



ЛУГАНСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ЛУГАНСЬКА ОБЛАСНА ВІЙСЬКОВО-ЦИВІЛЬНА АДМІНІСТРАЦІЯ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

голови обласної державної адміністрації –
керівника обласної військово-цивільної адміністрації

13 червня 2017р.

м. Сєвєродонецьк

№ 390

**Про внесення змін до Регіональної
програми «Питна вода Луганщини»
на 2006-2020 роки**

Керуючись пунктом 2 частини третьої статті 4, пунктом 8 частини третьої статті 6 Закону України «Про військово-цивільні адміністрації», Указом Президента України від 05.03.2015 № 123/2015 «Про утворення військово-цивільних адміністрацій», відповідно до законів України «Про питну воду та питне водопостачання», «Про Загальнодержавну цільову програму «Питна вода України» на 2011-2020 роки», за результатами обговорення питання на засіданні колегії облдержадміністрації 27.04.2017:

1. Внести зміни до Регіональної програми «Питна вода Луганщини» на 2006-2020 роки (далі – Програма), затвердженої рішенням обласної ради від 23.09.2005 № 20/85 (у редакції рішення обласної ради від 17.08.2012 № 14/29), виклавши її у новій редакції, що додається, із загальним обсягом фінансування 4 032 713,76 тис. грн.

2. Установити, що обсяг фінансування заходів Програми та головний розпорядник коштів визначаються при затвердженні обласного, міських, районних бюджетів на відповідний рік, відповідальним виконавцем є Департамент житлово-комунального господарства облдержадміністрації.

3. Виконавцям заходів Програми щопівроку до 10 числа місяця, наступного за звітним періодом, надавати інформацію про хід її реалізації Департаменту житлово-комунального господарства облдержадміністрації.

4. Департаменту житлово-комунального господарства облдержадміністрації (Сурай В.А.) щороку до 20 числа місяця, наступного за звітним періодом, звітувати про хід виконання Програми голові обласної державної адміністрації – керівнику обласної військово-цивільної адміністрації.

5. Контроль за виконанням цього розпорядження покласти на заступника голови облдержадміністрації Данієляна В.Р.

Заступник голови, виконуючий
обов'язки голови обласної державної
адміністрації – керівника обласної
військово-цивільної адміністрації

Ю.Ю.КЛИМЕНКО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення обласної ради

від 23.09.2005 № 20/85

(в редакції розпорядження голови
облдержадміністрації – керівника обласної
військово-цивільної адміністрації

13 червня 2014 р. № 390)

РЕГІОНАЛЬНА ПРОГРАМА
«Питна вода Луганщини»
на 2006-2020 роки

м. Сєвєродонецьк
2017 рік

ПАСПОРТ

Регіональної програми «Питна вода Луганщини» на 2006-2020 роки

Підстава для розроблення: пункт 2 частини третьої статті 4, пункт 8 частини третьої статті 6 Закону України «Про військово-цивільні адміністрації», Указ Президента України від 05.03.2015 № 123/2015 «Про утворення військово-цивільних адміністрацій», закони України «Про питну воду та питне водопостачання», «Про Загальнодержавну цільову програму «Питна вода України» на 2011-2020 роки».

1.	Ініціатор розроблення Програми	Департамент житлово-комунального господарства облдержадміністрації
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа органу виконавчої влади про розроблення Програми	протокольні доручення за підсумками розширеної апаратної наради голови облдержадміністрації – керівника обласної військово-цивільної адміністрації за участю Міністра з питань тимчасово окупованих територій та внутрішньо переміщених осіб України Черниша В.О. від 13.09.2016; протокол засідання колегії облдержадміністрації від 27.04.2017 № 3
3.	Розробник Програми	Департамент житлово-комунального господарства облдержадміністрації
4.	Співрозробники Програми	ДП «Науково-дослідний та конструкторсько-технологічний інститут міського господарства»
5.	Відповідальний виконавець Програми	Департамент житлово-комунального господарства облдержадміністрації
6.	Учасники Програми	Департамент житлово-комунального господарства облдержадміністрації, виконавчі органи міських рад міст обласного значення, сільських, селищних рад (за згодою), райдержадміністрації, комунальні підприємства водопровідно-каналізаційного господарства області
7.	Термін реалізації Програми	2017-2020 роки
8.	Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми	обласний бюджет, міські (міст обласного значення), районні бюджети
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього, у тому числі коштів:	
	державного бюджету	4 032 713,76 тис. грн
	обласного бюджету	914 608,44 тис. грн
	районних, міських (міст обласного значення) бюджетів	100 602,25 тис. грн
	підприємств	242 983,21 тис. грн
	інвесторів та інших джерел, не заборонених чинним законодавством	111 339,53 тис. грн
		2 663 180,33 тис. грн

I. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма

Вода є не тільки основою життя на Землі, але й суттєвим фактором формування здоров'я та благополуччя населення. Право на забезпечення питною водою гарантованої якості для задоволення питних, фізіологічних, санітарно-гігієнічних та побутових потреб закріплено Законом України «Про питну воду та питне водопостачання» і є одним із принципів державної політики у сфері питного водопостачання, тому створення високотехнологічного водогосподарчого комплексу, здатного забезпечити населення і підприємства якісною питною водою в достатній кількості є невід'ємною частиною розвитку інфраструктури будь-якого регіону.

До початку антитерористичної операції (далі – АТО) на території Луганщини найбільшим водопостачальним підприємством області було обласне комунальне підприємство (далі – ОКП) «КОМПАНІЯ «ЛУГАНСЬКВОДА», організоване на базі підприємств: ОКП «Луганськводпром» (забезпечувало видобуток, очищення та транспортування питної води), ОКП «Луганськоблводоканал» (здійснювало розподіл питної води та збір і очищення стічних вод), ДКП «Міськводоканал» (здійснювало експлуатацію систем водопостачання та водовідведення м. Луганська).

Із 2008 до 2011 року цілісний майновий комплекс ОКП «Компанія «Луганськвода» знаходився у концесії ВАТ «Луганськвода» (оператор «Росводоканал»).

Упродовж перших трьох місяців проведення АТО ОКП «КОМПАНІЯ «ЛУГАНСЬКВОДА» фактично залишалася без керівництва. Надалі підприємство розділилося: підземні водозабори та фільтрувальна станція здійснюють свою діяльність на контрольованій території, а магістральні водоводи і більша частина споживачів знаходяться в окремих районах області, які тимчасово не підконтрольні українській владі.

На сьогодні водопостачання населених пунктів здійснюють 9 підприємств: ЛКСП «Лисичанськводоканал», КП «Рубіжанське виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства» (далі – КП «РВУВКГ»), КП «Кремінське виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства» (далі – КП «Кремінське ВУВКГ»), КП «Жилбудсервіс» (м. Щастя), КП «Попаснянський районний водоканал» (далі – КП «ПРВ»), МКП «Сватівський водоканал», РКП «Старобільськвода», КП «Біловодське ремонтно-експлуатаційне підприємство» (далі – КП «Біловодське РЕП»), ТОВ «ТАУН-СЕРВІС» (м. Сєверодонецьк). Загальний обсяг видобутої ними води становить понад 41 млн м³/рік.

Основна частка води забирається з підземних джерел (більше 80 % від загальної кількості забраних вод), однак у системах водопостачання та водовідведення є низка принципових проблем, які потребують якнайшвидшого вирішення.

Протяжність водопровідних мереж становить 2309,9 км, з яких зношених та аварійних у 2015 році – 1357 км (або 58,6 % від загальної протяжності), на

кінець 2016 року – 1282,13 км (або 55,6 %). Із загальної кількості каналізаційних мереж протяжністю 880,1 км зношених та аварійних у 2015 році було 477,4 км (54,2 %), на кінець 2016 року – 489,5 км (55,6 %).

