



ХЕРСОНСЬКА МІСЬКА РАДА

IV сесія міської ради VIII скликання

РІШЕННЯ

від 26.01.2021 № 51
м. Херсон

Про затвердження Програми ефективної роботи та розвитку водопровідно-каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки (Схеми оптимізації роботи системи централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки)

З метою задоволення потреб споживачів Херсонської міської територіальної громади у питній воді гарантованої якості, забезпечення сталого функціонування систем централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади, її ефективності, надійності та рівня безпеки об'єктів, раціонального використання водних ресурсів, збереження та охорони навколишнього природного середовища, враховуючи постанову Верховної Ради України від 17.07.2020 № 807-ІХ «Про утворення та ліквідацію районів», розпорядження Кабінету Міністрів України від 12.06.2020 №726-р «Про визначення адміністративних центрів та затвердження територій територіальних громад Херсонської області», рішення міської ради від 11.12.2020 № 10 «Про реорганізацію сільських, селищних рад (розформованих територіальних громад) шляхом приєднання до Херсонської міської ради», керуючись пунктом 5 частини першої статті 91 Бюджетного кодексу України, пунктом 22 частини першої статті 26 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», міська рада

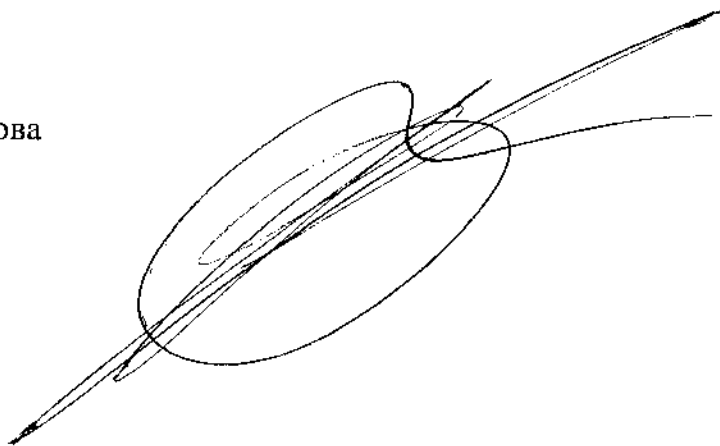
В И Р І Ш И Л А :

1. Затвердити Програму ефективної роботи та розвитку водопровідно-каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки (Схему оптимізації роботи системи централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки) (додається).
2. Відділу інформаційного та програмного забезпечення міської ради оприлюднити дане рішення на офіційному сайті Херсонської міської ради та її виконавчих органів.
3. Відповідальність за виконання рішення покласти на директора департаменту житлово-комунального господарства міської ради **ВОЙТЕНКА О.** та директора

міського комунального підприємства «Виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства міста Херсона» ЧЕМЕРИСА М.

4. Контроль за виконанням даного рішення покласти на постійну комісію міської ради з питань житлово-комунального господарства, житлової політики, енергозбереження та благоустрою (РОЖКОВА Ю.) та заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради КОНДРАТОВА В..

Міський голова

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Ігор КОЛИХАЄВ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення міської ради
26.01.2021 № 57

ПРОГРАМА ЕФЕКТИВНОЇ РОБОТИ ТА РОЗВИТКУ ВОДОПРОВІДНО-
КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА
ХЕРСОНСЬКОЇ МІСЬКОЇ ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ
НА 2021 – 2025 РОКИ
(СХЕМА ОПТИМІЗАЦІЇ РОБОТИ СИСТЕМИ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО
ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ ХЕРСОНСЬКОЇ МІСЬКОЇ
ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ НА 2021 – 2025 РОКИ)

м. Херсон
2021 рік

ПАСПОРТ

Програми ефективної роботи та розвитку водопровідно-каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки
(Схеми оптимізації роботи системи водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки)

1.	Ініціатор розроблення Програми	Херсонська міська рада
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа про розроблення Програми	Закон України «Про місцеве самоврядування в Україні» Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» Закон України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення» Закон України «Про житлово-комунальні послуги» ДСанПН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»
3.	Головний розробник Програми	Міське комунальне підприємство «Виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства міста Херсона (далі – МКП "ВУВКГ" м. Херсона")
4.	Співрозробники Програми	Департамент житлово-комунального господарства Херсонської міської ради
5.	Відповідальний виконавець Програми	Департамент житлово-комунального господарства Херсонської міської ради, МКП "ВУВКГ м. Херсона"
6.	Співвиконавці (учасники) Програми	МКП "ВУВКГ м. Херсона", управління капітального будівництва Херсонської міської ради
7.	Термін реалізації Програми	2021 – 2025 роки
8.	Цілі Програми	Створення умов для забезпечення споживачів достатньою кількістю питної води гарантованої якості, реформування та сталий розвиток водопровідно-каналізаційного господарства, надання якісних послуг з водопостачання та водовідведення за економічно обґрунтованими тарифами, поліпшення екологічного стану водних об'єктів
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для	1 790,154 тис. грн

