

**Моніторинг наслідків виконання
Програми економічного і соціального розвитку
Хмельницької міської територіальної громади на 2024 рік
для довкілля, у тому числі для здоров'я населення
за 2024 рік**

Заходи	Стан виконання
1. Зменшення негативного впливу підприємств на стан атмосферного повітря	
Модернізація, технічне переоснащення котельень, центральних теплових пунктів МКП «Хмельницьктеплокомуненерго»	Виконано роботи з реконструкції 6 котельень, 3 центральних теплових пунктів, модернізації/капітального ремонту обладнання у котельнях. Встановлено 22 енергоефективні насоси у котельнях та центральних теплових пунктах.
Встановлення додаткового пункту спостереження за станом атмосферного повітря на території агломерації «Хмельницький»	Виконання заходу заплановано на наступні періоди. Контроль за станом атмосферного повітря здійснюється лабораторією Хмельницького обласного гідрометеоцентру на 2 стаціонарних постах. Також опрацьовуються дані, які надходять від індикативного поста спостереження на вул. Кам'янецькій, 2 та датчиків громадського моніторингу атмосферного повітря, які розташовані у різних районах міста.
2. Покращення стану річок та прибережних водоохоронних смуг	
Виготовлення проектів землеустрою щодо встановлення меж прибережних захисних смуг поверхневих водних об'єктів	Виготовлено проект землеустрою щодо встановлення меж прибережних захисних смуг р. Південний Буг на території громади.
Проведення робіт, пов'язаних з поліпшенням технічного стану та благоустрою поверхневих водойм	Проведено заходи з біологічної меліорації (внесення водоростей хлорели, вапнування) міського водосховища (р. Південний Буг) та озера у мікрорайоні Озерна. Проведено наукові дослідження з вивчення стану якості поверхневих вод на території міста.
Очищення русла р. Південний Буг та водовідвідних каналів (від вул. Трудової до вул. Східної об'їзної), р. Кудрянка (у межах міста)	Виконано роботи з розчистки водовідвідних каналів (вздовж вул. Прибузької), що впадають у р. Південний Буг.
Реконструкція скидного колектора та розчистка р. Плоскої	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.

Будівництво сучасних каналізаційних очисних споруд господарсько-побутових стоків (вул. Вінницьке шосе, 135)	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
Будівництво каналізаційно-насосної станції та систем водовідведення господарсько-побутових стічних вод масиву індивідуальної забудови «Катіонівський»	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
Будівництво/реконструкція каналізаційних очисних споруд господарсько-побутових стоків у с. Копистин, с. Богданівці	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
3. Розширення мережі природно-заповідного фонду, зелених зон	
Озеленення території населених пунктів громади, у т. ч. парків	Висаджено 62 дерева, 832 саджанці квітів і трав'янистих рослин.
Виготовлення землевпорядної документації та винесення в натуру (на місцевість) меж парків, скверів та зелених зон	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
Розроблення проектів організації територій та об'єктів природно-заповідного фонду і проектів утримання парків-пам'яток садово-паркового мистецтва	Виготовлено 6 проектів землеустрою щодо відведення земельних ділянок для створення зелених зон.
Інвентаризація зелених насаджень	У рамках реалізації проекту «Взаємодія» проводиться підготовчий етап заходів з інвентаризації зелених насаджень. Виконуються роботи щодо внесення даних про зелені насадження на геопорталі міської ради (внесено інформацію щодо об'єктів природно-заповідного фонду).
Розроблення та реалізація програми озеленення та догляду за зеленими насадженнями на території громади	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
Створення паркової зони у заплаві р. Південний Буг від вул. Кам'янецької до вул. Трудової	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
4. Реалізація проекту «Розумне довкілля. Хмельницький»	
Збір небезпечних відходів, що містяться у складі побутових відходів, від мешканців громади (екобус)	Зібрано небезпечних відходів: батарейок - 3,3 т, термометрів - 790 од., ламп – 4,5 тис. од., медикаментів - 918 кг, електричного та електронного обладнання – 1,6 т, тари (фарби, лаки, клеї) – 1,5 т.

Забезпечення роздільного збирання побутових відходів у Центрах управління відходами	Зібрано: батарейок - 836 кг, термометрів - 385 од., ламп – 3,8 тис. од., медикаментів - 247 кг, великої побутової техніки - 297 од., меблів - 87 од., тари (фарби, лаки, клеї) - 454 кг, відпрацьованого мастила - 48 л, будівельних відходів – 88,3 т, зелених відходів – 31,2 т, комбінованої упаковки - 197 кг, макулатури – 10,5 т, поліетилену - 911 кг, ПЕТ – 1 т, склобою – 9,6 т, металобрухту – 1,8 т, одягу – 23,7 т тощо.
Будівництво майданчиків для сортування відходів	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
Реконструкція існуючого сміттєзвалища, будівництво двох нових карт складування твердих побутових відходів, встановлення нової системи очищення фільтрату, придбання компактора	Встановлено станцію очищення фільтрату на полігоні побутових відходів. Розпочато роботу з реконструкції полігону та будівництва двох нових санітарних карт полігону.
Будівництво малого модулю компостування для чистих органічних відходів та фаза I проектування та будівництва модулю з відновлення матеріалів (МКБ), II фаза проектування та будівництва модулю з відновлення матеріалів, підключення системи очищення стічних вод MRF з комунальною очисною станцією	Виконання заходу заплановано на наступні періоди.
5. Підвищення рівня екологічної освіти і культури громадян	
Проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи щодо недопущення попадання господарсько-побутових стоків через мережу зливової каналізації у водойми, заборони спалювання опалого листя та сухої рослинності, утримання об'єктів благоустрою у належному санітарному стані	Проводилась інформаційно-роз'яснювальна робота у засобах масової інформації щодо дотримання Правил благоустрою громади, недопущення попадання господарсько-побутових стоків через мережу зливової каналізації у водойми, заборону спалювання залишків сухої рослинності та відходів, заборону торгівлі первоцвітами, заборону ловлі риби під час нересту тощо. Проводились рейди у приватному секторі щодо заборони спалювання сухої рослинності, складування побутових, будівельних відходів у невизначених місцях. Розповсюджено 950 інформаційних листівок.
Проведення заходів, спрямованих на поширення екологічних знань, підвищення рівня екологічної культури населення	Проведено екологічну акцію «Збережемо первоцвіти», засідання круглого столу до Дня Південного Бугу, толоку до Всесвітнього дня прибирання «World Cleanup Day». У закладах освіти проведено екологічні заходи: «Всесвітній день Землі», «Вода – джерело життя. Чиста вода - джерело виживання», марафон «Здай батарейку – врятуй

