

Экономический эффект работы электромагнитного аппарата УПОВС 2-30 и АЭ-1
установленных на ОАО «Ногинском заводе топливной аппаратуры»
по адресу Московская область, г.Ногинск, ул. Индустриальная, д. 41.
телефон Главного энергетика 8-916-754-33-54

Затраты на старую систему ХВП

Статьи затрат	Кол-во ТЭР, используемое на старую систему за три года	Тарифы на тепло- энергетические ресурсы		Ед. изм.	Сумма затрат на старую систему тыс. руб.		Всего	Справочно по экономии газа за 2010-2012 (нат. усл. вел.)			
		2010	2011		2010	2011		2010	2011	2012	
		Природный газ	2 330,7 тыс.м ³		3 927,25	3 986,76		3 130,55 руб./тыс.м ³	3 209,7	4 305,7	1 356,8
Артезианская вода	59 802 м ³	12,87	13,90	14,21 руб./м ³	228,6	417,0	171,1	17 763	30 000	12 039	
Стоки (74%)	44 254 м ³	12,60	13,66	14,11 руб./м ³	165,6	303,3	125,7	13 145	22 200	8 909	
Электроэнергия	1 435 тыс. кВт.ч	2,65	2,89	2,75 руб./кВт	1 128,2	2 083,1	794,8	426	720	289	
Поваренная соль	149 т	2,36	2,95	3,65 руб./т	103,8	221,3	109,5	44	75	30	
Итого:					4 835,9	7 330,4	2 557,9	14 724,2			

Затраты на новую систему ХВП

Статьи затрат	Кол-во ТЭР, используемое на новую систему	Тарифы на тепло- энергетические ресурсы		Ед. изм.	Сумма затрат на старую систему тыс. руб.		Всего	
		2010	2011		2010	2011		
		Природный газ	тыс.м ³		3 927,25	3 986,76		3 130,55 руб./тыс.м ³
Артезианская вода	м ³	12,87	13,90	14,21 руб./м ³	-	-	-	
Стоки (74%)	м ³	12,60	13,66	14,11 руб./м ³	-	-	-	
Электроэнергия	194,4 тыс. кВт.ч	2,65	2,89	2,75 руб./кВт	514,8	562,4	534,6	1 611,8
Поваренная соль	т	2,36	4,63	6,85 руб./т	-	-	-	-
Теплоventильторы					65,6			65,6
Оборудование					1 171,2			1 171,2
Монтаж и доставка					20,0			20,0
Итого:					1 771,6	562,4	534,6	2 868,6

Итого экономический эффект составил тыс. руб.:

-3 064,3 -6 768,0 -2 023,3 -11 855,6

Главный энергетик
А.Ф.Александров