реалізації Програми	
10. Очікувані результати виконання	<ol style="list-style-type: none">1. Зменшення протяжності аварійних мереж водопостачання на 50 км2. Зменшення протяжності аварійних мереж водовідведення на 14,0 км3. Поліпшення якості води, що подається споживачам, за жорсткістю та мінеральним складом4. Скорочення рівня енергоспоживання на 5%
11. Ключові показники ефективності	<ol style="list-style-type: none">1. Поліпшення якості питної води до вимог ДСанПН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною».2. Зменшення енергоспоживання на 5 %3. Зменшення протяжності аварійних мереж водопостачання на 50 км.

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Програма ефективної роботи та розвитку водопровідно-каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки (Схема оптимізації роботи системи централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади) (далі – Програма) спрямована на реалізацію державної та регіональної політики щодо забезпечення населення якісною питною водою в достатній кількості відповідно до законів України "Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення", "Про місцеве самоврядування в Україні", а також забезпечення умов для імплементації Директив ЄС про питну воду та очищення міських стічних вод в рамках реалізації Угоди про асоціацію між Україною та ЄС, підвищення ефективності та надійності функціонування систем водопроводу та каналізації, поліпшення якості централізованого питного водопостачання та водовідведення.

Програма забезпечує збереження здоров'я, поліпшення умов діяльності й підвищення рівня життя мешканців Херсонської міської територіальної громади.

Розроблення Програми обумовлено:

- зношеністю основних фондів систем водопостачання та водовідведення м. Херсона;
- якістю води, що видобувається з 30% свердловин комунальної системи водопостачання м. Херсона;
- необхідністю модернізації обладнання систем водопостачання та водовідведення в м. Херсоні;
- необхідністю зменшення енергоємності обладнання систем централізованого питного водопостачання та водовідведення;
- обмеженістю інвестицій та дефіцитом власних фінансових ресурсів, необхідних для розвитку, утримання в належному технічному стані та експлуатації систем питного водопостачання та водовідведення.

Програмою передбачається впровадження комплексу заходів, спрямованих на поліпшення якості води та забезпечення сталого функціонування і розвитку систем водопостачання та водовідведення.

Реалізація Програми дозволить забезпечити беззбиткову роботу міського комунального підприємства «Виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства міста Херсона (далі – МКП "ВУВКГ м. Херсона", підприємство) його здатність самостійно інвестувати заходи на системах водопостачання та водовідведення при збереженні належного рівня та якості послуг з оптимальними, економічно обґрунтованими тарифами.

Основними напрямками Програми є:

- поліпшення якості води;
- підвищення надійності роботи систем водопостачання та водовідведення;

- скорочення невиробничих втрат води і витоків;
- підвищення ефективності використання енергетичних і матеріальних ресурсів;
- економія водних ресурсів;
- поліпшення якості очищення стоків;
- удосконалення системи управління;
- забезпечення беззбиткового функціонування систем.

2. ЦІЛІ ТА ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОГРАМИ

Цілі Програми – задоволення потреб споживачів Херсонської міської територіальної громади у питній воді гарантованої якості відповідно до вимог чинних нормативних документів за доступною, економічно обґрунтованою ціною, забезпечення сталого функціонування систем централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади, її ефективності, надійності та рівня безпеки об'єктів, раціональне використання водних ресурсів, збереження та охорона навколишнього природного середовища.

Для досягнення цих цілей необхідне вирішення завдань щодо:

- забезпечення, відповідно до потреб, фінансування заходів Програми з різних джерел: державний бюджет, бюджет міської територіальної громади, кошти інвесторів, кошти підприємства;
- введення в дію нових джерел водопостачання та ліквідація свердловин, що подають воду з відхиленням від нормативу, що забезпечить подачу питної води гарантованої якості;
- посиленого контролю за якістю питної води;
- оновлення та модернізації об'єктів водопостачання та водовідведення, підвищення ефективності та надійності їхнього функціонування;
- удосконалення систем забору, транспортування питної води та водовідведення;
- удосконалення технології очищення стічних вод;
- встановлення будинкових приладів обліку питної води за рахунок фінансування відповідного заходу Програми та квартирних приладів обліку за рахунок програми соціального захисту.

3. СУЧАСНИЙ СТАН ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА М. ХЕРСОНА

Споживачі міста забезпечуються послугами водопостачання та водовідведення з системи водопостачання та водовідведення міського комунального підприємства "Виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства м. Херсона".

