

ЗАТВЕРДЖЕНО  
рішення Славутицької міської ради  
№ \_\_\_\_\_

**ПРОГРАМА**  
**охорони навколишнього природного середовища**  
**на 2019 рік**  
**(нова редакція)**

**2019**



## Зміст

1.	Паспорт Програми охорони навколишнього природного середовища на 2019 рік.....	4
2.	Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма .....	3
3.	Визначення мети Програми .....	4
4.	Обґрунтування шляхів і засобів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування. Строки та етапи виконання Програми.....	5
5.	Перелік завдань і заходів програми. Результативні показники.....	6
8.	Координація та контроль за ходом виконання Програми. ....	8
9.	Інформація про виконання.....	9



## 1. Паспорт Програми охорони навколишнього природного середовища на 2019 рік

1.	Ініціатор розроблення Програми	Виконавчий комітет Славутицької міської ради
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа про схвалення Програми	Рішення виконавчого комітету Славутицької міської ради від _____ № _____ «Про схвалення проекту рішення Славутицької міської ради (внесення зміни до міської програми)»
3.	Розробник Програми	Комунальне підприємство «Славутич-Водоканал» Славутицької міської ради
4.	Співрозробник Програми	Виконавчий комітет Славутицької міської ради
5.	Відповідальний виконавець Програми	Виконавчий комітет Славутицької міської ради, Управління інфраструктури та капітального будівництва Славутицької міської ради
6.	Головний розпорядник бюджетних коштів	Виконавчий комітет Славутицької міської ради
7.	Учасники Програми	Комунальне підприємство «Славутич-Водоканал», виконавчий комітет Славутицької міської ради
8.	Термін реалізації Програми	2019 рік
8.1.	Етапи виконання Програми (для довгострокових програм)	-
9.	Перелік бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми	Державний бюджет Місцевий бюджет Кошти підприємства
	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього, грн. у тому числі:	<b>113 045 167,00</b>
10.1.	Коштів державного бюджету, грн.	<b>101 639 490,30</b>
10.2.	Коштів міського бюджету, грн.	<b>11 404 876,70</b>
10.3.	Коштів інших джерел, грн.	800,00

## 2. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма



Програма охорони навколишнього природного середовища на 2019 рік розроблена з метою забезпечення територіальної громади в чистому довкіллі та у відповідності до вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 17.09.1996 № 1147 «Про затвердження переліку видів діяльності, що належать до природоохоронних заходів».

Основною проблемою водопровідно-каналізаційного господарства є фізичний знос та енергоємність об'єктів. Виконання Програми передбачає розвиток централізованого водопостачання та водовідведення в м. Славутичі, модернізацію, реконструкцію водопровідно-каналізаційного господарства та насамперед забезпечення населення міста якісною питною водою в достатній кількості.

Розвиток міста Славутича, як будь-якого сучасного міста, веде до збільшення інтенсивності антропогенного навантаження на об'єкти живої природи. Обтяжуючою обставиною у даному процесі є те, що на даний час на каналізаційних очисних споруд (далі – КОС) проводиться реконструкція, шляхом переходу до біологічного методу очистки стічних вод. Недопущення погіршення якості під час роботи по тимчасовій схемі за рахунок своєчасної заміни насосного обладнання взамін того, що використало свій ресурс, надійної роботи лабораторії є основними завданнями, на роз'яснення яких спрямована дана програма.

Для підвищення рівня соціально-побутових умов життєдіяльності мешканців міста Славутич шляхом сталого забезпечення споживачів якісною питною водою у відповідності з санітарно-гігієнічними нормами та стандартами, передбаченими чинним законодавством та створення нормальних умов для надійного і безперебійного функціонування шляхом реконструкції водоочисних споруд (насосна станція II підйому та водозабірні свердловини).

Для визначення ефективності очистки стічних вод, виконання вимог природоохоронних нормативних та дозвільних документів необхідно проводити лабораторний контроль за ходом технологічного процесу очистки стічних вод та моніторинг стану водних об'єктів: стану річки Дніпро та стану водоносних підземних горизонтів. Прилади для виконання таких робіт закуповувались при вводі в експлуатацію об'єктів водно-каналізаційного господарства, тобто понад 30 років тому. Таким чином, матеріальна база для лабораторної роботи є фізично і морально застарілою.