Близько 70 % води, яка забирається з поверхневих і підземних джерел, КП «ПРВ» подається на непідконтрольну Україні територію і не оплачується, що призводить до катастрофічного погіршення фінансового стану підприємства. Усе встановлене на об'єктах системи водопостачання обладнання розраховане на великі витрати води. У зв'язку із проведенням бойових дій та окупацією частини області рівень водоспоживання знизився, внаслідок чого система водопостачання працює в режимі значного недовантаження, тобто фактичні витрати води є набагато меншими за проектні. Проблема ускладнюється тим, що наявне обладнання не дозволяє перейти на меншу продуктивність, а це є причиною підвищення рівня енерговитрат.

Темпи капітального будівництва та реконструкції систем водопостачання та водовідведення були недостатніми і раніше. З початку бойових дій на території області ряд об'єктів водо-та енергопостачання сильно постраждали, що призвело до інтенсивного зростання втрат питної води при її транспортуванні.

Населені пункти забезпечуються водою лише з одного джерела водопостачання, резервні джерела відсутні. Таким чином, життєво важлива система водопостачання виявляється фактично не захищеною на випадок бойових дій.

У частині населених пунктів питна вода з системи централізованого водопостачання за мікробіологічними показниками відповідає Державним санітарним нормам та правилам «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (далі – ДСанПіН 2.2.4-171-10). Водночас майже повсюди питна вода за фізико-хімічними показниками, зокрема за мінеральним складом та деякими іншими інгредієнтами, перевищує встановлені нормативи.

Надзвичайно високий рівень енерговитрат на об'єктах водопостачання та водовідведення області (на кінець 2016 року – 11130 кВт*год/1000 м³ реалізованої води та 800 кВт*год/1000 м³ реалізованих стоків) призводить до значного зростання собівартості наданих послуг. Насосне обладнання в системі водопостачання витрачає близько 81 % усієї спожитої електроенергії, а в системі водовідведення – 29 %.

Наявні каналізаційні очисні споруди технічно застаріли і не здатні забезпечити якість очищених стічних вод відповідно до встановлених нормативів їх скиду у природні водойми. Крім того, в жодному населеному пункті не передбачена утилізація осадів стічних вод.

Ефективне вирішення комплексу питань, пов'язаних із забезпеченням населення області якісною питною водою та сталим водовідведенням, можливе лише шляхом реалізації заходів Регіональної програми «Питна вода Луганщини» на 2006-2020 роки (далі – Програма).

Програма відповідає вимогам Закону України «Про Загальнодержавну цільову програму «Питна вода України» на 2011-2020 роки».

II. Визначення мети Програми

Метою Програми є покращання забезпечення населення області питною водою нормативної якості в межах науково обґрунтованих нормативів (норм) питного водопостачання; реформування та розвиток водопровідно-каналізаційної мережі; підвищення ефективності та надійності її функціонування; відновлення, охорона та раціональне використання джерел питного водопостачання.

Мета Програми відповідає принципам Стратегії розвитку Луганської області до 2020 року, затвердженої розпорядженням голови облдержадміністрації – керівника обласної військово-цивільної адміністрації від 28.10.2016 № 624 (зі змінами), зокрема щодо забезпечення сталого, якісного та ефективного водопостачання та водовідведення.