3.1. Опис технічного стану систем водопостачання

Система водопостачання м. Херсона забезпечується з підземного джерела – Херсонського родовища підземних вод. Характерною ознакою системи водопостачання м. Херсона є наявність у великих підприємств міста власних водозаборів. З 294 свердловин, пробурених у місті, на балансі і обслуговуванні МКП "ВУВКГ м. Херсона" знаходяться 157 свердловин.

У структурі послуг водопостачання 90% від їхнього загального обсягу надається населенню.

Відсоток охоплення споживачів приладами обліку:

- абоненти будинків житлових організацій – 76,8 %;
- абоненти приватного сектора – 75,6%;
- організації та підприємства – 98%.

Технологічний облік води, що подається до мережі, ведеться на свердловинах та насосних станціях водопроводу 2-го підйому за показаннями приладу обліку.

Забезпечують подачу води нормативним тиском у розподільчу мережу насосні станції водопроводу другого підйому – 6 од., насосні станції системи підвищення тиску холодної води (3-й підйом) – 100 од., з них на балансі МКП "ВУВКГ м. Херсона" – 63 од., на балансі житлових організацій – 37 од.

Добовий підйом води – 50 тис. куб. м.

Мережі водопроводу – 928,8 км, з них аварійні – 503,6 км, або 54%.

Знезараження води здійснюється на насосних станціях водопроводу № 1, 2, 3, 4 – гіпохлоритом натрію, насосних станціях водопроводу № 5, 6 – бактеріцидними установками.

3.2. Опис технічного стану систем водовідведення

На 17 насосних каналізаційних станціях підприємства налічується 59 насосних агрегатів, з яких 44, або 77%, зношені на 100%. Пропускна спроможність каналізаційної системи – 250 тис. куб. м на добу.

У господарському віданні МКП «ВУВКГ м. Херсона» знаходяться каналізаційні мережі протяжністю 297,6 км, з яких 169 км, або 57%, зношені.

На балансі підприємства знаходяться очисні споруди каналізації повного біологічного очищення (смт Комишани) проектною потужністю 250 тис. куб. м на добу. Обладнання міських очисних споруд морально застаріле і не відповідає сучасним вимогам з енергозбереження. У зв'язку зі зміною складу стічних вод, через зупинку великих підприємств, необхідно провести реконструкцію системи механічного та біологічного очищення, будівництво системи знезараження стічних вод та оброблення осаду.

Проблемними питаннями системи водовідведення є зношеність каналізаційних мереж, насосів та обладнання каналізаційних насосних станцій, недостатня ефективність процесів очищення стічних вод на очисних спорудах, знос основних споруд та технологічних мереж.

3.3. Характеристика якості води

Вода, що подається свердловинами МКП "ВУВК м. Херсона", неоднорідна за своїм складом.

На сьогодні основним недоліком існуючої системи водопостачання є невідповідність якості питної води, що видобувається 30% свердловин МКП "ВУВКГ м. Херсона", вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10. Зазначені свердловини, в основному, розташовані на майданчику насосної станції водопроводу № 1, у Шуменському мікрорайоні та у смт Комишанах, і подають воду з підвищеним солевмістом. Для забезпечення споживачів міста питною водою гарантованої якості розділом 1 Заходів передбачено реалізацію низки проєктів, спрямованих на розширення існуючих водозаборів з якісною водою, забезпечення належного технічного стану існуючих свердловин та впровадження установок доочищення води на НСВ 2 та НСВ-4.

3.4 Економічний стан

Чистий дохід підприємства від реалізації послуг за підсумками 9 місяців 2020 року склав 188 293,3 тис. грн (без ПДВ), у тому числі від:

- реалізації послуг з централізованого водопостачання – 94 591,0 тис. грн;
- реалізації послуг з централізованого водовідведення – 83 148,0 тис. грн;
- інших видів діяльності – 10 553,6 тис. грн.

Інші операційні доходи склали 9 716,2 тис. грн. Основну питому вагу в складі інших операційних доходів становлять надходження за перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин у стічних водах підприємств, які становлять 9 000,5 тис. грн.

Собівартість реалізованих послуг склала 163 361,5 тис. грн, що на 21 623,5 тис. грн (13,2%) більше ніж за аналогічний період 2019 року. Чинниками, що вплинули на зростання собівартості виробництва в порівнянні з відповідним періодом минулого року, є підвищення вартості матеріальних ресурсів (електроенергія, хімреагенти), витрат зі сплати податку на землю та витрат на оплату праці протягом звітного періоду.

Адміністративні витрати за звітний період становили 9 779,5 тис. грн, що на 1 886,5 тис. грн більше ніж за відповідний період 2019 року.