Важливим питанням є поводження з відходами на рівні природоохоронних вимог та попередження негативного впливу виробничих відходів на оточуюче середовище (зокрема, відпрацьованих люмінесцентних ламп, які є відходом 1 класу небезпеки та потребують підвищених заходів безпеки на всіх етапах поводження з ними).

Через фізичну та моральну застарілість системи водопостачання та водовідведення м. Славутич комунальне підприємство «Славутич-Водоканал», основним видом діяльності якого є надання послуг з водопостачання та водовідведення, не здатне забезпечити надання якісної послуги з водопостачання своїм абонентам. На даний час наявних фінансових ресурсів міста та комунального підприємства є недостатньо для того, щоб самостійно здійснити реконструкцію каналізаційних та водоочисних споруд м. Славутич.

Вирішення означених проблем передбачається через залучення коштів державного та міського фонду охорони навколишнього природного середовища, а також за рахунок власних коштів підприємства.

### **3. Визначення мети Програми**



Мета Програми – розв’язання найважливіших проблем щодо забезпечення виконання вимог природоохоронного законодавства та забезпечення права територіальної громади на чисте довкілля.

Основні завдання Програми:

- продовження реконструкції КОС;
- забезпечення надійного лабораторного контролю за ходом очистки стічних вод та станом водних об’єктів;
- реконструкція водоочисних споруд (насосна станція II підйому та водозабірні свердловини) задля підвищення ефективності та надійності функціонування систем водопостачання;
- забезпечення своєчасної утилізації небезпечних виробничих відходів на спеціалізованих підприємствах у встановленому законодавством порядку.

#### **4. Обґрунтування шляхів розв’язання проблеми, обсягів та джерел фінансування. Строки та етапи виконання Програми**

Для вирішення зазначених проблем необхідне виконання таких кроків:

- забезпечення подальшого фінансування реконструкції КОС шляхом залучення державних коштів до міського бюджету;
- модернізація, реконструкція водоочисних споруд шляхом заміни застарілого обладнання на більш сучасне та енергоефективне;
- забезпечення надійного лабораторного контролю вод шляхом закупівлі лабораторних приладів та оснащення;
- забезпечення своєчасної утилізації небезпечних виробничих відходів на спеціалізованих підприємствах у встановленому законодавством порядку.

Із запровадженням даної Програми очікується:

- застосування біологічної очистки стічних вод відповідає основній концепції очистки стічних вод централізованих систем каналізації населених пунктів. Її застосування збільшує надійність роботи системи за рахунок виключення із процесу проміжної підкачки (з фільтрів I ступеню на II ступінь) та перекачки очищеного стоку на скид, а також спрощує умови експлуатації за рахунок виключення ряду трудомістких процесів;
- впровадження проекту «Реконструкція водоочисних споруд м. Славутич Київської області (насосна станція II підйому та водозабірні свердловини)» дає зниження витрати енергоносіїв за рахунок застосування нових енергоекономічних насосів, що споживають меншу електричну потужність та використання системи регулювання продуктивністю насосів за допомогою частотного перетворювача, який дозволяє підтримувати постійний тиск води на виході із насосної станції II-го підйому при перемінних витратах води.
- виконання вимог Водного кодексу України, Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища», Закону України «Про відходи» та вимог дозвільних документів.

Вирішення визначених проблем потребує затрат, які не передбачені у виробничих витратах підприємства (не обраховані у тарифах на послуги), тому є потреба у додатковому фінансуванні за рахунок коштів міського та державного бюджетів.

#### **Строки та етапи виконання Програми**

Дана Програма є короткостроковою зі строком реалізації один рік, 1 етап.

**Ресурсне забезпечення міської цільової Програми**



грн.

Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання програми	Етапи виконання програми	Усього витрат на виконання програми
	2019 р.	
Обсяг ресурсів, усього, у тому числі:	<b>113 045 167,00</b>	<b>113 045 167,00</b>
державний бюджет	<b>101 639 490,30</b>	<b>101 639 490,30</b>
обласний бюджет	-	-
міський бюджет	<b>11 404 876,70</b>	<b>11 404 876,70</b>
кошти небюджетних джерел	800,00	800,00

## 5. Перелік завдань і заходів Програми. Результативні показники

У цьому розділі наводяться дані щодо конкретних напрямів та заходів, спрямованих на виконання програми: заходи, строки виконання заходів та їх виконавці, обсяги та джерела фінансування, очікуваний результат від виконання конкретного заходу.

### **Охорона та раціональне використання водних ресурсів:**

#### Реконструкція каналізаційних очисних споруд м. Славутич київської області.

Каналізаційні очисні споруди здано в експлуатацію в 1988 році. Протягом 30 років експлуатації все обладнання очисних споруд вичерпало свій ресурс, є морально та фізично застарілим.

Існуюча схема КОС з прийнятим методом очистки є єдиною в Україні, морально та фізично застарілою і не відповідає вимогам, які ставить до очистки існуюче природоохоронне законодавство. Скид недостатньо очищених стічних вод здійснюється в р. Дніпро, що є джерелом водопостачання для населення міст України.

Відповідно до акту обстеження каналізаційно-очисних споруд м. Славутич, Київської області, від 14.10.2003 року комісією з питань техногенно-екологічної небезпеки і надзвичайних ситуацій очисні споруди визнано аварійно- та екологічно-небезпечним об'єктом і було прийнято рішення про необхідність терміново провести реконструкцію каналізаційно-очисних споруд з переходом на біологічний метод очистки. З 2011 року розпочалися будівельно-монтажні роботи з реконструкції. Станом на початок 2019 року будівництво профінансовано на 31%.

Враховуючи існуюче природоохоронне законодавство, що постійно встановлює нові більш жорсткі вимоги до якості очищення стічних вод та дотримання нормативів гранично-допустимих скидів забруднюючих речовин до водних об'єктів, необхідно продовжувати реконструкцію каналізаційно-очисних споруд м. Славутич.

Результативність заходу – досягнення встановлених нормативів гранично-допустимого скиду речовин у водний об'єкт, зниження експлуатаційних витрат, підвищення енергоефективності виробництва.

Виконання передбачається за рахунок коштів міського та державного бюджету.

#### Реконструкція водоочисних споруд м. Славутич Київської області (насосна станція II підйому та водозабірні свердловини).

Водоочисні та водозабірні споруди здано в експлуатацію в 1988 році. Протягом 30 років експлуатації обладнання водоочисних (ВОС) та водозабірних (ВЗС) споруд вичерпало свій ресурс, є морально та фізично застарілим.

Після технічного обстеження обладнання водоочисних та водозабірних споруд, а саме: артезіанських свердловин № 9, 11, 12, 13, 21, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 43, 45, 50 та насосної станції II підйому, а також для подальшої безпечної та надійної експлуатації ВОС, ВЗС було прийняте рішення про реконструкцію водоочисних та водозабірних споруд.



Резервами енергозбереження є подальша заміна енергозатратного обладнання (насосів на ВЗС, реконструкція насосної станції II підйому) на обладнання з меншою електричною потужністю та подальше встановлення на обладнанні частотних перетворювачів та пристроїв плавного пуску. Крім того – зменшення втрат та нераціонального використання води і встановлення приладів обліку води.

Результативність заходу - економія електроенергії за рахунок зниження або підвищення частоти обертання електродвигуна при змінах гідравлічних параметрів води досягає 40% від номінальної.

Результати проекту будуть спрямовані на все населення, яке користується послугами централізованого водопостачання, в тому числі місцеві підприємства, організації, дошкільні, шкільні, лікувальні заклади тощо.

Виконання передбачається за рахунок коштів міського та державного бюджету.

#### Закупівля приладів та оснащення для хімлабораторії

Даний захід дозволить підвищити надійність забезпечення лабораторного контролю за ходом очистки стічних вод та за станом водних об'єктів: стану р. Дніпро та стану водоносних підземних горизонтів.