III. Аналіз факторів впливу на проблему та ресурсів для реалізації Програми (SWOT-аналіз)

СИЛЬНІ СТОРОНИ (<u>S</u>)	СЛАБКІ СТОРОНИ (<u>W</u>)
<ol style="list-style-type: none"> 1) наявність експлуатаційних підприємств з розвинутою виробничою базою; 2) наявність запасів питної води, достатніх для забезпечення всього регіону (хоча вода розподілена нерівномірно по території), а також створення резервних джерел водопостачання; 3) скорочення собівартості послуг питного водопостачання та водовідведення; 4) перспектива централізованого управління системами шляхом створення єдиної компанії з водопостачання та водовідведення; 5) присутність міжнародних та гуманітарних місій у регіоні; 6) можливість у стислі строки за незначних капіталовкладень досягти різкого скорочення витрат енергії 	<ol style="list-style-type: none"> 1) морально та фізично застарілі системи водопостачання та водовідведення; 2) нерівномірне розподілення водних ресурсів на території регіону, що викликає необхідність транспортування води на значні відстані; 3) значна недовантаженість систем; 4) недостатній рівень охоплення населення послугами з централізованого водопостачання та водовідведення; 5) недостатній рівень оснащення засобами обліку наданих послуг; 6) високий рівень втрат питної води в умовах низької ефективності використання матеріальних та енергетичних ресурсів; 7) висока собівартість послуг; 8) невідповідність якості води в джерелах водопостачання нормативним вимогам та складність її очистки; 9) невідповідність якості очищених стічних вод гранично допустимому скиду речовин у водні об'єкти; 10) відсутність детальної інформації щодо гідравлічних режимів роботи систем
МОЖЛИВОСТІ (<u>O</u>)	ЗАГРОЗИ (<u>T</u>)
<ol style="list-style-type: none"> 1) інвестиційна привабливість сфери водопостачання та водовідведення регіону; 2) скорочення собівартості послуг у разі включення в тариф інвестиційної складової; 3) співпраця з проектами міжнародної гуманітарної допомоги; 4) підключення нових абонентів до централізованої системи водопостачання 	<ol style="list-style-type: none"> 1) активізація бойових дій на території області, висока ймовірність пошкодження окремих об'єктів систем водопостачання та водовідведення; 2) неможливість прогнозування перспективних обсягів водоспоживання через невизначеність напрямку розвитку систем; 3) невідповідність якості питної води за окремими показниками ДСанПіН 2.2.4-171-10

IV. Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, строки та етапи виконання Програми

Вирішення проблеми забезпечення населення області питною водою може відбуватися за трьома альтернативними варіантами.

1. Залишити сучасний стан систем водопостачання та водовідведення без змін. У такому випадку фактична продуктивність систем водопостачання буде набагато нижчою, ніж проектна. Наявне насосне обладнання працюватиме в неоптимальних для нього режимах, що призведе до його подальшого зносу та невиправданих енерговитрат. Водночас через занадто низьку швидкість води в магістральних водоводах може відбуватися вторинний розвиток мікроорганізмів і, як наслідок, погіршення якості води, утворення плівок та обростань на внутрішній поверхні труб. Отже, такий варіант вирішення проблеми є неприйнятним.

2. Зменшення продуктивності систем до потреб, що виникають на сьогодні. Цей варіант передбачає заміну насосного обладнання на сучасні насоси меншої продуктивності, що дозволить цілодобово забезпечувати населення послугами з питного водопостачання і водовідведення, підвищити енергоефективність систем, однак зменшить їх надійність. Крім того, не буде можливості збільшити продуктивність систем у випадку збільшення рівня водоспоживання. Таким чином, застосування цього варіанта є недоцільним.

3. Приведення системи у належний стан відповідно до сучасних потреб та створення резервних джерел водопостачання. Передбачається, що продуктивність систем буде приводитися до сучасного рівня водоспоживання шляхом оновлення (реконструкції) обладнання та споруд. Разом із цим передбачається резервне водопостачання м. Лисичанська з магістрального водоводу КП «ПРВ» Попаснянської районної ради та м. Сєверодонецька – з водозабору в с. Райгородці Новоайдарського району. Проведені заходи сприятимуть підвищенню рівня охоплення населення послугами з централізованого водопостачання та водовідведення. Вказаний варіант також передбачає проведення низки заходів з підвищення енергоефективності експлуатації систем, а також надійності та якості надання послуг.

Враховуючи викладене, третій варіант розвитку систем водопостачання та водовідведення області є найбільш прийнятним для реалізації.

