



У К Р А Ї Н А

А р т е м і в с ь к а м і с ь к а р а д а

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ

Р І Ш Е Н Н Я

13.03.2013 № 62

м. Артемівськ

*Про ухвалення проекту Програми  
«Світле місто» на території  
Артемівської міської ради  
на 2013-2015 роки*

Заслухавши інформацію заступника міського голови Гончарова С.В. щодо ухвалення проекту Програми «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки, розробленого робочою групою, склад якої затверджений розпорядженням міського голови від 20.12.2012 № 334 пр, з метою впровадження енергозберігаючих технологій на лініях зовнішнього освітлення, підвищення рівня безпеки життєдіяльності населення на території Артемівської міської ради, відповідно до Закону України від 06.09.2005 № 2807-IV «Про благоустрій населених пунктів» із внесеними до нього змінами, керуючись ст.ст. 30, 52 Закону України від 21.05.97 № 280/97-ВР «Про місцеве самоврядування в Україні» із внесеними до нього змінами, виконком Артемівської міської ради

**В И Р І Ш И В:**

1. Ухвалити проект Програми «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки (додається).
2. Доручити заступнику міського голови Гончарову С.В. внести проект Програми «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки на розгляд чергової сесії Артемівської міської ради.

3. Організаційне виконання рішення покласти на відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради (Жеребят'єва), заступника міського голови Гончарова С.В..

4. Контроль за виконанням рішення покласти на міського голову Рєву О.О..

**Міський голова**

**О.О.РЕВА**

**УХВАЛЕНО**  
**Рішення виконкому**  
**Артемівської міської ради**

**13.03.2013 № 62**

**ПРОЕКТ ПРОГРАМИ**

**«СВІТЛЕ МІСТО»**

**на території Артемівської міської ради**  
**на 2013-2015 роки**

**м. Артемівськ**

## ЗМІСТ

1. Паспорт Програми . . . . .	3
2. Загальні положення. . . . .	4
3. Сучасний стан електромереж зовнішнього освітлення на території Артемівської міської ради. . . . .	5
4. Мета та цілі Програми. . . . .	6
5. Науково-технічний прогрес в галузі зовнішнього освітлення. Техніко – економічне обґрунтування. . . . .	7
6. Фінансування Програми. . . . .	9
7. Організація управління та контролю за ходом виконання Програми . . . . .	11
8. Додаток 1 до Програми. . . . .	12
9. Додаток 2 до Програми. . . . .	15
10. Додаток 3 до Програми . . . . .	16
11. Додаток 4 до Програми . . . . .	17
12. Додаток 5 до Програми . . . . .	19
13. Додаток 6 до Програми . . . . .	20
14. Додаток 7 до Програми . . . . .	21

**1. ПАСПОРТ  
ПРОГРАМИ «СВІТЛЕ МІСТО» НА ТЕРИТОРІЇ АРТЕМІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ  
РАДИ НА 2013-2015 РОКИ».**

<b>Назва Програми:</b>	<b>ПРОГРАМА «СВІТЛЕ МІСТО» НА ТЕРИТОРІЇ АРТЕМІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ НА 2013-2015 РОКИ»</b>	
<b>Термін реалізації:</b>	<i>початок</i>	- 2013 рік
	<i>закінчення</i>	- 2015 року
<b>Замовник Програми:</b>	Артемівська міська рада	
<b>Розробник Програми:</b>	робоча група з розробки проекту Програми «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки, склад якої затверджений розпорядженням міського голови від 20.12.2012 № 334 рр.	
<b>Координатор Програми</b>	Відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради.	
<b>Мета Програми:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- надання більш якісних послуг населенню в зовнішньому освітленні міст Артемівська, Соледара, Часів Яра;</li> <li>- оснащення мережі зовнішнього освітлення міст Артемівська, Соледара, Часів Яра устаткуванням із використанням технологій енергозбереження;</li> <li>- модернізація дистанційного управління зовнішнім освітленням м. Артемівськ.</li> </ul>	
<b>Очікувані результати:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- покращення благоустрою м. Артемівська, м. Соледара, м. Часів Яра;</li> <li>- поліпшення оперативного та ефективного керування вуличним освітленням м. Артемівська;</li> <li>- створення безпечних та комфортних умов життєдіяльності для населення міст Артемівська, Соледара, Часів Яра;</li> <li>- зменшення витрат на утримання системи вуличного освітлення міст Артемівська, Соледара, Часів Яра.</li> </ul>	
<b>Джерела фінансування:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- кошти державного бюджету,</li> <li>- кошти місцевого бюджету,</li> <li>- кошти підприємств,</li> <li>- інші джерела фінансування, не заборонені чинним законодавством.</li> </ul>	

## 2. Загальні положення

Актуальність Програми, основні проблеми зовнішнього освітлення.

Програма розроблена відповідно до Закону України від 21.05.97 № 280/97 – ВР "Про місцеве самоврядування в Україні" із внесеними до нього змінами, до Закону України від 06.09.2005 № 2807-IV "Про благоустрій населених пунктів" із внесеними до нього змінами, до Наказу Державного комітету України з питань житлово-комунального господарства від 23.09.2003 № 154 «Про затвердження Порядку проведення ремонту та утримання об'єктів благоустрою населених пунктів» із внесеними до нього змінами.

Програма передбачає реалізацію комплексу заходів з енергозбереження, модернізації диспетчеризації зовнішнього освітлення, а також покращення освітлення місць загального відпочинку населення та гостей міст Артемівська, Соледача, Часів Яра.

