



**ГРЕБІНКІВСЬКА МІСЬКА РАДА  
ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**29 сесія VI скликання**

**Р І Ш Е Н Н Я**

27 травня 2015 року

Про затвердження Поточних  
індивідуальних технологічних  
нормативів використання питної  
води Відокремленим підрозділом  
“Гребінківське будівельно-монтажне  
експлуатаційне управління” державного  
підприємства “Південна залізниця”

На виконання наказу Мінрегіонбуду України від 25.06. 2014 р. № 180 “ Про затвердження Порядку розроблення та затвердження технологічних нормативів використання питної води підприємствами, які надають послуги з централізованого водопостачання та/або водовідведення” Гребінківська міська рада

**ВИРІШИЛА:**

1. Затвердити Поточні індивідуальні технологічні нормативи використання питної води Відокремленим підрозділом “Гребінківське будівельно-монтажне експлуатаційне управління” державного підприємства “Південна залізниця” терміном на 5 (п’ять) років, що додаються.
2. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника міського голови Зінченка В.М..

Міський голова

Ф. Г. Мілевський

додаток  
до рішення 29 сесії VI скликання  
Гребінківської міської ради  
від 27.05. 2015 р.

### Зведена таблиця наявних втрат і не облікованих втрат води

№ з/п	Складові Поточного індивідуального технологічного нормативу використання питної води	Розрахункове значення наявних втрат і не облікованих втрат води, м <sup>3</sup> /тис. м <sup>3</sup>
1	2	3
<b>I.</b>	<b>Витоки води всього, у т.ч:</b>	<b>200,561</b>
<b>1.</b>	<b>Витоки води при підйомі та очищенні (W<sub>11</sub>)</b>	<b>0,174</b>
<b>2.</b>	<b>Витоки води з трубопроводів при аваріях (W<sub>12</sub>), у т.ч.:</b>	<b>0,639</b>
2.1.	Втрати води на витікання води при аваріях (W <sub>121</sub> )	0,37
2.2.	Втрати води на промивку і дезінфекцію мереж (W <sub>122</sub> )	0,274
<b>3.</b>	<b>Сховані витоки води з трубопроводів пов'язані з протіканнями через стики і стіни (W<sub>13</sub>), у т.ч.:</b>	<b>63,551</b>
3.1.	Сховані витоки, пов'язані з протіканнями (W <sub>131</sub> )	63,551
3.2.	Кількість води, що протікає через невиявлені свищі (W <sub>132</sub> )	X
<b>4.</b>	<b>Витоки з ємнісних споруд (W<sub>14</sub>)</b>	<b>X</b>
<b>5.</b>	<b>Витоки води через нещільності арматури (W<sub>15</sub>), у т.ч:</b>	<b>130,844</b>
5.1.	Витоки води внаслідок протікань через ущільнення при несправностях арматури (W <sub>151</sub> )	124,035
5.2.	Витрат внаслідок просочування води через закриту арматуру (W <sub>152</sub> )	6,809
<b>6.</b>	<b>Витоки води на водорозбірних колонках (W<sub>16</sub>)</b>	<b>5,353</b>
<b>II.</b>	<b>Не обліковані втрати води, у т.ч.:</b>	<b>222,021</b>
<b>1.</b>	<b>Втрати води, які не обліковані засобами вимірювальної техніки (W<sub>21</sub>), у т.ч.</b>	<b>187,534</b>
1.1.	Втрати води, за рахунок розбору води нижче порогу чутливості засобів вимірювальної техніки (W <sub>211</sub> )	187,442

1.2.	Втрати води за рахунок похибок засобів вимірювальної техніки (W <sub>212</sub> )	0,004
1.3.	Втрати води за рахунок несправності засобів вимірювальної техніки (W <sub>213</sub> )	0,088
2.	<b>Втрати, пов'язані з невідповідністю норм водоспоживання фактичній кількості спожитої води (W<sub>22</sub>)</b>	<b>19,329</b>
3.	<b>Втрати, пов'язані з несанкціонованим розбором води з водопровідної мережі (W<sub>23</sub>)</b>	<b>12,0</b>
4.	<b>Технологічні втрати води на протипожежні цілі (W<sub>24</sub>)</b>	<b>3,158</b>
4.1.	Втрати на пожежогасіння (W <sub>241</sub> )	3,158
4.2.	Витрат на перевірку пожежних гідрантів (W <sub>242</sub> )	0,0002
<b>Всього втрат і не облікованих втрат</b>		<b>422,582</b>
X - графа не заповнюється через відсутність таких даних		

#### Розрахунок досягнення перспективного ІТНВПВ

Складова	Розрахункова формула	Значення величин	Розрахункове значення м <sup>3</sup> /тис.м <sup>3</sup>
Розрахунок досягнення перспективного ІТНВПВ			

де:  $T_{пер}$  - проміжок часу в роках до досягнення перспективних галузевих ІТНВПВ (до 2030 року);

$T_{поп}$  ~ тривалість періоду, на який були затверджені попередні значення поточних ІТНВПВ;

$W_{пер}$ ,  $W_{поп}$  - відповідно перспективні галузеві та попередньо затверджені поточні ІТНВПВ.