З огляду на складність поставленого завдання, вирішення всіх проблемних питань розподілено за трьома блоками, а саме:

1. Стабілізація роботи систем водопостачання та водовідведення

Цей блок включає низку заходів:

1) підвищення рівня охоплення населення централізованим водопостачанням та покращання якості наданих послуг передбачається шляхом:

відновлення централізованого водопостачання у населених пунктах, які постраждали під час проведення бойових дій, ремонт або прокладання нових

трубопроводів, установлення нового насосного обладнання у населених пунктах, що користуються привізною водою;

забезпечення відповідності якості питної води, яка подається споживачам, встановленим нормативам за мікробіологічними показниками, що потребує впровадження системи додаткового знезараження води на магістральних водопроводах або безпосередньо в резервуарах чистої води у населених пунктах;

переходу на використання джерела з кращою якістю води за наявності у населеному пункті більше одного джерела водопостачання та невідповідності якості води вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10;

2) ефективне використання матеріальних і енергетичних ресурсів, енергозбереження, яких планується досягти шляхом:

забезпечення продуктивності системи водопостачання відповідно до реального на сьогодні стану водоспоживання. Для цього необхідно здійснити заміну насосних агрегатів і окремих ділянок трубопроводів, удосконалення технологічних схем подачі води, впровадження систем додаткового знезараження на гідровузлах. Водночас на цьому етапі не передбачено прокладання нових трубопроводів. У разі зменшення обсягів постачання води наявні споруди переводяться в «гарячий резерв» і частково реконструюються для забезпечення можливості швидкого відновлення потужностей. Це також дозволить знизити енергоспоживання під час виробництва і транспортування води. Таким чином, за необхідності збільшення обсягів подачі води у майбутньому наявні споруди будуть поступово виводитися з резерву;

заміни найбільш аварійних та зношених ділянок трубопроводів, а також запірної арматури на сучаснішу;

скорочення технологічних витрат питної води, в тому числі у процесі її очищення;

організації системи повного обліку води у системі водопостачання;

3) підвищення надійності роботи систем водопостачання за допомогою низки заходів, а саме:

відновлення енергопостачання об'єктів водопостачання та водовідведення;

відновлення за результатами відповідних гідравлічних розрахунків основних водоводів і об'єктів (що впливають на водопостачання великих населених пунктів), зруйнованих під час бойових дій;

здійснення кільцювання системи водопостачання для створення резервного джерела в кожному населеному пункті;

проведення робіт для запобігання припиненню роботи систем водопостачання населених пунктів;

4) підвищення рівня охоплення населення централізованим водовідведенням та покращання якості наданих послуг, зокрема:

відновлення зруйнованих об'єктів системи водовідведення;

заміна найбільш аварійних, старих і зруйнованих ділянок трубопроводів;

5) підвищення ефективності управління та експлуатації систем планується шляхом розгляду, аналізу та вибору оптимального варіанта створення єдиної компанії з водопостачання та водовідведення, прийняття відповідного рішення та подальшого переходу до реалізації обраного варіанта реформування системи управління.

Цей етап передбачає розроблення проектно-кошторисної документації для реалізації всіх передбачених заходів, а також підготовку матеріалів, необхідних для залучення кредитних коштів міжнародних фінансових організацій, у тому числі оформлення техніко-економічних обґрунтувань.

2. Підготовка до сталого розвитку систем

Етапами цього блоку є:

1) підвищення рівня охоплення населення централізованим водопостачанням та покращання якості наданих послуг, зокрема:

проведення поступової реконструкції водоочисних споруд з урахуванням реальних перспектив зміни обсягів постачання питної води;

здійснення гідрогеологічних досліджень підземних водозаборів для визначення впливу шахт, що закриваються, на якість води в них (насамперед шахт, розташованих поблизу лінії розмежування в районі м. Первомайська);

прокладання додаткових трубопроводів оптимальних діаметрів з метою скорочення часу перебування води в розподільній системі, що зумовлено значним зниженням обсягів подачі питної води населеним пунктам останнім часом. Усі основні фонди системи водопостачання переводяться в «гарячий резерв» і поступово реконструюються для відновлення роботи системи;

удосконалення системи знезараження води для мінімізації утворення побічних продуктів дезінфекції у питній воді, у першу чергу, тригалогенметанів;

відмова від використання газоподібного хлору і перехід на більш безпечний знезаражуючий реагент на всіх підприємствах водопровідно-каналізаційного господарства області;

впровадження систем додаткового знезараження на всіх гідровузлах системи водопостачання;

реконструкція та оптимізація роботи водоочисних споруд для досягнення нормативних вимог за фізико-хімічними показниками якості питної води (крім перманганатної окислюваності та вмісту солей);