Основними проблемами зовнішнього освітлення на території Артемівської міської ради є технічно застарілі світильники периферійних вулиць з лампами, які споживають велику кількість електроенергії, відсутність дворового освітлення житлових районів з багатоповерховими будинками, капітальний ремонт шаф обліку, диспетчеризація управління і контролю роботи шаф управління зовнішнім освітленням, заміна дерев'яних та пошкоджених залізобетонних опор ліній електропередач, що знаходяться у спільній підвісці з лініями зовнішнього освітлення. У м. Соледар важливою проблемою є значні витрати за спожиту електроенергію лініями зовнішнього освітлення у зв'язку з тим, що 40 % вуличного освітлення знаходиться без обліку – не встановлені лічильники електроенергії.

Реалізація даної Програми дозволить значно покращити якість зовнішнього освітлення вулиць та житлових районів міст Артемівська, Соледача, Часів Яра, поліпшити нічний вигляд міст, покращити привабливість міських територій для мешканців та гостей, зменшити витрати коштів на експлуатаційне обслуговування та оплату спожитої електроенергії, створити безпечні та комфортні умови життєдіяльності для населення.

Перелік заходів Програми:

- виявлення джерел нераціональних енерговитрат і невиправданих витрат енергії;
- розробка і виконання заходів з економії енергоресурсів і раціональному їх використанню;
- реалізація запланованих заходів з урахуванням обсягів витрат;
- поетапне виконання Програми.

### 3. Сучасний стан електромереж зовнішнього освітлення на території Артемівської міської ради.

У комунальній власності територіальних громад міст Артемівська, Соледача, Часів Яра знаходиться 366,638 км ліній зовнішнього освітлення, 7285 світлоточок, 114 шаф обліку, загальною балансовою вартістю 8468,103 тис.грн. (табл.1).

табл.1

Лінії зовнішнього освітлення на території Артемівської міської ради  
станом на 01.01.2013 р.

Найменування міста	Лінії зовнішнього освітлення, км			Кількість світлоточок, од.				Пункти управління Шафи обліку, од.	Балансова вартість, тис.грн
	Кабельні лінії	Повітряні лінії	Разом	ртутні	Розжарювання	натрієві	Разом		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
м. Артемівськ	144,393	132,575	276,968	550	650	4814	6014	78	7173,078
смт Красна Гора	3,91	0,16	4,07	-	-	54	54	1	135,788
м. Часів Яр	37,5	4,3	41,8	113	-	474	587	19	700,819
м. Соледар	43,8	-	43,8	-	320	310	630	16	458,418
ВСЬОГО	229,603	137,035	366,638	663	970	5652	7285	114	8 468,103

Встановлена потужність освітлювальних установок 1064,65 кВт (м. Артемівськ – 826 кВт, м. Соледар – 150,6 кВт, м. Часів Яр – 88,05 кВт). Річне споживання електроенергії в 2012 році склало близько 2 414,083 тис. кВт/год (м. Артемівськ, смт Красна Гора – 1392,243 тис. кВт/год., м. Часів Яр - 202,2 тис. кВт/год., м. Соледар - 819,64 тис. кВт/год.) на суму 1310,397 тис.грн. (м. Артемівськ, смт Красна Гора - 572,797 тис. грн, м. Часів Яр - 129,80 тис.грн., м. Соледар – 607,80 тис. грн. внаслідок часткового споживання електроенергії без обліку – на деяких ділянках ліній зовнішнього освітлення не встановлені лічильники електроенергії).

За підсумками інвентаризації на території Артемівської міської ради знаходяться в експлуатації світильники зовнішнього освітлення, в яких використовуються лампи розжарювання - 970 од., ртутні лампи типу ДРЛ - 663 одиниці. Дані світильники використовуються по 20-30 років і не забезпечують нормативного освітлення в силу застарілих технологічних характеристик та більш високих сучасних вимог до вуличного освітлення. Фізично зношеними є дерев'яні опори ліній електропередач ВЛ-0,4 кВ, що знаходяться у спільній підвісці з лініями зовнішнього освітлення, у кількості 499 одиниць. Неосвітленими або частково освітленими залишились 147 вулиць

та провулків (м. Артемівськ -100, м. Часів Яр - 8 , м. Соледар – 39), неосвітлені або частково освітлені дворові території багатоповерхових будинків.

До Програми «Світле місто» планується включити заходи з ремонту, відновлення, реконструкції зовнішнього освітлення міських вулиць, провулків, бюджетних установ, об'єктів благоустрою та прибудинкової території, заходи з модернізації керування зовнішнім освітленням, реконструкції системи обліку електроенергії.

Програма "Світле місто" на території Артемівської міської ради розроблена на підставі пропозицій підприємств, розташованих на території Артемівської міської ради, з урахуванням пропозицій депутатів міських рад і виборців м. Артемівська, м. Соледача, м. Часів Яра.

#### 4. Мета та цілі Програми

Головна мета Програми – надання більш якісних послуг населенню в зовнішньому освітленні міст Артемівська, Соледача, Часів Яра, оснащення мережі зовнішнього освітлення устаткуванням із використанням технологій енергозбереження, що забезпечує економію коштів місцевих бюджетів, модернізація дистанційного управління зовнішнім освітленням м. Артемівська для поліпшення оперативного та ефективного керування вуличним освітленням, створення комфортних та безпечних умов життєдіяльності для населення міст Артемівська, Соледача, Часів Яра.