планету», семінари, круглі столи, конференції, інтерактивні лекції, екоквести, виховні години, конкурси творчих робіт, екологічних казок, брейн-ринг для педагогів «Від екології природи – до екології душі», екскурсії, перегляд науково-популярних фільмів тощо.

Учні закладів освіти брали участь у всеукраїнських фестивалях, конкурсах та проектах екологічного спрямування.

Випущено 10 брошур з питань екології і охорони природи, а також листівки, плакати, пам'ятки/буклети тощо.

Учні закладів освіти та вихованці закладів дошкільної освіти відвідували навчальний центр поводження з відходами «Гуфі-центр». Проведено онлайн уроки щодо поводження з відходами.

Проведено науково-практичну конференцію «Проблеми поверхневих вод Хмельницької громади, заходи щодо їх покращення та збереження. Вплив фосфатів».

Проведено Національний форум «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології».

Цільові індикатори

Показник	Цільове значення	Методи визначення показників (джерело даних)	Моніторинг 2024
Атмосферне повітря			
Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря	1,04 тис. т/ рік	Дані Департаменту природних ресурсів та екології ХОВА, Головного управління статистики у Хмельницькій області	<p>Впродовж 2024 року спостерігалися незначні середньодобові перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин в повітрі (діоксид азоту). Середньорічні концентрації забруднюючих речовин не перевищували гранично-допустимі значення. У порівнянні з 2023 роком суттєвих змін не відбулося, однак зросли показники - оксид вуглецю, діоксид азоту, аміак та хлористий водень, зменшилися - формальдегід, пил, фенол.</p> <p>Аміак – 0,0086 мг/м³ (0,22 ГДК). Діоксид азоту – 0,034 мг/м³ (0,84 ГДК). Діоксид сірки – 0,017 мг/м³ (0,33 ГДК). Оксид азоту – 0,027 мг/м³ (0,46 ГДК). Оксид вуглецю – 2,024 мг/м³ (0,68 ГДК). Пил - 0,076 мг/м³ (0,51 ГДК). Фенол – 0,0012 мг/м³ (0,38 ГДК). Формальдегід – 0,0014 мг/м³ (0,46 ГДК). Хлористий водень – 0,047 мг/м³ (0,24 ГДК).</p> <p>Обсяг викидів парникових газів від стаціонарних джерел забруднення становив 162,6 тис. т.</p>
Індекс забруднення атмосфери (ІЗА) середній по місту	низький (1–3) умовних од.	Дані Департаменту природних ресурсів та екології ХОВА	2,85
Озеленення, природно-заповідний фонд, екологічна мережа, біорізноманіття			

Озеленення території населених пунктів громади, у т. ч. парків	350 кущів та дерев	Дані Департаменту інфраструктури міста Хмельницької міської ради	У 2024 році висаджено 832 од. саджанців квітів і трав'янистих рослин, 62 дерева.
Площа земель природно-заповідного фонду	2,95 тис. га	Дані управління з питань екології та контролю за благоустроєм Хмельницької міської ради	Природно-заповідний фонд громади складають 30 територій та об'єктів загальною площею 734,47 га, що складає близько 1,5% від загальної площі громади. Природно-заповідний фонд місцевого значення у місті Хмельницькому представлений 23 природно-заповідними територіями та об'єктами загальною площею 191,76 га (показник заповідності 2,1%).
Водні ресурси			
Очищення русла р. Південний Буг та водовідвідних каналів, р. Кудрянка (у межах міста)	2 од.	Дані управління з питань екології та контролю за благоустроєм Хмельницької міської ради	Виконано роботи з розчистки водовідвідних каналів (вздовж вул. Прибузької), що впадають у р. Південний Буг.
Відходи			
Частка роздільно зібраних ТПВ за двохконтейнерною схемою (від загального обсягу утворених ТПВ)	5%	Дані ХКП «Спецкомунтранс»	0,34%

Здоров'я населення

Забезпеченість населення лікарями всіх спеціальностей	35 осіб/10 тис. мешканців	Дані управління охорони здоров'я Хмельницької міської ради	Забезпеченість населення лікарями всіх спеціальностей становить 34,2 особи/10 тис. мешканців.
Своєчасність надання екстреної медичної допомоги (частка доїзду до 20 хв. на екстрені випадки)	90%	Дані управління охорони здоров'я Хмельницької міської ради	92%
Частка видатків бюджету Хмельницької МТГ на фізичну культуру та спорт у загальних видатках бюджету	2,5%	Дані фінансового управління ХМР	Частка видатків бюджету громади на фізичну культуру та спорт у загальних видатках бюджету становить 2,3%, що повністю забезпечило видатки галузі.