Витрати на збут склали 11 242,0 тис. грн, що більше ніж у відповідному періоді 2019 року на 1 848,1 тис. грн.

Інші операційні витрати склали 7 984,4 тис. грн, що на 26 773,6 тис. грн менше ніж в аналогічному періоді попереднього року. Зазначені зміни інших операційних витрат в порівнянні двох звітних періодів відбулися через зміни в нарахуванні резерву сумнівних боргів.

Також на фінансовий стан підприємства впливає рівень дебіторської та кредиторської заборгованості за спожиті послуги.

Дебіторська заборгованість, станом на 01.10.2020, складає 97 072,0 тис. грн, у тому числі за послуги з централізованого водопостачання та водовідведення – 45 340,0 тис. грн. У загальних обсягах дебіторська заборгованість з початку року збільшилася на 13 872,00 тис. грн через зниження рівня оплати.

Також, на 01.10.2020, на бухгалтерському обліку підприємства обліковується заборгованість із різниці в тарифах в розмірі 41 769,7 тис. грн, яка виникла у зв'язку з невідповідністю фактичної вартості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення тарифам, що затверджувалися та/або погоджувалися державними органами чи органами місцевого самоврядування. Законом України «Про заходи, спрямовані на врегулювання заборгованості теплопостачальних та теплогенеруючих організацій та підприємств централізованого водопостачання і водовідведення за спожиті енергоносії» передбачена процедура врегулювання заборгованості, яка виникла до 01.01.2016, та має бути компенсованою з державного бюджету. Але фактично заборгованість держави з різниці в тарифах за послуги з централізованого водопостачання та водовідведення, надані споживачам за минулі роки, не погашено, а на 2020 рік Законом України «Про Державний бюджет України на 2020 рік» навіть не передбачено субвенції на погашення таких заборгованостей. Як результат, на підприємстві відбувається збільшення кредиторської заборгованості за спожиті енергоносії та нарахування фінансових санкцій.

Кредиторська заборгованість за підсумками 9 місяців 2020 року становить 72 736,0 тис грн, що на 3 571,0 тис грн більше ніж на початок року.

Зростання кредиторської заборгованості обумовлено дефіцитом обігових коштів підприємства, який утворився внаслідок зростання дебіторської заборгованості за звітний період.

Підвищення тарифів з централізованого водопостачання та водовідведення спонукало споживачів до заощадження та встановлення приладів обліку. Внаслідок цього збільшився рівень втрат у внутрішньобудинкових мережах, причиною яких є низька чутливість квартирних водолічильників, оскільки частка води при малих витратах води та витоках з санітарно-технічних приладів (чим більше витоки, тим більша різниця між показами будинкового і квартирних лічильників) не обліковується.

Підприємству за останні роки вдалося знизити рівень втрат води, але без оновлення зношених ділянок водопровідних мереж та встановлення прибудинкових приладів обліку води подальше зниження рівня втрат води значно ускладнюється.

3.5. Шляхи фінансової стабілізації

1. Впровадження енергозберігаючих технологій.
2. Вжиття заходів та проведення робіт щодо зниження витрат та неврахованих витрат води, у тому числі не облікованих витрат у внутрішньобудинкових системах багатопверхових будинків.

3. Своєчасне встановлення тарифів на послуги на рівні економічно обґрунтованих витрат.

4. Зниження обсягів дебіторської заборгованості:

- посилення роботи щодо стягнення простроченої дебіторської заборгованості за спожиті послуги централізованого водопостачання та водовідведення;

- забезпечення 100% рівня поточної оплати спожитих послуг.

5. Погашення з державного бюджету заборгованості з різниці в тарифах за надані населенню послуги централізованого водопостачання та водовідведення в сумі 41 769,7 тис грн.

4. НАПРЯМИ ТА ЗАХОДИ ЩОДО ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Виконання Програми здійснюється за такими основними напрямками:

1. Забезпечення споживачів питною водою гарантованої якості (розділ 1 Заходів Програми: будівництво та реконструкція водозаборів та водогонів, будівництво свердловин).

2. Підвищення енергоефективності (розділ 2 Заходів Програми: реконструкція водопровідних та каналізаційних насосних станцій, систем підвищення тиску холодної води, модернізація обладнання свердловин та очисних споруд).

3. Економія води, зниження втрат та неврахованих витрат (розділ 3 Заходів Програми: встановлення будинкових приладів обліку питної води, впровадження нових приладів контролю та обліку, заміна арматури на розподільчій мережі, організація лабораторії пошуку витоків).

4. Підвищення надійності роботи системи водопостачання та запобігання погіршенню якості води при транспортуванні до споживачів (розділ 4 Заходів Програми: реконструкція та капітальний ремонт зношених мереж водопроводу, встановлення на них регуляторів тиску, капітальний ремонт резервуарів чистої води).