Програма «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки передбачає:

1. Заміну ліхтарів з ртутними лампами та лампами розжарювання на світильники з більш економічними та екологічно безпечними натрієвими лампами.
2. Заміну голого алюмінієвого дроту марки А.АС, а також сталевого оцинкованого дроту на ізольований дріт марки «СП», що унеможливило коротке замкнення на лініях зовнішнього освітлення. У зв'язку зі зменшенням коротких замкнень на лініях, зменшиться кількість пошкоджених ліхтарів та електрообладнання шаф управління.
3. Реконструкцію системи обліку електроенергії – установку багатотарифних лічильників.
4. Придбання мобільної техніки для обслуговування ліній зовнішнього освітлення.
5. Застосування бездротового телемеханічного комплексу управління і контролю шаф управління зовнішнім освітленням.

*Даний комплекс має функції:*

- автоматичне виконання програми включення - відключення освітлювальних приладів;
- дистанційний моніторинг стану обладнання шафи управління і виконання автоматичної програми включення – відключення;



- дистанційне автоматичне або на запит знімання показів багатотарифних лічильників;
- дистанційне ручне управління включенням-виключенням освітлювальних приладів.

*Особливості терміналу «OW-GS-103» телеметричного комплексу:*

- швидка реакція на події в шафі управління та команди диспетчера;
- передача даних по мережі GSM з максимальним пріоритетом;
- вартість послуг зв'язку на одну шафу із розрахунку 150 повідомлень в місяць від 0,05 до 1,0 грн. в залежності від вибору оператора сотового зв'язку;
- наявність резервного живлення для автономної роботи термінала до 48 годин та внутрішнього годинника до 10 000 годин;
- компактне моноблочне виконання в герметичному алюмінієвому корпусі;
- експлуатація при температурі  $-30^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ .

*Особливості диспетчерського центру:*

- використання стандартного комп'ютера під управлінням MS Windows або LINUX;
- графічний інтерфейс програми диспетчера з веденням журналу всіх подій в системі вуличного освітлення;
- можливість одночасного обслуговування до 300 шаф управління.

Застосування бездротового телемеханічного комплексу з передачею даних в мережі GSM дозволить відійти від кабельних ліній зв'язку, які часто виходячи з ладу не дають можливості керування роботою зовнішнього освітлення з диспетчерського пункту, тому виникає необхідність проводити вмикання-вимикання в ручному режимі, використовуючи при цьому автомобіль для вмикання шаф управління, які не керуються з пульта.

## 5. Науково-технічний прогрес в галузі зовнішнього освітлення.

Техніко – економічне обґрунтування.

Пріоритетний напрямок на найближчі три роки – підвищення якості надання послуг в комунальному господарстві за рахунок впровадження передових енергозберігаючих технологій.

Головні складові частини передових технологій в галузі зовнішнього освітлення міст є (табл. 2):

- економія електроенергії,
- покращений світловий потік,
- збільшення строків експлуатації електроламп.

табл.2

Тип лампи	Тип лампи	Потужність, Вт	Світловий потік ЛМ	Світлова віддача ЛМ/Вт	Час горіння год.
1	2	3	4	5	6

1	2	3	4	5	6
Лампи розжарювання	ЛОН 100	100	1380	13,8	1000
	ЛОН 150	150	2100	14,0	1000
	ЛОН 500	500	8400	16,8	1000
Ртутні лампи	ДРЛ 125	125	5900	47,2	12000
	ДРЛ 250	250	13000	52,0	12000
	ДРЛ 400	400	23000	57,5	15000
Натрієві лампи	ДНаТ 70	70	6000	86,2	20000
	ДНаТ 100	100	9000	90,0	20000
	ДНаТ 150	150	14500	96,7	20000
	ДНаТ 250	250	28000	112,0	20000

Заміна ртутних ламп ДРЛ-250 на лампу ДНаТ – 150 дозволить заощадити 266 грн. в рік у розрахунку на один світильник:

$0,25 \times 3600 \times 0,74 = 666$  грн. на рік

$0,15 \times 3600 \times 0,74 = 399,6$  грн. на рік

При заміні 663 ртутних світильників економія бюджетних коштів складе 176, 623 тис.грн.:

$663 \text{ од.} \times (666 \text{ грн.} - 399,6 \text{ грн.}) = 176\,623 \text{ грн.}$

Заміна ламп розжарювання ЛОН - 100 на лампу ДНаТ – 70 дозволить заощадити 79,5 грн. в рік у розрахунку на один світильник:

$0,10 \times 3600 \times 0,74 = 266$  грн на рік

$0,07 \times 3600 \times 0,74 = 186,5$  грн на рік

При заміні 970 світильників з лампами розжарювання економія бюджетних коштів складе 77,115 тис.грн.:

$970 \text{ од.} \times (266 \text{ грн.} - 186,5 \text{ грн.}) = 77\,115 \text{ грн.}$

табл.3

Споживання електроенергії ртутними лампами, лампами розжарювання, натрієвими лампами за рік

Ртутні лампи	663од. x 0,25кВт x 3600 год. = 596,7 тис.кВт год	Натрієві лампи	663од. x 0,15кВт x 3600 год. = 358,0 тис.кВт год
Лампи розжарювання	970 од. x 0,1 кВт x 3600 год. = 349,2 тис. кВт год	Натрієві лампи	970 од. x 0,07 кВт x 3600 год. = 244,44 тис. кВт год
Разом	945,9 кВт год / рік	Разом	602,44 кВт год / рік
Економія споживання	$945,9 \text{ тис. кВт год} - 602,44 \text{ тис. кВт год} = 343,46 \text{ тис. кВт год/ рік}$		

Після проведення заміни існуючих ртутних ламп (663 од.) та ламп розжарювання (970 од.) на енергоекономічні натрієві лампи, зменшиться споживання електроенергії з 945900 кВт год./рік до 602460 кВт год./рік, тобто економія електроенергії на рік становить 343 460 кВт год, в сумі 253,738 тис. грн..

