах бюджетних призначень |  | **1 700,0**  -  -  -  1700,0  - | **300,0**  300,0  **-** | |  | Покращення якості поверхневих вод |
| 12 | Наукові дослідження (лабораторні дослідження води поверхневих водойм) | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **200,0**  40,0  -  80,0  40,0  40,0 |  |  | **200,0**  40,0  -  80,0  40,0  40,0 | |  | Додаткові дослідження дозволять розширити мережу моніторингу та діагностувати реальний стан поверхневих вод |
| 13 | Заходи щодо відновлення і підтримання сприятливого гідрологічного режиму та санітарного стану річок (виготовлення проектів землеустрою щодо встановлення меж прибережних захисних смуг поверхневих водних об’єктів) | 2022-2025 | Управління земельних ресурсів,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **1 000,0**  У межах бюджет-них призначень |  | У межах бюджет-них приз-начень | **1000,0**  -  550  450  - | |  | Збереження екосистеми.  Забезпечення умов схеми екомережі |
| 14 | Забезпечення функціонування відкритих каналів меліоративної системи водовідведення | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм,  Регіональний офіс водних ресурсів у Хмельницькій області | **400**  100,0  100,0  100,0  100,0  - |  | **400**  100,0  100,0  100,0  100,0  - |  | |  | Заходи щодо запобігання підтопленню території громади |
| 15 | Обстеження та паспортизація гідротехнічних споруд | 2021  2022  2023 | **900,0**  50,0  800,0  50,0 |  | **800,0**  **-**  800,0  **-** | **100,0**  50,0  -  50,0 | |  |  |
| 16 | Будівництво очисних споруд на зливові стоки у м. Хмельницькому | 2022-2025 | Управління комунальної інфраструктури | Відповідно до проектно  кошторис  ної докумен  тації |  | У межах бюджет-них призна-чень |  | |  | Ліквідація забруд-нення поверхневих водних об’єктів, зокрема річки Південний Буг |
|  | **Всього на заходи** |  |  | **98 510,0** | **12 000,0** | **75 380,0** | **5 550,0** | | **5 580,0** |  |

**Таблиця 4**

**Заходи у сфері поводження з відходами**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Назва заходу | Термін виконання | Відповідальні | Орієнтовний  обсяг  фінансування  (тис. грн) | Джерела фінансування (тис. грн) | | | | Очікуваний результат |
| Обласний  бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади, в тому числі | | Кошти  Підпри-ємств, інші |
|  | Фонд ОНПС |
| 1. | Забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження і захоронення відходів та небезпечних хімічних речовин, в тому числі ліквідація стихійних сміттєзвалищ | 2021  2022  2023  2024  2025  2021  2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  ХКП «Спецкомунтранс»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм,  Аварійно-рятувальний загін спеціального призначення ГУ ДСНС України в Хмельницькій області | **1650,0**  470,0  402,0  378,0  200,0  200,0 |  | **1 000,0**  200,0  200,0  200,0  200,0  200,0 | **650,0**  270,0  202,0  178,0  -  - |  | Покращення санітарно-екологічного стану території Хмельницької міської територіальної громади |
| **100,0**  45,0  -  35,0  -  20,0 |  |  | **100,0**  45,0  -  35,0  -  20,0 |  |
| 2. | Придбання та впровадження установок, обладнання та машин для збору, транспортування, перероблення, знешкодження та складування побутових відходів | 2022  2023  2024  2025 | Управління комунальної інфраструктури,  ХКП «Спецкомунтранс»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **3 420,0**  У межах бюджетних призначень |  | **2 000,0** | **420,0**  **-**  420  У межах бюджетних призначень | **1 000,0** | Забезпечення роздільного збирання відходів |
| 3. | Виготовлення та розміщення інформаційних листівок, екологічної реклами, відеороликів тощо на тему: «Розумне поводження з відходами» | 2021  2022  2023  2024  2025 | ХКП «Спецкомунтранс»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **650,0**  140,0  145,0  140,0  140,0  85,0 |  | **300,0**  70,0  70,0  70,0  70,0  20,0 | **100,0**  20,0  25,0  20,0  20,0  15,0 | **250,0**  50,0  50,0  50,0  50,0  50,0 | Підвищення екологічної свідомості громадян |
| 4. | Відкриття навчального центру поводження з відходами в м. Хмельницькому | 2021  2022 | ХКП «Спецкомунтранс»,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **2300,0**  1501,9  798,1 | У межах бюджет-них призна-чень | **2 100,0**  1 301,9  798,1 | **200,0**  200,0  - |  |
| 5. | Продовження практики сортування сміття у закладах освіти Хмельницької міської територіальної громади | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради,  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм,  ХКП «Спецкомунтранс» | **200,0**  60,**0**  60,0  40,0  40,0  - |  |  | **200,0**  60,**0**  60,0  40,0  40,0  - |  | Забезпечення роздільного збирання відходів,  підвищення екологічної свідомості  молоді |
| 6 | Заходи з реалізації Проєкту «Розумне Довкілля Хмельницький» \* | 2021-2025 | Управління комунальної інфраструктури,  ХКП «Спецкомунтранс» | У межах бюджетних призначень |  |  |  |  | Зменшення шкідливого впливу побутових відходів на навколишнє природне середо-вище та здоров’я людей шляхом комплексного вирішення проблем ТПВ на території громади |
|  | **Всього на заходи** |  |  | **8 320,0** |  | **5 400,0** | **1 670,0** | **1 250,0** |  |