5. Підвищення надійності роботи системи водовідведення (розділ 5 Заходів Програми: реконструкція та капітальний ремонт самопливних каналізаційних колекторів, перекладання (санація) аварійних вуличних каналізаційних мереж, реконструкція очисних споруд).

6. Підвищення рівня експлуатації систем водопостачання та водовідведення (розділ 6 Заходів Програми: впровадження системи автоматичного управління та дистанційного контролю, закупівля ремонтних машин, механізмів та обладнання).

7. Наукове, проектне та дозвільне забезпечення програми діяльності підприємства (розділ 7 Заходів Програми: впровадження системи автоматичного управління та дистанційного контролю, закупівля ремонтних машин, механізмів та обладнання).

8. У розділі 8 є 6 Заходів Програми: впровадження системи автоматичного управління та дистанційного контролю, закупівля ремонтних

машин, механізмів та обладнання, відображені необхідні витрати на поточний ремонт та технічне обслуговування фонтанів міста.

5. ОЧКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ, ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРОГРАМИ

Виконання Програми дозволить створити умови для забезпечення населення м. Херсона питною водою гарантованої якості, підвищити якість наданих послуг, забезпечити надійність функціонування систем водопостачання та водовідведення, підвищити безпечність об'єктів водопостачання і водовідведення та запобігти їхньому негативному впливу на навколишнє природне середовище, зокрема:

В економічній сфері:

- зменшити енерговитрати у системах водопостачання і водовідведення на 5% до технічно обґрунтованого мінімального рівня (на 1,2 млн кВт/годин на рік);

- знизити витоки та невраховані витрати води на 5% від чинного нормативного значення шляхом встановлення приладів обліку, оптимізації режимів роботи та часткової заміни розподільної мережі;

- забезпечити до 2025 року установку побудинкових приладів обліку в усіх багатоквартирних будинках;

- за рахунок впровадження новітніх технологій очищення стічних вод знизити концентрації забруднюючих речовин, що скидаються після очищення у водні об'єкти ;

- скоротити аварійність на розподільних мережах.

У соціальній сфері:

- забезпечити гарантовану якість поданої споживачам питної води у відповідності до чинних нормативів;

- забезпечити безперебійне знезараження води за рахунок впровадження електролізерів і виробництва гіпохлориту натрію безпосередньо на насосних станціях другого підйому.

В екологічній сфері:

- запобігти скиданню неочищених та недостатньо очищених стічних вод ;

- скоротити використання високоякісної питної води для господарських та технічних потреб.

6. ОЦІНКА ВАРТОСТІ ВИКОНАННЯ ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ

Оцінка вартості виконання Заходів Програми проводилася на основі такої вихідної інформації:

- дані ТЕО та проєктів, отримані з урахуванням коефіцієнтів інфляції, зміни коефіцієнтів на будівельні роботи тощо;
- укрупнені норми проєктування;
- комерційні пропозиції фірм-постачальників обладнання для водопостачання;
- вимоги чинних ДБН на вартість робіт з проєктування.

7. ОБСЯГИ ТА ДЖЕРЕЛА ФІНАНСУВАННЯ

Для реалізації Програми необхідні кошти у сумі 1 790,154 млн грн.

Фінансування Програми здійснюється за рахунок:

- коштів Державного бюджету України – 1 347,339 млн грн;
- коштів бюджету Херсонської міської територіальної громади – 333,844 млн грн;
- коштів МКП "ВУВКГ м. Херсона", отриманих за рахунок інвестиційної складової у тарифах за надані послуги та кошти ремонтного фонду, – 115,057 млн грн (водопостачання та водовідведення).

Додаток до Програми ефективної роботи та розвитку водопровідного та каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки" (Схеми оптимізації роботи системи централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки)

Заходи

щодо виконання Програми ефективної роботи та реформування водопровідно-каналізаційного господарства Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки

(Схеми оптимізації роботи системи централізованого водопостачання та водовідведення Херсонської міської територіальної громади на 2021 – 2025 роки)