## 6. Фінансування Програми.

Програма «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки передбачає реконструкцію та відновлення ліній зовнішнього освітлення вулиць, провулків, дворових територій житлових будинків, територій бюджетних організацій, об'єктів благоустрою міст Артемівська, Соледача, Часів Яра (додатки 1, 2, 3, 4, 5,6).

табл.4

### Поетапне виконання робіт

Найменування заходів	1 етап	2 етап	3 етап	Всього, тис.грн.
	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5
<b>м. Артемівськ</b> Проектні роботи "Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення дворових територій м. Артемівськ", тис.грн.	20,0	-	-	20,0
Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення вулиць, провулків, дворових територій, парків, скверів м. Артемівськ, тис.грн.	1000,0	440,0	515,0	1955,0
Проектні роботи «Модернізація дистанційного управління. Моніторинг вуличного освітлення м. Артемівськ», тис.грн.	-	50,0	-	50,0
Модернізація дистанційного управління. Моніторинг вуличного освітлення м. Артемівськ, тис.грн.	-	400,0	400,0	800,0
Капітальний ремонт шаф управління, тис.грн.	-	100,0	55,0	155,0
Придбання трьох резервних приладів диференційованого обліку електричної енергії	10,0	-	-	10,0
<i>Поповнення уставного фонду комунального підприємства «Артемівський комбінат комунальних підприємств»</i> 1. Придбання пересувної електролабораторії для виявлення пошкоджень ліній зовнішнього освітлення, тис.грн.	200,0	-	-	200,0

1	2	3	4	5
2. Придбання телескопічного підйомнику АПТ-18 М для обслуговування ЛЗО, тис. грн.	600,0	-	-	600,0
Роботи з проведення ілюмінації Новорічних ялинок, об'єктів соціально –культурного призначення, тис.грн.	110,0	110,0	130,0	350,0
Поточний ремонт та утримання ліній зовнішнього освітлення, тис.грн.	650,0	850,0	950,0	2450,0
Оплата за спожиту електроенергію лініями зовнішнього освітлення, тис.грн.	670,0	680,0	710,0	2060,0
<b>Всього м. Артемівськ, тис. грн.</b>	<b>3 260,0</b>	<b>2 630,0</b>	<b>2 760,0</b>	<b>8 650,0</b>
<b>м. Соледар</b> Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення, провулків, дворових територій, об'єктів благоустрою. Реконструкція системи обліку електроенергії, тис.грн.	524,6	726,6	715,3	1966,5
Поточний ремонт та утримання мереж зовнішнього освітлення , тис.грн.	98,0	100,0	100,0	298,0
<b>Всього м. Соледар, тис. грн.</b>	<b>622,6</b>	<b>826,6</b>	<b>815,3</b>	<b>2 264,5</b>
<b>м. Часів Яр</b> Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення вулиць, провулків, при будинкових територій. Реконструкція системи обліку електроенергії.	400,0	-	300,0	700,0
Придбання телескопічного підйомнику АП-18 для обслуговування ЛЗО, тис. грн..	-	600,0	-	600,0
Поточний ремонт та утримання ліній зовнішнього освітлення, тис. грн..	15,0	20,0	20,0	55,0
<b>Всього м. Часів Яр, тис.грн.</b>	<b>415,0</b>	<b>620,0</b>	<b>320,0</b>	<b>1 355,0</b>
<b>Разом Артемівська міська рада, тис.грн.</b>	<b>4 297,6</b>	<b>4 076,6</b>	<b>3 895,3</b>	<b>12 269,5</b>

У разі погодження наданих пропозицій та їх виконання вирішується ряд важливих питань:

- економія електроенергії;
- покращується світловий потік;
- збільшується довговічність ламп;
- поліпшується оперативне та ефективне керування вуличним освітленням;
- зменшуються обсяги видатків на утримання системи вуличного освітлення,
- покращується благоустрій міст Артемівська, Соледача, Часів Яра.

До фінансування Програми планується залучити кошти місцевого бюджету, кошти підприємств, частково – державні кошти, інші джерела, що не заборонені чинним законодавством.

Орієнтована вартість Програми - **12 269,5 тис. грн.** (додаток 7).

Орієнтований термін реалізації Програми – 3 роки.

## 7. Організація управління та контролю за ходом виконання Програми.

7.1 Організація виконання заходів Програми покладається на відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради, Управління муніципального розвитку Артемівської міської ради, якими планується залучення до їх виконання комунальних підприємств, підрядних та підвідомчих організацій.

7.2 Відділ розвитку міського господарства щорічно надає звіт Артемівській міській раді про хід виконання заходів Програми.

7.3 Контролює виконання Програми постійна комісія Артемівської міської ради з питань житлово – комунального господарства, екології, транспорту і зв'язку.

