

УЖГОРОДСЬКА МІСЬКА РАДА
ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ
Р І Ш Е Н Н Я

від 16.08.11 №294

м. Ужгород

Про погодження Плану
організаційно-технічних заходів
КП “Водоканал м. Ужгород”

Враховуючи звернення КП “Водоканал м. Ужгород” від 18.07.2011 р. №749, з метою забезпечення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів КП “Водоканал м. Ужгород”, керуючись ст.30 Закону України „Про місцеве самоврядування в Україні”, виконком міської ради **ВИРІШИВ:**

1. Погодити План організаційно-технічних заходів КП “Водоканал м. Ужгород”, спрямованих на підвищення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів на 2011 – 2015 рр. згідно з додатком.

2. Контроль за виконанням рішення покласти на заступника міського голови Семалю В.Ю.

Міський голова

В.В. Погорелов

План
організаційно-технічних заходів, спрямованих на підвищення ефективності ПЕР на 2011-2015 роки
(Програма енергозбереження і модернізації фізично та морально застарілого обладнання
КП “Водоканал м. Ужгорода” на 2011-2015 роки)

Таблиця

№ п/п	Найменування об’єктів і споруд	Існуюче насосне обладнання		Аналогічне сучасне імпордне насосне обладнання			Економія електроенергії, тис. кВт.год./рік	Економічний ефект, тис. грн./рік (тариф 0,83 грн. за 1 кВт)	Термін окупності років
		тип обладнання	потужність електродвигуна, кВт	тип обладнання	потужність електродвигуна, кВт	вартість, тис. грн.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всього по підприємству:						6793,6	5025,35	4177,82	1,6
I. Водозабір “Минай”:						1360,0	981,12	815,62	1,7
1.	Заміна погрузних насосів свердловин в комплексі з приладами управління і регулювання.	ЕЦВ 10-20-60 – 11 шт.;	32,0	EMU: К 86-4 FR 6-30 ECD – 11 шт.;	30,0	550,00	192,72	160,22	3,4
		ЕЦВ 12-160-65 – 5 шт.	45,0	К 87-5 FR 6-37 ECD – 5 шт.	37,0	300,00	350,40	291,3	1,0
2.	Реконструкція насосної станції II-го підйому .	“DESMI” – 900-54 – 3 шт.	250,0	WILO ASP 250Д-315/4 – 2шт.(Ізмонтований,діючий)	315,0	510,00	438,00	364,1	1,4
II. Станції підкачування води по місту:						1297,2	320,93	266,7	4,9
1.	ПНС вул. Минайська “Юність”.	Д 320/50	75,0	WILO COR-4 MVI 7003/ CR-EB	58,3	222,0	54,9	45,6	4,9

2.	ПНС по вул. Лавріщева.	К 100-65-200 а	18,5	WILO COR-2 MVI 5202/ CR-EB	14,4	129,3	16,5	13,7	9,5
3.	ПНС по вул. Легоцького.	Д 320/50	75,0	WILO CO COR-4 MVI 7003/ CR-EB	58,3	222,0	54,9	45,6	4,9
4.	ПНС “Кальварія”.	“DESMI” NSL 125-265	90,0	WILO COR-4 MVI 5206	55,6	265,2	113,0	93,9	2,8
5.	ПНС по пр. Свободи (16-ти поверховий будинок)	К 80-50-200	15,0	WILO COR-3 MVI 1606/6/EB	11,1	63,0	12,8	10,7	5,9
6.	ПНС “Електрон”.	К 65-50-160	5,5	WILO COR-3 MVI 1608-6/EB	4,0	42,0	4,9	4,1	10,2
7.	ПНС вул. Грушевського.	К 100-65-200 а	18,5	WILO COR-3 MVI 3203	14,9	79,5	11,8	9,8	8,1
8.	ПНС вул. Корольова.	К 100-65-200	22,0	SAER IR 50-200A	14,9	249,6	44,1	36,6	6,8
9.	ПНС вул. Горяни.	К 45/55	7,5	WILO CO-3 MVI 1603 ER	5,5	24,6	8,03	6,7	3,7
III. Комплекс НФС:						2449,4	2581,6	2146,3	1,2
1.	Заміна насосного обладнання НС I-го підйому з регулюючими пристроями.	<u>НФС-II</u> 200 Д 60 – 1 шт.;	75,0	WILO: SCP 200/320 HA-37/4-T4- CO/EO 2 шт.	37,0	273,043	534,4	444,2	0,6
		К 290/30 – 1 шт.;	30,0						
		ФГ 216/24 – 1 шт.;	30,0						
		<u>НФС-III</u> К 290/18 А – 3 шт.	18,5	SCP 200/320 HA-45/4-T4- CO/EO	35,5	348,023	175,2	145,7	2,4
2.	Заміна насосного обладнання НС II-го підйому з частотними регуляторами.	<u>НФС-I</u> Д 200-60 – 2 шт.;	250,0	SCP 200/560 HA-200/4-T4- CO/EO	200,0	848,9	876,0	728,3	1,2

				2 шт.					
3.	Реконструкція швидких фільтрів НФС-3 (заміна дренажів на фільтри ЕФТ/В-140 в комплексі з фільтруючим матеріалом (цеолітом)).	Дренажі високого опору.	75,0	Трубо-фільтри ЕТФ/В-140	61,3	192,0	120,0	99,8	2,0
IV. КНС:						1687,0	1141,7	949,2	1,8
1.	Заміна технологічного обладнання КНС-1.	СМ 250-200 – 2 шт.	132 132	АТЛ 200-400 АТЛ 150-315	75,0 75,0	520,0	499,3	415,1	1,3
2.	Заміна технологічного обладнання КНС-2 із збільшенням потужності до 600 м ³ /год.	СМ 150-125 – 3 шт.	55,0	ФА 10.94 Е – 3 шт.	15,0	587,0	350,4	291,3	2,0
3.	Заміна технологічного обладнання КНС-3.	СД 450/22,5 – 2 шт.	75,0	ДФ 500-20 – 2 шт.	55,0	460,0	175,2	145,7	3,2
4.	Заміна технологічного обладнання КНС-5	СМ 150-125	55,0	ФА 10.94 Е	15,0	120,0	116,8	97,1	1,2

Головний інженер

КП “Водоканал м. Ужгорода”

М.Г. Брежнев

Керуючий справами виконкому

Д.С. Геворкян