Пор. №	Найменування заходу	Головний розпорядник коштів	Джерела фінансування	Фінансування за роками, тис.грн.					Усього
				2021	2022	2023	2024	2025	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СПОЖИВАЧІВ ПИТНОЮ ВОДОЮ ГАРАНТОВАНОЇ ЯКОСТІ									
1.1	Реконструкція Верхньоантонівського водозабору і водогону питної води (III черга)	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	7098,1	11725,5	11725,5	11725,5	11725,5	54000,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	1252,6	800,0	700,0	700,0	800,0	5990,0
			Кошти підприємства	120,0	130,0				250,0
			Разом	8470,7	12655,5	12425,5	12425,5	12525,5	60240,0
1.2	Реконструкція (технічне переоснащення) водопровідних насосних станцій №2, 4 з установленням установок очищення води	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет		13300,0	14950,0			28250,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		1330,0	1495,0			2825,0
			Кошти підприємства	120,0	120,0				240,0
			Разом	120,0	14750,0	16445,0	0,0	0,0	31315,0
1.3	Капітальний ремонт свердловин, облаштування та ремонт зон санітарної охорони, декольматація, тампонування свердловин в т.ч. розроблення робочих проєктів	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	3000,0					3000,0
			Кошти підприємства	180,0	250,0	262,5	275,6	289,4	1257,5
			Разом	3180,0	250,0	262,5	275,6	289,4	4257,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.4	Будівництво та облаштування нових свердловин, у тому числі розроблення РП: - Карантинний острів, 1 - вул.Залагерсег; - в районі аеропорту; - на території Гідропарку; - на території виробничої бази водопровідно-каналізаційного господарства "Корабел"; - біля гуртожитків ХДУ, в межах вулиць Ливарної і Медової (Тарана)	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	0,0	2950,0	2950,0	2950,0	2950,0	11800,0
			Кошти підприємства	2096,3	150,0	150,0	150,0	150,0	2696,3
			Разом	2096,3	3100,0	3100,0	3100,0	3100,0	14496,3
1.5	Реконструкція лабораторії контролю якості питної води у м. Херсоні, в т.ч. розроблення проекту, придбання обладнання	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	9350,0	10963,0				20313,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	1650,0	1218,0				2868,0
			Кошти підприємства	80,0	30,0				110,0
			Разом	11080,0	12211,0	0,0	0,0	0,0	23291,0
1.6	Очистні споруди водопостачання м.Херсона з використанням води р.Дніпро Микільського водозабору	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет			135000,0	135000,0	135000,0	405000,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		2250,0	14250,0	14250,0	14250,0	45000,0
			Кошти підприємства						0,0
			Разом	0,0	2250,0	149250,0	149250,0	149250,0	450000,0
1.7	Будівництво водопостачання у смт Комишанах Корабельного району м.Херсона, в тому числі топографічна зйомка, капітальний ремонт проїздів до свердловин Комишанського водозабору	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	5703,1					5703,1
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	633,7					633,7
			Кошти підприємства						0,0
			Разом	6336,8	0,0	0,0	0,0	0,0	6336,8
2	ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ								
2.1	Реконструкція, технічне переоснащення водопровідних насосних станцій № 2,3, у тому числі розроблення проєктів, придбання обладнання	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства		2500,0	2500,0	2000,0	2000,0	9000,0
			Разом		2500,0	2500,0	2000,0	2000,0	9000,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2	Модернізація обладнання водозабірних свердловин, у тому числі придбання енергозберігаючих насосів, станцій управління, водопідйомних колон, арматури (25 од.)	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	1065,1	1118,4	1174,3	1233,0	1294,7	5885,6
			Разом	1065,1	1118,4	1174,3	1233,0	1294,7	5885,6
2.3	Будівництво, реконструкція та капітальний ремонт систем підвищення тиску холодної води в ЦПТ та підвищувальних насосних станцій (25 об'єктів), у т.ч. розроблення проектів, придбання обладнання	ДУЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	1100,0	2100,0	2250,0	2470,0	3025,0	10945,0
			Кошти підприємства	1823,3	550,0	660,0	792,0	950,4	4775,7
			Разом	2923,3	2650,0	2910,0	3262,0	3975,4	15720,7
2.4	Модернізація, технічне переоснащення насосних станцій каналізації №1, 4, 5, 6, 7, 12, 13, 15, 16 із заміною станцій управління, насосів, трубопроводів, арматури, решіток, у т.ч. розроблення ПКД та придбання обладнання і матеріалів	ДУЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	2005,2	2600,0	3212,0	2800,0	3200,0	13817,2
			Кошти підприємства	5908,6	3154,8	3312,5	3478,2	3652,1	19506,2