*Проект Програми «Світле місто» на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки розроблений робочою групою, склад якої затверджений розпорядженням міського голови від 20.12.2012 № 334 пр.*

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту  
Програми «Світле місто» на території  
Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров

Керуючий справами виконкому  
Артемівської міської ради

М.Є. Коліно

Додаток 1 до проекту Програми  
"Світле місто" на території  
Артемівської міської ради на 2013-  
2015 р.р., ухваленої рішенням  
виконкому Артемівської міської ради  
13.03.2013 № 62

Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення вулиць та провулків м. Артемівська, що  
планується виконати у 2013 році

№з/п	Найменування вулиці	Кількість світиль- ників, од.	Провод,м	Кабель, м	Опор, од.	Вартість, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	пров. 2 Алебастровий	6		-	-	7,8
2	пров. 1 Артема	2				1
3	пров. 5 Артема	3		160		4
4	тупик Лікарняний	3				1,5
5	пров. Ватутіна	13				16,9
6	пров. Виноградний	2				1
7	пров. 2 Вокзальний	6				7,8
8	пров. Дачний	4				2
9	вул. Декабристів	14		100		18,2
10	пров. Декабристів	5				6,5
11	пров. 1 Дружби	5				6,1
12	пров. 2 Дружби	4				5,2
13	вул. Зелена	8		200		10,4
14	пров. Індустріальний	7				9,1
15	пров. Калініна	15				22,5
16	пров. Кірова	2				2,5
17	пров. 2 Цегляний	2				2,5
18	пров. Кооперативний	6				7,8
19	вул. Колгоспна	4				5,2
20	вул. 3. Космодем'янської	3				3,5
21	вул. О. Кошевого	3				1,5
22	пров. Червоний	4				5,2
23	пров. Червонознаменний	5				2,5
24	пров. 2 Червоносільський	3				6,5
25	пров. 3 Червоносільський	3				3,5
26	пров. 1 Червонофлотський	7				3,5
27	пров. 2 Червонофлотський	4				5,2
28	вул. Крайня	11				5,5
29	пров. Кузнечний	6				3
30	вул. Крилова	9				4,5
31	вул. 1 - ша Лісна	7				9,1
32	вул. Льотчиків	12				15,6
33	вул. І. Левченко	6				7,8
34	пров. К. Лібкнехта	2				1
35	пров. 3 Ломоносова	2				5,6
36	тупик Ломоносова	2				2,6

1	2	3	4	5	6	7
37	вул. К. Маркса	6				8
38	пров. 2 Михайлівський	2				4
39	вул. Морська	9				15,7
40	вул. Народна	3				3,9
41	вул. Нижня	6				3
42	вул. Носокова	7				4,2
43	пров. 1 Жовтневий	12				13
44	пров. 2 Жовтневий	3				1,5
45	пров. Островського	7				10
46	тупик Островського	3		120		8
47	пров. 1 Партизанський	5				3,5
48	пров. 2 Партизанський	7				8,2
49	пров. Полярний	5				6,5
50	пров. 1 Пролетарський	5				5,5
51	вул. Профсоюзна	11				14,3
52	пров. Профсоюзний	3				3,9
53	пров. Перемоги	4				8,2
54	пров. 3 Пушкіна	5				3
55	пров. 4 Пушкіна	2		60		2,6
56	пров. 2 Річний	2				2
57	вул. Свердлова	6				6
58	вул. Серова	4				5,2
59	вул. Сосюри	3				3,9
60	пров. 1-й Совнаркома	3				1,5
61	пров. 2-й Совнаркома	3				1,5
62	пров. Тихий	2				2,6
63	вул. Толбухіна	5				6,5
64	пров. Вузький	6				7,8
65	пров. Філатова	2				2,6
66	пров. 1 Фрунзе	4				2
67	пров. 2 Фрунзе	6				7,8
68	пров. Харківський	4				5,2
69	вул. Чапліна	5				2,5
70	пров. Чапліна	2				1
71	пров. Черняхівського	3				3,9
72	пров. Ціолковського	6				7,8
73	вул. Ціолковського	10		650		15
74	вул. Центральна	6		-		3
75	пров. Центральний	2				2,6
76	вул. К. Цеткін	9				11,7
77	пров. 1 Шевченко	10				13
78	пров. 2 Шевченко	4				8,2
79	пров. 3 Шевченко	8				10,4
80	пров. Шкільний	4				5,2
81	пров. Південний	3				4,5
82	вул. Загородня	6				7,8
83	вул. Нестерова	2				2,4
84	пров. Цегляний	18		1100	3	78,2

1	2	3	4	5	6	7
85	вул. Леваневського	5		350		6,5
86	вул. 60 років утворення СРСР	17		450		15
87	вул. Петровського	10		700	6	58,3
88	вул. П. Лумумби	9				8,9
89	вул. Річна	17				10
90	вул. Чайковського	53			5	62,9
91	пров. Чайковського	8				4,8
92	вул. Тевосяна	5				7
93	пров. Першотравневий	8		500		10,4
94	вул. Сибірцева	40				28,5
95	вул. Весела	4				7,2
96	вул. Дзержинського	4				5
97	вул. Гоголя	3		190		3,9
98	вул. Шевченко	14		1100		28,2
99	вул. Куйбишева	8				4,8
100	пров. 2 Ломоносова	6				3,6
	<b>Всього</b>	<b>664</b>	<b>9810</b>	<b>5680</b>	<b>14</b>	<b>847,9</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту Програми  
"Світле місто" на території Артемівської міської ради  
на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров



Додаток 2 до проекту Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 р.р., ухваленій рішенням виконкому Артемівської міської ради  
13.03.2013 № 62

Перелік капітальних ремонтів ліній зовнішнього освітлення дворових територій  
м. Артемівська, що плануються виконати в 2013 році