Перспективні нормативи будуть розраховуватись при повторному розрахунку ІТНВПВ (орієнтовно 2020 рік), оскільки ІТНВПВ для підприємства розробляються вперше, отже неможливо порівняти дані.

**Затверджене значення втрат і не облікованих втрат**

**280,0**

**Зведена таблиця індивідуальних технологічних витрат питної води у водопровідному господарстві**

№ з/п	Складові Поточного ІТНВПВ	Розрахункове значення наявних витрат і не облікованих витрат води, м <sup>3</sup> /тис. м <sup>3</sup>
1	2	3
<b>III.</b>	Технологічні витрат питної води (W <sub>B</sub> ), у т.ч:	<b>12,932</b>
<b>3.</b>	Технологічні витрати на виробництво питної води (W <sub>1</sub> )	<b>0,149</b>
<b>3.1.</b>	<b>Витрати води на виробництво питної води при водозаборі з поверхневих джерел (W<sub>1</sub>)</b>	<b>X</b>
<b>3.2.</b>	<b>Витрати води на виробництво питної води при водозаборі з підземних джерел (W<sub>1</sub>)</b>	<b>0,149</b>
3.2.1	Витрати води на промивку свердловин і підтримання в них необхідного рівня (W <sub>11</sub> )	X
3.2.2	Витрати води на промивку фільтрів знезалізнення (при наявності станції знезалізнення) (W <sub>12</sub> )	X
3.2.3	Витрати води на обслуговування іншого обладнання (при наявності спеціальних методів очищення - пом'якшення, зворотного осмосу для очищення води) (W <sub>13</sub> )	X
3.2.4	Витрати води на роботу хіміко-бактеріологічної лабораторії (W <sub>14</sub> )	0,149
3.2.5	Витрати води при використанні спеціальних методів очищення води (W <sub>15</sub> )	X
<b>4.</b>	<b>Технологічні витрати на транспортування і постачання питної води (W<sub>2</sub>)</b>	<b>11,537</b>
-	Витрати води на планову дезінфекцію і промивку мереж (W <sub>21</sub> )	8,946
-	Технологічні витрати на власні потреби насосних станцій (W <sub>22</sub> )	X
-	Технологічні витрати на обмивання і дезінфекцію резервуарів чистої води (W <sub>23</sub> )	2,591
<b>5.</b>	<b>Технологічні витрати води на допоміжних об'єктах (W<sub>3</sub>)</b>	<b>0,508</b>
<b>6.</b>	<b>Витрати води на господарсько-питні потреби працівників (W<sub>4</sub>)</b>	<b>0,738</b>
<b>7.</b>	<b>Витрати води на утримання ЗСО (W<sub>5</sub>)</b>	<b>X</b>

X - графа не заповнюється через відсутність таких даних

**Зведена таблиця індивідуальних технологічних витрат питної води у  
каналізаційному господарстві**

№ з/п	Складові Поточного індивідуального технологічного нормативу використання питної води	Розрахункове значення наявних витрат і необлікованих витрат води, м <sup>3</sup> /тис.м <sup>3</sup>
1	2	3
1.	<b>Витрати води у системах централізованого водовідведення (W<sub>К</sub>), у т.ч:</b>	<b>5,971</b>
1.1.	Технологічні витрати питної води на відведення (збір та транспортування) стічних вод (W <sub>К1</sub> )	X
1.2.	Технологічні витрати води на очищення стічних вод і обробку осадів (W <sub>К2</sub> )	4,095
1.3.	Витрати води на питні та господарсько - побутові потреби працівників підприємства, задіяних у всіх процесах, пов'язаних з наданням послуг з централізованого водовідведення (W <sub>К3</sub> )	1,876
1.4.	Витрати води на утримання території очисних споруд водовідведення у належному санітарному стані,(W <sub>К4</sub> )	X
X - графа не заповнюється через відсутність таких даних		