\*Фінансування заходів відповідно до **Програми поводження з побутовими відходами «Розумне Довкілля. Хмельницький» на 2021-2022 роки**

**(рішення другої сесії №67 від 23.12.2020 р)**

**Таблиця 5**

**Заходи у сфері екологічної освіти та виховання. Співпраця з громадськістю**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Назва заходу | Термін виконання | Відповідальні | Орієнтовний обсяг  фінансування, (тис. грн) | Джерела фінансування (тис. грн) | | | | Очікуваний результат |
| Обласний  бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади, в тому числі | | Кошти підпри-ємств,  інші |
|  | Фонд ОНПС |
| 1 | Проведення науково-технічних конференцій і семінарів, організація виставок, фестивалів та інших заходів щодо пропаганди охорони навколишнього природного середовища, видання поліграфічної  продукції з екологічної тематики тощо | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм,  Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради,  КУ «Молодіжний центр»,  бібліотечні заклади | **500,0**  100,0  100,0  100,0  100,0  100,0 |  |  | **500,0**  100,0  100,0  100,0  100,0  100,0 |  | Підвищення екологічної свідомості громадян.  Популяризація свідомої поведінки в суспільстві.  Пропаганда збереження пам’яток природи |
| 2 | Впровадження курсів, факультативів, гуртків екологічного спрямування та впровадження екологічного профілю у закладах середньої освіти | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради | **450,0**  У межах бюджетних призначень |  | **450,0** |  |  | Удосконалення професійних компетентностей педагога та поглиблення знань учнів із природничих дисциплін |
| 3 | Розробка та видання методичних посібників на екологічну тематику | 2021-2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради | **40,0** |  | **20,0** | **10,0** | **10,0** | Популяризація передового педагогічного досвіду екологічного напряму освітнього процесу |
| 4 | Забезпечення участі школярів у всеукраїнському конкурсі-захисті учнівських науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України та інших проєктах екологічного спрямування | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради | **30,0**  6,0  6,0  6,0  6,0  6,0 |  | **10,0**  2,0  2,0  2,0  2,0  2,0 | **10,0**  2,0  2,0  2,0  2,0  2,0 | **10,0**  2,0  2,0  2,0  2,0  2,0 | Залучення обдарованої учнівської молоді до науково-дослідницької діяльності |
| 5 | Організація та проведення екологічних акцій серед учнівської молоді Хмельницької міської територіальної громади | 2021  2022  2023  2024  2025 | Департамент освіти та науки Хмельницької міської ради  Управління з питань екології та контролю за благоустроєм | **80,0**  20,0  20,0  20,0  10,0  10,0 |  |  | **80,0**  20,0  20,0  20,0  10,0  10,0 |  | Залучення школярів до природоохоронних заходів. Популяризація свідомої поведінки в природі |
| 6 | Проєкт із формування екологічних звичок в молодіжному середовищі «Еко-похід» | 2021-2023 | КУ «Молодіжний центр» | **8,0**  8,0  -  - |  | **3,0**  3,0  -  - | **4,0**  4,0  **-**  **-** | **1,0**  1,0  **-**  **-** | Підвищення екологічної свідомості молоді  Популяризація свідомої поведінки в природі |
| 7 | Школа екологічної свідомості | 2021-2022 | КУ «Молодіжний центр» | **10,0** |  | **2,0** | **8,0** |  | Проведення заходів екологічного спряму-вання в навчальних закладах |
| 8 | Екологічно-спортивний проєкт «Плогінг» | 2021-2025 | КУ «Молодіжний центр» | Не потребує фінансування |  |  |  |  | Поширення екологіч-ного руху «Плогінг» в молодіжному середовищі |
| 9 | Наукові дослідження, проектні та проектно-конструкторські розроблення, в тому числі моніторингові дослідження | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм міста | **500,0**  90,0  40,0  240,0  90,0  40,0 |  |  | **300,0**  50,0  -  200,0  50,0  - | **200,0**  40,0  40,0  40,0  40,0  40,0 | Отримання матеріалів, обґрунтувань, рекомендацій, направлених на охорону довкілля територіальної громади |
| 10 | Організація проведення оцінки впливу на довкілля та стратегічної екологічної оцінки | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм міста | **300,0**  50,0  50,0  -  100,0  100,0 |  |  | **300,0**  50,0  50,0  -  100,0  100,0 |  | Забезпечення дотримання вимог екологічного законодавства |
| 11. | Організація і здійснення робіт з екологічної освіти | 2021  2022  2023  2024  2025 | Управління з питань екології та контролю за благоустроєм міста | **20,0**  -  5,0  5,0  5,0  5,0 |  |  | **20,0**  -  5,0  5,0  5,0  5,0 |  | Підвищення кваліфікації |
|  | **Всього на заходи** |  |  | **1 938,0** |  | **485,0** | **1 232,0** | **221,0** |  |