№ з/п	Найменування об'єкта	Світильник, шт	Кабель, м	Установка опор, од.	Заміна опор, од.	Приблизна вартість затрат, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	вул. Комсомольська, 22	1	65	2	-	6,9
2	вул. Горбатова, 2, Космонавтов, 3	3	-	-	-	3,1
3	вул. Горбатова, 23	2	100	3	-	9,8
4	вул. Горбатова, 25	2	120	-	-	2,3
5	вул. Горбатова, 36	2	-	-	-	2,1
6	вул. Горбатова, 39	3	130	-	-	3,2
7	вул. Горбатова, 47	2	60	-	-	2,3
8	вул. Горбатова, 49	1	40	-	-	1,2
9	вул. Горбатова, 53	1	60	-	-	1,2
10	вул. Петровського, 80	3	100	3	-	9,8
11	вул. Артема, 31	1	60	-	-	1,2
12	вул. Артема, 29	1	40	-	-	1,2
13	вул. Радянська, 36	0	70	-	-	1,0
14	вул. Цюлковського, 8	2	90	-	-	2,5
15	вул. Корсунського, 88-90	3	100	2	-	7,6
16	вул. Чайковського, 87-91	4	0	-	-	3,5
17	вул. Горького, 39, 41	2	120	-	-	2,7
18	вул. Горького, 47 49	0	80	-	-	1,0
19	пров. Ватутіна, 17	2	35	-	-	2,1
20	пров. Ватутіна, 27	2	80	-	-	2,5
21	вул. Перемоги, 1, 2	5	165	-	-	7,8
22	вул. Перемоги, 23	1	45	-	-	1,2
23	вул. Оборони, 38	3	120	-	-	3,6
24	вул. Оборони, 40	3	60	-	-	3,4
25	вул. Оборони, 41	2	120	-	-	2,7
26	вул. Ювілейна, 36	0	0	1	-	1,5
27	Дорожка вздовж ЗОШ № 12	4	0	5	-	12,0
28	вул. Тухачевського, 67, 69, 71	4	200	-	-	4,5
29	вул. Леваневського, 30,28	6	220	-	-	31,6
30	Доріжка від вул. Корсунського до вул. Чайковського	6	0	-	-	3,0
31	вул. Горбатова, 67-89	17	0	-	-	8,5
32	вул. Радянська, 38	2	0	-	-	1,1
33	вул. Артема, 28	3	50	-	-	3,0
34	вул. Артема, 16, 16а	1	30	-	-	1,0
	<b>Всього</b>	<b>94</b>	<b>2360</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>152,1</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту  
Програми "Світле місто" на території  
Артемівської міської ради на 2013-2015

С.В. Гончаров

Додаток 3 до проекту Програми  
"Світле місто" на території  
Артемівської міської ради на  
2013-2015 р.р., ухваленій рішенням  
виконкому Артемівської міської  
ради  
13.03.2013 № 62

Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення на територіях  
парків, скверів м. Артемівськ (в рамках проектів капітальних  
ремонтів та реконструкції парків, скверів).

№ з/п	Найменування парку, скверу	Кількість світиль- ників, од	Приблизна вартість, тис.грн.
1	Сквер ім. Чапліна по вул. Горького	12	36
2	Сквер біля самольоту вул. Чайковського - вул. Корсунського	20	60
3	Бульвар Металургів	160	320
4	Сквер в межах вулиць Артема, Радянська, Привокзальна (навпроти заводу "Вістек")	20	64
	<b>Разом</b>	<b>212</b>	<b>480</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки  
проекту Програми "Світле місто" на  
території Артемівської міської ради  
на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров

Додаток 4 до проекту Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 р.р., ухваленої рішенням виконкому Артемівської міської ради  
13.03.2013 № 62

Перелік вулиць, бюджетних установ, об'єктів благоустрою та прибудинкової території м. Соледача, на яких передбачено реконструкцію та відновлення ліній зовнішнього освітлення в ході реалізації Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

№ з/п	Найменування об'єкту	Опори, од.	Шкаф обліку + лічильник	Світильники ЖКУ-150, од.	Лампи натрієві, од.	Кабель, км	Термін виконання	Приблизна вартість, тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	м-н Білокаменка вул. Театральна	10	-	11	11	0,91	2013	90,44
2	вул. Шкільна, вул. Горького, вул. Комінтерна, вул. Шевченко	4	-	22	22	1,8	2014	101,6
3	вул. Артема, вул. Тичини, вул. Алебастрова	-	1+1	21	21	1,74	2015	82,2
4	вул. Металургів, ТП-41	-	-	3	3	0,24	2014	11,48
5	вул. Вокзальна, вул. Привокзальна, вул. Карпинського (внутрішня)	2	-	19	19	1,56	2013	81,15
6	вул. Пушкіна (від маг. "Оазіс")	5	-	9	9	0,72	2015	60
7	вул. Сverdлова	4	-	7	7	0,6	2015	45
8	вул. Лісна ("Ялинка")	3	1+1	12	12	0,96	2015	62,44
9	вул. Носова (стара)	9	-	7	7	0,54	2014	68,96
10	вул. Мира (стара)	9	-	7	7	0,54	2014	68,96
11	ст. Сіль вул. Фурманова, вул. Енгельса, вул. Мічуріна, вул. Крупської	-	1+1	9	9	0,72	2014	53,88
12	вул. Франко, вул. Держинського, вул. Котовського, вул. Фрунзе, ВЧД, вул. Чайковського, вул. Молодогвардійців, вул. Стадіона	2	-	27	27	2,16	2013	108,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	вул. Комсомольська, пров. Комсомольський. вул. Червоногвардійська, пров. Червонофлотський, вул. Петровського, вул. Тельмана	2	1+1	52	52	4,01	2013	138,8
14	Від міського парку до території Ліцея	4	-	3	3	0,24	2013	32
15	Від "Спелеосанаторія" до вул. Карпинського, 11	2	-	4	4	0,36	2013	26
16	Від маг. "Добрий кошик" до вул. Носова, 9	10	-	9	9	0,6	2014	79,7
17	вул. Жовтнева від ЗБІСс до старої лікарні	10	-	28	28	0,98	2014	117,32
18	Прибудинкова територія вул. Володарського, 1	4	-	4	4	0,16	2014	30
19	Прибудинкова територія вул. Ломоносова, 1,3,5,7	2	-	4	4	0,3	2015	25
20	Бюджетні організації	10	3+3	61	61	1,433	2013-2015	188,17
21	Об'єкти благоустрою	27	-	55	55	1,59	2013-2015	248,26
22	Освітлення зупинок	8	-	17	17	0,33	2014	83,84
23	Освітлення контейнерних майданчиків	20	-	30	30	0,79	2013-2015	163,1
	<b>Всього</b>	<b>147</b>	<b>7+7</b>	<b>421</b>	<b>421</b>	<b>23,28</b>		<b>1966,5</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту  
Програми "Світле місто" на території  
Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров

Додаток 5 до проекту Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 р.р., ухваленої рішенням виконкому Артемівської міської ради 13.03.2013 № 62

Перелік вулиць м. Часів Яра, на яких передбачена реконструкція, відновлення ліній зовнішнього освітлення в ході реалізації Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

№з/п	Найменування об'єкту	Кількість опор	Світильники, од.	Лампи натрієві, од.	Кабель, км	Строк виконання робіт	Приблизна вартість робіт, тис.грн
1	вл. Шкільна	2	2	2	0,1	2013	8
2	вул. Менжинського	3	4	4	0,2	2013	12
3	вул. Артема	-	15	15	1	2013	60
4	вул. Ціолковського	-	4	4	0,7	2013	20
5	Територія парку	8	16	16	1	2013	200
6	Територія скверу	5	14	14	1,1	2013	100
7	вул. Чехова	4	8	8	0,5	2015	62
8	вул. Вокзальна	1	6	6	0,4	2015	40
9	вул. Калініна	2	18	18	1	2015	80
10	вул. Транспортна	1	8	8	0,5	2015	18
11	Прибудинкова територія	-	30	30	2,4	2015	100
	<b>Всього</b>	<b>26</b>	<b>125</b>	<b>125</b>	<b>8,9</b>		<b>700</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки  
проекту Програми "Світле місто" на  
території Артемівської міської ради  
на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров

Додаток 6 до проекту Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015р.р., ухваленій рішенням виконкому Артемівської міської ради 13.03.2013 № 62

Перелік вулиць, провулків, на яких передбачені роботи з заміни опор, які планує виконати невідокремлений підрозділ "Артемівський міський РЕМ" відокремленого підрозділу "Центральні електричні мережі" ПАТ "ДТЕК ДОНЕЦЬКОБЛЕНЕРГО" в ході реалізації Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

№з /п	Найменування вулиці, провулка	Заміна опор, од.	Термін вико-нання, (місяць , рік)
1	ВЛ -0,4 кВ ТП-113 м. Артемівськ (вул. Тухачевського, пров. 1,2 Ушакова, вул. Ушакова, вул. Шаляпіна)	50	липень 2013
2	ВЛ -0,4 кВ ТП-137 м. Артемівськ (вул. Тухачевського, вул. Дружби, пров. Дружби, пров. Харківський)	61	серпень, вересень 2013
3	ВЛ -0,4 кВ ТП-168 м. Артемівськ (вул. Тухачевського, пров.1,2,3 Танкистів)	40	жовтень 2013
4	ВЛ -0,4 кВ ТП-8 м. Артемівськ (вул. Артема, 117-145, 114-146, вул. Жовтнева 21-49, 28-60, пров. 1 Жовтневий 1-15, 4-14, вул. Радянська 103-165, 90-158	13	червень 2013
5	ВЛ-0,4 кВ ТП-20 м. Соледар (вул. Комсомольська, пров. Червонофлотський)	25	квітень 2013
6	ВЛ-0,4 кВ ТП-7 м. Соледар (вул Целинників)	9	квітень 2013
7	Вл-0,4 кВ ТП-15 м. Часів Яр (вул. Серова, вул.Орджонікідзе, вул. Осипенко, вул. Тельмана, вул. Кривоноса, вул. Харківська)	80	травень, червень 2013
8	ВЛ 0,4 кВ ТП-12 м. Часів Яр (вул. Жемчужна)	25	вересень 2013
	<b>Всього</b>	<b>303</b>	

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту Програми  
"Світле місто" на території Артемівської міської ради на  
2013-2015 роки