початок будівництва локальних систем доочистки води для забезпечення питною водою у кількості, достатній для пиття і приготування їжі, мешканців населених пунктів, де якість питної води не відповідає встановленим нормативам;

забезпечення можливості підключення до системи централізованого водопостачання нових населених пунктів, визначення для кожного населеного пункту джерела з кращою якістю води;

2) ефективне використання матеріальних і енергетичних ресурсів, енергозбереження, яких планується досягти шляхом:

виявлення ділянок трубопроводів з найбільшим рівнем витоків, їх санації або заміни;

впровадження геоінформаційної системи, системи диспетчеризації та автоматизації усіх гідровузлів;

поступового впровадження систем частотного та каскадного регулювання на всіх насосних станціях. Для систем, які подають воду в мережу глибинними насосами (наприклад, РКП «Старобільськвода»), частотні перетворювачі необхідні і на свердловинних насосах;

створення багаторівневої системи обліку води;

3) підвищення надійності роботи систем водопостачання, що передбачає зокрема:

прокладання додаткових трубопроводів та встановлення необхідного насосного обладнання для забезпечення населених пунктів додатковим джерелом водопостачання;

розвиток резервуарного парку, а в сільських населених пунктах (наприклад, РКП «Старобільськвода») – будівництво та відновлення водонапірних башт;

поступову заміну зношених водоводів транспортування води з урахуванням реальних перспектив розвитку;

4) підвищення якості послуг водовідведення та розширення охоплення населення водовідведенням, а саме:

доведення якості очищених стічних вод до вимог скидання у водойми;

початок впровадження систем механічної обробки осадів стічних вод;

5) підвищення ефективності управління та експлуатації систем водопостачання та водовідведення, якого планується досягти шляхом:

завершення формування регіональної компанії або ряду компаній;

впровадження ефективних програмних комплексів для поліпшення системи управління.

3. Поступове поліпшення якості наданих послуг

Цей блок передбачає:

1) підвищення рівня охоплення населення централізованим водопостачанням та покращання якості наданих послуг, у тому числі шляхом забезпечення:

якості питної води, що подається споживачам, відповідно до встановлених нормативних вимог. За відсутності такої можливості – впровадження систем доочистки води для забезпечення населення питною водою у кількості, достатній для пиття і приготування їжі;

можливості для збільшення продуктивності систем з урахуванням реальних перспектив підключення нових населених пунктів;

2) ефективне використання матеріальних і енергетичних ресурсів, енергозбереження, зокрема:

впровадження систем автоматизації процесів підготовки питної води (SCADA), а також управління гідравлічними режимами;

перехід до оплати за спожиту воду згідно з приладами обліку;

завершення перекладання трубопроводів для запобігання втрат питної води;

3) підвищення надійності роботи систем водопостачання шляхом: завершення реалізації заходів із забезпечення населених пунктів резервними джерелами водопостачання; будівництва резервуарних парків; поступового перекладання трубопроводів для поліпшення надійності роботи системи в цілому;

4) підвищення рівня охоплення населення централізованим водовідведенням та покращання якості наданих послуг, а саме: завершення реконструкції каналізаційних очисних споруд із застосуванням сучасних технологій;

впровадження систем обробки та утилізації осадів на потужних каналізаційних очисних спорудах;

5) підвищення ефективності управління та експлуатації систем водопостачання та водовідведення шляхом поступового їх розвитку.

Обсяг ресурсів, які планується залучити на виконання Програми, становить 4 032 713,76 тис. грн, у тому числі з державного бюджету – 914 608,44 тис. грн, обласного бюджету – 100 602,25 тис. грн, місцевих бюджетів – 242 983,21 тис. грн, коштів підприємств – 111 339,53 тис. грн, інвесторів та інших джерел фінансування, не заборонених чинним законодавством – 2 663 180,33 тис. грн.

