

**Інвестиційна програма модернізації, реконструкції обладнання,
будівель та споруд, заміни на нове обладнання ТОВ фірми "ТехНова" КЕП "ЧН ТЕЦ" на 2015 р.**

№ п/п	Найменування робіт	план на 2015 р.						план на I квартал						план на II квартал						план на III квартал						план на IV квартал					
		електроенергія			теплоенергія			електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія	
		Прибуток	Амортизація	Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	Прибуток	Амортизація	Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація	Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	
1	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. №1 з модернізацією основних пальників (8 од.) з заміною насадок, відновленням обмурівки та ізоляції.	0.0	195.0	0.0	145.5	340.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	Реконструкція тяго-дутьових установок ст. №1 з модернізацією димососів 1А, 1Б, наплавкою робочих лопаток, бронюванням корпусів, балансуваням.	0.0	300.0	0.0	127.5	427.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст. №1 з заміною швидкозмонтувальних механізмів та модернізацією пилососів, пилосистем пилосистем від млинових вентиляторів до скридних пальників.	0.0	1 230.0	0.0	952.7	2 182.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. №2 з заміною екранних труб фронтного і бокових екранів від відм. 16 Ом до верхніх колекторів та відновленням ізоляції, виготовленням і заміною пароперегрівача 2-ї ступені, заміною пилососів та модернізацією пальників	0.0	1 000.0	0.0	3 066.0	4 066.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст. №2 з заміною швидкозмонтувальних механізмів, заміною хвицьової і торцевої броне, перезаливка вихідного підшипника, заміною циліндрів і теплової ізоляції, перезаливкою фундаменту ходової частини млинового вентилятора МВ-2Б.	0.0	2 064.5	0.0	1 500.0	3 564.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. №3 з модернізацією основних пальників (8 од.) з заміною насадок, що охолоджуються водою, пальників №4, 5, 8 та технічне діагностування котла з виїманням і встановленням сепарації барабану заміна головного робочого запобіжного клапану ПТК (392-17580-0) та ІЗК кресл. № 586-20-ЭМ-02.	0.0	700.0	0.0	1 013.0	1 713.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	Реконструкція тяго-дутьових установок ст. №3 з модернізацією димососів 3А, Б з заміною "карманів", шиберів, бронюванням корпусів, нарощенням робочих коліс (лопаток) та заміна газоходів від циліндрів скрубери до димососів (120м2).	0.0	530.0	0.0	381.7	911.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст. №3 з заміною швидкозмонтувальних механізмів, заміною фундаменту МВ-3Б.	0.0	880.0	0.0	985.3	1 865.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. №4 з модернізацією основних пальників (8 од.) з заміною насадок, заміною редуктора шлакового транспортеру та технічне діагностування котла з виїманням і встановленням сепарації барабану, відновленням ізоляції.	0.0	1 102.0	0.0	485.0	1 587.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

директор
ТОВ фірми "ТехНова"
О. С. Корчинський
201_р.