С.В. Гончаров

**Заходи з реалізації Програми "Світле місто" на території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки**

№з/п	Перелік заходів	замовник	Строки виконання		Затрати на реалізацію, тис.грн				
			Початок	Закінчення	Всього	В тому числі за рахунок			
						державний бюджет	міський бюджет	Кошти підприємств	Інші кошти, що не заборонені чинним законодавством
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>м. Артемівськ</b>									
1	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення м. Артемівськ на 100 вулицях та провулках (заміна, установка світильників - 664 од.)	відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради	2013	2013	847,90	-	847,90	-	-
2	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення дворових територій м.Артемівськ (заміна, установка світильників - 94 од.)	відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради	2013	2013	152,10	-	152,10	-	-
3	Проектні роботи "Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення дворових територій м. Артемівськ"	відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради	2013	2013	20,00	-	20,00	-	-
4	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення дворових територій м.Артемівськ	відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради	2014	2015	475,00	-	450,00	-	25,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Капітальний ремонт шаф управління ліній зовнішнього освітлення м. Артемівськ	комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"	2014	2015	155,00	-	155,00	-	-
6	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення на територіях парків, скверів м. Артемівськ (в рамках проектів капітальних ремонтів та реконструкції парків, скверів).	відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради	2014	2015	480,00	-	480,00	-	-
7	Проектні роботи "Модернізація дистанційного управління зовнішнім освітленням м. Артемівська. Моніторинг вуличного освітлення"	комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"	2014	2014	50,00	-	50,00	-	-
8	Модернізація дистанційного управління зовнішнім освітленням м. Артемівська. Моніторинг вуличного освітлення завдяки системи телемеханічного контролю та комплексного управління з GSM зв'язком	комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"	2015	2015	800,00	-	800,00	-	-
9	Придбання трьох резервних приладів диференційованого обліку електричної енергії	комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"	2013	2013	10,00	-	10,00	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	<p>Поповнення уставного фонду.</p> <p>Придбання пересувної електролабораторії для виявлення пошкоджень ліній зовнішнього освітлення, діагностування пошкоджень світильників зовнішнього освітлення, шаф управління.</p>	<p>Управління муніципального розвитку Артемівської міської ради, комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"</p>	2013	2013	200,00	-	200,00	-	-
	<p>Придбання телескопічного підйомнику АПТ-18 М для обслуговування ліній зовнішнього освітлення.</p>		2013	2013	600,00	-	600,00	-	-
11	<p>Роботи з проведення ілюмінації Новорічних ялинок, об'єктів соціально- культурного призначення</p>	<p>комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств", інші підприємства</p>	2013	2015	350,00	-	300,00	-	50,00
12	<p>Поточний ремонт та утримання ліній зовнішнього освітлення м. Артемівська</p>	<p>комунальне підприємство "Артемівський комбінат комунальних підприємств"</p>	2013	2015	2450,00	-	2450,00	-	-
13	<p>Оплата за спожиту електроенергію лініями зовнішнього освітлення м. Артемівська</p>	<p>відділ розвитку міського господарства Артемівської міської ради</p>	2013	2015	2060,00	-	2060,00	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Заміна дерев'яних опор ліній електропередач, що знаходяться у спільній підвісці з лініями зовнішнього освітлення м. Артемівська (303 опори)	невідокремлений підрозділ "Артемівський міський РЕМ" відокремленого підрозділу "Центральні електричні мережі" ПАТ "ДТЕК ДОНЕЦЬК-ОБЛЕНЕРГО"	2013	2013	-	-	-	кошти підприємства	0,00
	<b>Разом по місту Артемівську</b>				<b>8650,00</b>	<b>-</b>	<b>8575,00</b>	<b>-</b>	<b>75,00</b>
<b>м. Соледар</b>									
1	Реконструкція ліній зовнішнього освітлення	Відділ комунального господарства Соледарської міської ради	2013	2015	1000,00	800,00	180,00	20,00	-
2	Заміна низькоефективних джерел світла на лініях зовнішнього освітлення міста, дворового освітлення, на територіях бюджетних установ	Відділ комунального господарства Соледарської міської ради	2013	2015	900,00	600,00	250,00	50,00	-
3	Реконструкція системи обліку електроенергії - установка шаф обліку та багатотарифних лічильників	Відділ комунального господарства Соледарської міської ради	2013	2015	66,50	-	66,50	-	-
4	Поточний ремонт та утримання ліній зовнішнього освітлення м. Соледар	Відділ комунального господарства Соледарської міської ради	2013	2015	298,00	-	298,00	-	-
	<b>Разом по місту Соледару</b>				<b>2264,50</b>	<b>1400,00</b>	<b>794,50</b>	<b>70,00</b>	<b>-</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>м. Часів Яр</b>									
1	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення вулиць: Шкільна, Менжинського, Артема, Ціолковського.	виконком Часовоярської міської ради	2013	2013	100,00	99,00	1,00	-	-
2	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення на території парку, скверу	виконком Часовоярської міської ради	2013	2013	300,00	297,00	3,00	-	-
3	Придбання телескопічного підйомнику АП-18 для обслуговування ліній зовнішнього освітлення	виконком Часовоярської міської ради	2014	2014	600,00	600,00	-	-	-
4	Капітальний ремонт ліній зовнішнього освітлення вулиць: Чехова, Вокзальна, Калініна, Транспортна	виконком Часовоярської міської ради	2015	2015	200,00	200,00	-	-	-
5	Освітлення прибудинкової території	виконком Часовоярської міської ради	2015	2015	100,00	100,00	-	-	-
6	Поточний ремонт та утримання ліній зовнішнього освітлення м. Часів Яра	виконком Часовоярської міської ради	2013	2015	55,00	-	55,00		
	<b>Разом по місту Часів Яр</b>				<b>1355,00</b>	<b>1296,00</b>	<b>59,00</b>	-	-
	<b>Всього по Артемівській міській раді</b>				<b>12269,50</b>	<b>2696,00</b>	<b>9428,50</b>	<b>70,00</b>	<b>75,00</b>

Заступник міського голови,  
голова робочої групи з розробки проекту Програми "Світле місто" на  
території Артемівської міської ради на 2013-2015 роки

С.В. Гончаров