V. Перелік завдань, заходів Програми та результативні показники

Основні критерії роботи системи водопостачання полягають у забезпеченні споживачів питною водою гарантованої якості в необхідній кількості за обґрунтованими цінами; системи водовідведення – у забезпеченні збору, транспортуванні та ефективному очищенні стічних вод до вимог скиду у водойми з мінімізацією побічних продуктів і максимальною їх утилізацією.

Відповідно до цих критеріїв у системах водопостачання і водовідведення області необхідно виконати низку заходів за напрямками, а саме:

напрямок 1 – підвищення якості питної води, яка подається споживачам;

напрямок 2 – збільшення ефективності використання матеріальних і енергетичних ресурсів;

напрямок 3 – підвищення надійності роботи системи водопостачання;

напрямок 4 – будівництво нових та заміна (реконструкція) наявних трубопроводів у системі водопостачання;

напрямок 5 – підвищення якості очищених стічних вод;

напрямок 6 – підвищення надійності роботи системи водовідведення;

напрямок 7 – будівництво нових та заміна (реконструкція) наявних колекторів і мереж у системі водовідведення;

напрямок 8 – наукове і проектне забезпечення Програми.

Результативні показники виконання Програми викладені в додатку 3 до Програми.

VI. Напрями діяльності та заходи Програми

Напрями діяльності та заходи Програми детально наведені у додатку 1 до Програми.

VII. Ресурсне забезпечення Програми

Загальний обсяг фінансування, у тому числі за роками, детально наведено у додатку 2 до Програми.

Фінансування заходів Програми, які згідно з постановою Кабінету Міністрів України від 17.09.1996 № 1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів» віднесені до природоохоронних, здійснюватиметься за рахунок коштів обласного фонду охорони навколишнього природного середовища.

Обсяг фінансування заходів Програми визначається щорічно під час затвердження відповідних бюджетів.

VIII. Координація та контроль за ходом виконання Програми

Координацію і контроль за ходом виконання Програми здійснює Департамент житлово-комунального господарства обласної державної адміністрації, який щороку до 20 числа місяця, наступного за звітним періодом, готує звіт та інформує голову облдержадміністрації – керівника обласної військово-цивільної адміністрації про проведені заходи.

Виконавці заходів щопівроку до 10 числа місяця, наступного за звітним періодом, надають відповідну інформацію Департаменту житлово-комунального господарства обласної державної адміністрації.

IX. Розрахунок очікуваних результатів

Виконання заходів Програми дозволить створити умови для забезпечення населення області питною водою, якість якої відповідає чинним нормативним вимогам, знизити собівартість та підвищити якість наданих послуг, забезпечити надійність функціонування системи водопостачання, підвищити безпечність об'єктів водопостачання та запобігти їх негативному впливу на навколишнє природне середовище, зокрема:

1) в економічній сфері:

зменшувати питомі енерговитрати у системах водопостачання та водовідведення щорічно на 3-5 % до технічно обґрунтованого мінімального рівня (до 8609,22 кВт*год/1000 м³ реалізованої води та 649 кВт*год/1000 м³ реалізованих стоків у 2020 р.);

знизити витоки і невраховані витрати питної води з 54,36 % до 30 % шляхом встановлення приладів обліку, покращання технічного стану та оптимізації режимів роботи розподільної мережі;

впровадити встановлення побудинкових приладів обліку з дистанційним зняттям інформації;

скоротити аварійність на розподільних мережах водопостачання до 157 аварій/рік на 100 км;

скоротити аварійність на каналізаційних мережах до 323 аварій/рік на 100 км.

2) у соціальній сфері:

забезпечити якість поданої споживачам питної води відповідно до чинних нормативів;

запобігти виникненню важких надзвичайних ситуацій внаслідок використання рідкого хлору в системі виробництва питної води;

забезпечити можливість автономного постачання питної води населенню у випадках надзвичайних ситуацій;

забезпечити відповідність якості очищених стічних вод чинним вимогам;

3) в екологічній сфері:

припинити використання рідкого хлору на об'єктах водопостачання;

припинити скидання неочищених стічних вод або таких, що не відповідають гранично допустимому скиду речовин у водні об'єкти.

Керівник апарату



І.М.КАЛІНІНА