Результативність заходу - захід забезпечить надійність дотримання вимог природоохоронного законодавства, дозволу на спецводокористування та спеціального дозволу на користування надрами.

Захід виконується за рахунок коштів міського бюджету.

Утилізація відпрацьованих люмінесцентних ламп – відповідно до вимог Закону України «Про відходи» відходи, що утворюються в ході виробничої діяльності підприємства мають бути передані згідно договору іншому власнику в установленому порядку для переробки та знешкодження.

Результативність заходу – недопущення забруднень охорони навколишнього природного середовища відходами 1 класу небезпеки.

Захід виконується за рахунок власних коштів підприємства.

### Напрями діяльності та заходи програми

Мета, завдання, КТКВК	Джерела фінансування	Виконання програми (грн.)			Відповідальні виконавці
		2019 рік			
		Обсяг витрат	У тому числі кошти міського бюджету		
Загальний фонд	Спеціальний фонд				
<b>Всього на виконання програми</b>	Міський бюджет	<b>11 404 876,70</b>	-	<b>11 404 876,70</b>	
	Власні кошти підприємства	<b>800,00</b>	-	-	
	Субвенція з державного бюджету	<b>101 639 490,30</b>	-	-	
<b>Охорона і раціональне використання водних ресурсів:</b>					



1. Придбання приладів, для здійснення контролю за якістю поверхневих, підземних та стічних вод	міський бюджет	<b>111 600,00</b>	-	<b>111 600,00</b>	Виконавчий комітет Славутицької міської ради,
1.1. Придбання спектрофотометра ULAB 102 для підземних вод		50 749,00	-	50 749,00	
1.2. Придбання спектрофотометра ULAB 102 для стічних та зворотніх вод		51 217,00	-	51 217,00	
1.3. Придбання лабораторного посуду		9 634,00	-	9 634,00	
<b>2. Будівництво, реконструкція та капітальний ремонт каналізаційних очисних споруд та водопровідних очисних споруд</b>	Міський бюджет	<b>11 293 276,70</b>	-	<b>11 293 276,70</b>	Управління інфраструктури та капітального будівництва Славутицької міської ради, КП “Славутич-Водоканал”
	Субвенція з державного бюджету	<b>101 639 490,30</b>	-	-	
2.1. Реконструкція каналізаційних очисних споруд м. Славутич Київської області (в тому числі проектні роботи)	Міський бюджет	9 068 334,00	-	9 068 334,00	
	Субвенція з державного бюджету	81 615 006,00	-	-	
2.2. Реконструкція водоочисних споруд м. Славутича Київської області (насосна станція II підйому та водозабірні свердловини)	Міський бюджет	2 224 942,70	-	2 224 942,70	
	Субвенція з державного бюджету	20 024 484,30	-	-	
<b>3. Забезпечення екологічно безпечного поводження з відходами</b>	Кошти не бюджетних джерел (кошти підприємства)	<b>800,00</b>	-	-	
3.1. Утилізація відпрацьованих люмінесцентних ламп та інших виробничих відходів		800,00	-	-	

## 6. Координація та контроль за ходом виконання Програми

Координацію та контроль за ходом виконання Програми здійснює виконавчий комітет Славутицької міської ради через відділ з питань житлово-комунального господарства, енергоефективності та енергозбереження.

КП “Славутич-Водоканал” один раз на рік, до 10 січня подає до відділу з питань житлово-комунального господарства, енергоефективності та енергозбереження виконавчого комітету Славутицької міської ради інформацію про хід виконання заходів Програми.





## 7. Інформація про виконання

«Програми охорони навколишнього природного середовища на 2019 рік»

№ п/п	За-хід	Головний виконавець	Строк виконання	Планові обсяги фінансування, грн.		Фактичні обсяги фінансування, грн.			Стан виконання заходів (результативні показники виконання програми)	
				усього	У тому числі		усього	У тому числі		
					Місцевий бюджет	Інші (власні кошти)		Місцевий бюджет		Інші (власні кошти)

Секретар міської ради