			Разом	7913,8	5754,8	6524,5	6278,2	6852,1	33323,4
2.5	Модернізація, ремонт, придбання обладнання для міських очисних споруд каналізації та аналітичної лабораторії контролю стічних вод	ДУЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		1600,0	1680,0	1764,0	1852,2	6896,2
			Кошти підприємства	311,5	520,0	670,0	710,0	730,0	2941,5
			Разом	311,5	2120,0	2350,0	2474,0	2582,2	2941,5
3	ЕКОНОМІЯ ВОДИ, ЗНИЖЕННЯ ВТРАТ ТА НЕВРАХОВАНИХ ВИТРАТ								
3.1	Впровадження нових та оновлення приладів технологічного контролю та обліку на об'єктах МКП "ВУВКГ м. Херсона"	МКП "ВУВКГ м. Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	350,0	400,0	450,0	500,0	550,0	2250,0
			Разом	350,0	400,0	450,0	500,0	550,0	2250,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.2	Організація лабораторії пошуку витоків та несанкціонованих підключень, в тому числі придбання техніки та обладнання	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства		510,0	730,0	1240,0		2480,0
			Разом	0,0	510,0	730,0	1240,0	0,0	2480,0
3.3	Заміна запірної та регулювальної арматури арматури	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	2600,0	2730,0	2866,5	3009,8	3160,3	14366,6
			Разом	2600,0	2730,0	2866,5	3009,8	3160,3	14366,6
4	ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ РОБОТИ СИСТЕМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ЗАПОБІГАННЯ ПОГІРШЕННЮ ЯКОСТІ ВОДИ ПРИ ТРАНСПОРТУВАННІ ДО СПОЖИВАЧІВ								
4.1	Реконструкція і капітальний ремонт зношених та аварійних вуличних мереж водопроводу	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	0,0	1700,0	1900,0	2150,0	2150,0	7900,0
			Кошти підприємства	1850,0	2050,0	2250,0	2500,0	2500,0	11150,0
			Разом	1850,0	3750,0	4150,0	4650,0	4650,0	19050,0
4.2	Реконструкція та капітальний ремонт зношених водогонів, у тому числі розроблення проєктів: - водогін від ВНС-1 до вул.Молодіжної, D600 мм (2,1км); - водогін від НСВ-4 до пл. 40-річчя Перемоги, D800мм (4км) - водогін по вул. Стрітенській (Рози Люксембург), D700 мм (1,5км); - водогін від ВНС-2 до вул.Залаєгерсег, D350мм (2,4км) - водогін від житлового будинку №11 по вул. Ярослава Мудрого до житлового будинку №140 по вул. Херсонській в смт Антонівці м. Херсона D500мм (0,4 км); - водогін по вул. Філатова, від вул.Олександрівської (Червонопрапорної) до вул. Стрітенської (Рози Люксембург) D400мм (1,1 км) - водогін від вул. Полковника Кедровського (Будьонного) до вул. Адмірала Макарова; - водогін від вул.Івана Богуна (Ілліча) до НСВ-3 D200мм; - водогін на НСВ-4, (0.2 км)	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	18230,0	20754,0	25370,0	25640,0	26320,0	116314,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	43734,0	2075,0	2537,0	2546,0	2632,0	53524,0
			Кошти підприємства	2209,5	450,0	472,5	450,0	450,0	4032,0
			Разом	64173,5	23279,0	28379,5	28636,0	29402,0	173870,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.3	Реконструкція водопровідних мереж, установлення регуляторів тиску, зонування мереж відповідно до гідравлічного розрахунку	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	180,0	240,0	280,0	320,0	360,0	1380,0
			Разом	180,0	240,0	280,0	320,0	360,0	1380,0
4.4	Впровадження автоматизованої системи контролю напорів у водмережі міста	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства		320,0	350,0	470,0	530,0	1670,0
			Разом	0,0	320,0	350,0	470,0	530,0	1670,0
4.5	Впровадження технології виробництва гіпохлориту натрію електролізним методом	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	6384,3	4605,9	4538,3			15528,5
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	709,4	511,8	504,3			1725,4
			Кошти підприємства	120,0	51,2	50,4	0,0		221,6
			Разом	7213,7	5168,9	5092,9	0,0	0,0	17475,5
4.6	Капітальний ремонт резервуарів чистої води	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	220,0	280,0	330,0	385,0	430,0	1645,0
			Разом	220,0	280,0	330,0	385,0	430,0	1645,0
4.7	Капітальний ремонт кабельної та повітряної ліній від підстанції "Кіндійська" до ТП-380	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	116,6	1625,0	1625,0			3366,6
			Разом	116,6	1625,0	1625,0	0,0	0,0	3366,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.8	Капітальний ремонт кабельних ліній на об'єкти централізованого водопостачання та водовідведення	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		3500,0	3675,0	3858,8	4051,7	15085,4
			Кошти підприємства		500,0	525,0	551,3	578,8	2155,1
			Разом	0,0	4000,0	4200,0	4410,0	4630,5	2155,1
5	ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ РОБОТИ СИСТЕМИ ВОДОВІДВЕДЕННЯ								