**Таблиця 6**

**Загальний обсяг прогнозного фінансування Програми**

**2021-2025 роки**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заходи Програми | Заплановане  фінансування,  тис. грн. | Джерело фінансування, тис. грн. | | | |
| Обласний бюджет | Бюджет Хмельницької міської територіальної громади | Фонд ОНПС | Інші кошти |
| Заходи щодо покращення якості атмосферного повітря | 442 692,0 | 3 000,0 | 385 200,0 | 500,0 | 53 992,0 |
| Заходи з охорони і раціонального використання зелених насаджень, збереження природно-заповідного фонду | 110 659,0 | - | 108 229,0 | 1 900,0 | 530,0 |
| Заходи з охорони та раціонального використання водних ресурсів | 98 510,0 | 12 000,0 | 75380,0 | 5 550,0 | 5 580,0 |
| Заходи у сфері поводження з відходами | 8 320,0 | - | 5 400,0 | 1 670,0 | 1 250,0 |
| Заходи у сфері екологічної освіти та виховання. Співпраця з громадськістю | 1 938,0 | - | 485,0 | 1 232,0 | 221,0 |
| Всього | 662 119,0 | 15 000,0 | 574 694,0 | 10 852,0 | 61 573,0 |

**Таблиця 7**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання Програми | Етапи виконання Програми (роки) | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | Усього витрат на виконання Програми, тис. грн |
| Обсяг ресурсів усього, тис. грн.,  у тому числі: | 117 827,5 | 122 242,4 | 131 391,8 | 173 838,4 | 116 818,9 | 662 119,0 |
| обласний бюджет | - | - | 3 000,0 | 6 000,0 | 6 000,0 | 15 000,0 |
| бюджет Хмельницької міської територіальної громади, у тому числі | 104 572,9 | 107 220,1 | 111 842,0 | 152 972,0 | 98 087,0 | 574 694,0 |
| Фонд ОНПС | 1 605,0 | 1 454,0 | 3 945,0 | 3 196,0 | 652,0 | 10 852,0 |
| Кошти підприємств, інші | 11 649,6 | 13 568,3 | 12 604,8 | 11 670,4 | 12 079,9 | 61 573,0 |

Керуючий справами виконавчого комітету Юлія САБІЙ

Начальник управління з питань екології

та контролю за благоустроєм Олександр ЛУКОВ