№ П/П	Найменування робіт	план на 2015 р.				план на I квартал				план на II квартал				план на III квартал				план на IV квартал			
		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія		електроенергія		теплоенергія	
		Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація	Пробук	Амортизація
Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	
29	Реконструкція генератора ТФФ-120-2 ст.№3 з модернізацією токопроводів.	0.0	2 120.7	0.0	0.0	2 120.7	0.0	0.0	0.0	530.0	1 590.7	0.0	0.0	530.0	1 590.7	0.0	0.0	530.0	1 590.7	0.0	0.0
30	Заміна електродвигунів млинових вентиляторів (А-111-4, А-112-4, 250 кВт, 3000 В) 2 од.	0.0	855.0	0.0	0.0	855.0	0.0	0.0	0.0	0.0	855.0	0.0	0.0	0.0	855.0	0.0	0.0	0.0	855.0	0.0	0.0
31	Розробка проекту і заміна автоматичного регулятора збудження ТТ-3	0.0	2 500.0	0.0	0.0	2 500.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2 500.0	0.0	0.0	0.0	2 500.0	0.0	0.0	0.0	2 500.0	0.0	0.0
32	Заміна компресору ВК-5 ВРП-110кВ (ВШ 3/40 М на ЗВШ 1.6-3/46 МЗ).	0.0	405.0	0.0	0.0	405.0	0.0	0.0	0.0	0.0	405.0	0.0	0.0	0.0	405.0	0.0	0.0	0.0	405.0	0.0	405.0
33	Заміна живильних кабелів двигунів циркуляційних насосів бризкального басейну ЦНБ-1,2,3 (1170м).	0.0	1 160.0	0.0	0.0	1 160.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 160.0	0.0	0.0	0.0	1 160.0	0.0	0.0	0.0	1 160.0	0.0	0.0
34	Заміна кабелів живлення Двигунів Димососів 4А, 4Б котла № 4.	0.0	100.1	0.0	96.0	196.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100.1	96.0	0.0	0.0	100.1	96.0	0.0	0.0	100.1	96.0	0.0
35	Заміна масляних викивачів КРУ-3.15 типу ВМГ-133 на вакуумні (ДВ-1А), КН-2А (КНБ-2А) - 4 од.	0.0	140.0	0.0	100.0	240.0	0.0	0.0	0.0	100.0	140.0	0.0	0.0	100.0	140.0	0.0	0.0	100.0	140.0	0.0	0.0
36	Заміна масляних викивачів ГРУ-10.5 кВ типу ВМГ-133 на вакуумні (ВР-1-10) - 2од.	0.0	270.0	0.0	0.0	270.0	0.0	0.0	0.0	0.0	270.0	0.0	0.0	0.0	270.0	0.0	0.0	0.0	270.0	0.0	270.0
37	Діагностичне обстеження і ремонт контуру заземлення ВРУ-110, 35 кВ.	0.0	1 057.2	0.0	0.0	1 057.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1 057.2	0.0	0.0	0.0	1 057.2	0.0	0.0	0.0	1 057.2	0.0	504.0
38	Модернізація високовольтних двигунів з заміною ізоляції старішого обмоток, ремонтом роторів - 8од. (МВ-3Б, МВ-4А, М-1А, СН-1Б, ДВ-1Б, ДВ-2Б, Д-2А, КН-1А).	0.0	1 247.1	0.0	0.0	1 247.1	0.0	0.0	0.0	540.0	707.1	0.0	0.0	540.0	707.1	0.0	0.0	540.0	707.1	0.0	707.1
39	Реконструкція пожежного резервуару з утилізацією піноутворювача	0.0	1 020.0	0.0	0.0	1 020.0	0.0	0.0	0.0	410.0	610.0	0.0	0.0	410.0	610.0	0.0	0.0	410.0	610.0	0.0	610.0
40	Модернізація схем електрозабезпечення ТЕЦ з реконструкцією трансформатора власних потреб Т-22 (ТДНС-10000/35) з очищення масла 8900 кг і заміною кабелю живлення АСБ-10-3х240, 90м (Трансформатор живлення 2-ї секції КРУ-3,15 кВ).	0.0	234.6	0.0	0.0	234.6	0.0	0.0	0.0	0.0	234.6	0.0	0.0	0.0	234.6	0.0	0.0	0.0	234.6	0.0	234.6
41	Модернізація схем електрозабезпечення ТЕЦ з реконструкцією трансформатора власних потреб Т-23 (ТДНС-10000/35) з очищення масла 8300 кг (Трансформатор живлення 4-ї секції КРУ-3,15 кВ).	0.0	177.6	0.0	0.0	177.6	0.0	0.0	0.0	177.6	0.0	0.0	0.0	177.6	0.0	0.0	0.0	177.6	0.0	0.0	177.6
42	Модернізація повітряного викивача 110 кВ Т-1 з заміною зношених механізмів.	0.0	398.7	0.0	0.0	398.7	0.0	0.0	0.0	0.0	398.7	0.0	0.0	0.0	398.7	0.0	0.0	0.0	398.7	0.0	398.7
43	Електрична частина технічного переоснащення котлоагрегатів БКЗ-210-140 ПТ ст №1-4 на спалювання вугілля марки П.	0.0	221.4	0.0	0.0	221.4	100.0	0.0	0.0	121.4	100.0	0.0	0.0	121.4	100.0	0.0	0.0	121.4	100.0	0.0	0.0
44	Реконструкція обладнання ВПУ з заміною фільтруючих матеріалів, акустичних урівномірив цистерн луѓу № 1,2,3 та встановленням урівномірив на цистернах соляної кислоти № 5,6.	0.0	988.2	0.0	0.0	988.2	0.0	0.0	0.0	0.0	988.2	0.0	0.0	0.0	988.2	0.0	0.0	0.0	988.2	0.0	988.2
45	Заміна компресору ВК-2 КПЦ.	0.0	870.0	0.0	0.0	870.0	0.0	0.0	0.0	870.0	0.0	0.0	0.0	870.0	0.0	0.0	0.0	870.0	0.0	0.0	870.0
46	Заміна ділянок циркуляційних водопроводів № 1, 2. (D=1420мм, L=200м)	0.0	1 000.0	0.0	1 910.0	2 910.0	0.0	0.0	0.0	1 000.0	1 910.0	0.0	0.0	1 000.0	1 910.0	0.0	0.0	1 000.0	1 910.0	0.0	1 910.0
47	Модернізація системи змащення млинів котлів 1-4 з встановлення фільтрів очистки масла та заміною масла.	0.0	385.5	0.0	0.0	385.5	0.0	0.0	0.0	0.0	385.5	0.0	0.0	0.0	385.5	0.0	0.0	0.0	385.5	0.0	385.5
48	Реконструкція арматури високого тиску ПТ-7, ХС-2 та модернізацією водяної засувки ХС-2.	0.0	591.1	0.0	305.0	896.1	0.0	0.0	0.0	0.0	591.1	305.0	0.0	0.0	591.1	305.0	0.0	0.0	591.1	305.0	896.1
49	Модернізація насосного обладнання турбінного та котельного цеху з заміною фосфатного насосу НД-25/250, насосу підживлення тепломережі НПТС-1, (МС-50) з електродвигуном, мастинонасосу змащення млинів №3 (РЗ-7.5), дренажного насосу Дренажного насосу 1(2) бризкального басейну (ВКС-1/16, насос змивної води, 2од. (4К-6), насос-дозатору аміаку №2, перекачуючого насосу ПН-2 (12Д-12), насос погрудного ПНОМ-25-2, літнього мережного насосу (ЛС-1А) (33-200х2Б)	0.0	308.9	0.0	0.0	308.9	0.0	0.0	0.0	0.0	308.9	0.0	0.0	0.0	308.9	0.0	0.0	0.0	308.9	0.0	308.9