5.1	Будівництво каналізаційної мережі в районах міста, які не мають каналізації	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	354,0	1450,0	1570,0	1630,0	1760,0	6764,0
			Кошти підприємства						0,0
			Разом	354,0	1450,0	1570,0	1630,0	1760,0	6764,0
5.2	Реконструкція та капітальний ремонт напірних трубопроводів каналізації: - від КНС-5 до КНС-4, D=800мм (0,8 км); - від КНС-10 до КНС-2, D=200мм (4,8 км) - від ГНСК до МОС, D=900мм (5,25 км)	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет	0,0	17010,0	17860,5	18753,5	19691,2	73315,2
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	0,0	1701,0	1786,1	1875,4	1969,1	7331,5
			Кошти підприємства	1004,9	1440,0	2160,0	2268,0	2381,4	9254,3
			Разом	1004,9	20151,0	21806,6	22896,9	24041,7	89901,0
5.3	Реконструкція та капітальний ремонт самопливних каналізаційних трубопроводів та колекторів, у тому числі розроблення робочих проєктів: - самопливного каналізаційного колектора №8 від вул.Нафтовиків до КНС-7, D=600мм, 1,3км; - самопливного каналізаційного колектора по вул. Чорноморській, D=500мм, 0,6 км; - самопливного каналізаційного колектора №3 по вул. Залагерсерг, D=300-400мм, 1,1 км.	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	3540,0	3910,0	5620,0	5675,0	6120,0	24865,0
			Кошти підприємства	320,0	336,0	352,8	370,4	389,0	1768,2
			Разом	3860,0	4246,0	5972,8	6045,4	6509,0	26633,2
5.4	Перекладення (санация) аварійних вуличних каналізаційних мереж D=100-300мм, (2,6 км)	МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади						0,0
			Кошти підприємства	75,9	450,0	472,5	496,1	520,9	2015,5
			Разом	75,9	450,0	472,5	496,1	520,9	2015,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.5	Реконструкція, капітальний ремонт очисних споруд каналізації, в тому числі чищення біологічних ставків, розроблення проєктів	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет		157500,0	157500,0	157500,0	157500,0	630000,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		17500,0	17500,0	17500,0	17500,0	70000,0
			Кошти підприємства	420,0	580,0	630,0	675,0	720,0	3025,0
			Разом	420,0	175580,0	175630,0	175675,0	175720,0	703025,0
6	ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СИСТЕМ ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ								
6.1	Впровадження багаторівневої системи автоматичного контролю та управління (в т.ч. придбання приладів для дистанційного контролю, управління, програмного забезпечення тощо)	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		746,4	1303,6	1602,0	1601,0	5253,0
			Кошти підприємства	790,2	450,0	472,5	496,1	520,9	2729,7
			Разом	790,2	1196,4	1776,1	2098,1	2121,9	7982,7
6.2	Розроблення геоінформаційної системи об'єктів МКП "ВУВКГ" м. Херсона" та інтеграція з державними геоінформаційними системами	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		525,0	551,3	578,8	607,8	2262,8
			Кошти підприємства		250,0	262,5	275,6	289,4	1077,5
			Разом	0,0	775,0	813,8	854,4	897,2	3340,3
6.3	Закупівля сучасних ремонтних машин, механізмів і обладнання: - каналопромивна машина; - муловсмоктувач – 1 од.; - екскаватор-2 од.; - спецмашини – 4 од.; - автокран; - барова установка; - самосвал; - зварювальне та інше обладнання для ремонтних робіт	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	4250,0	5225,0	4854,0	6610,0	6000,0	26939,0
			Кошти підприємства	215,0	230,0	350,0	400,0	450,0	1645,0
			Разом	4465,0	5455,0	5204,0	7010,0	6450,0	28584,0
7.	НАУКОВЕ, ПРОЄКТНЕ ТА ДОЗВІЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМИ ТА ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА								
7.1	Розроблення, експертиза: ТЕО, звітів, проєктів, схем, науково-технічних робіт для реалізації заходів Програми	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади		750,0	787,5	826,9	868,2	3232,6
			Кошти підприємства	342,0	380,0	420,0	490,0	530,0	2162,0
			Разом	342,0	1130,0	1207,5	1316,9	1398,2	5394,6

Продовження додатка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.2	Державна експертиза та оцінка запасів корисних копалин	ДЖКГ, МКП "ВУВКГ м.Херсона"	Державний бюджет						0,0
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	812,0					812,0
			Кошти підприємства	250,0					250,0
			Разом	1062,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1062,0
			Державний бюджет	46765,5	235858,4	366944,2	348619,0	350236,7	1348423,8
			Бюджет Херсонської міської територіальної громади	62228,8	54442,2	69125,7	69786,8	71337,0	326920,4
			Кошти підприємства	22519,0	21795,4	23779,1	23536,2	23427,3	115057,0
			Кошти інвесторів	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Разом	126238,5	312096,0	459849,0	441942,0	445001,0	1785126,4